

MINISTÈRE DE L'ÉCONOMIE
DE L'INNOVATION ET DE L'ÉNERGIE

BUDGET

RENSEIGNEMENTS
PARTICULIERS



ÉTUDE DES CRÉDITS 2023-2024

**Demande de renseignements particuliers
de l'Opposition officielle**

MINISTÈRE DE L'ÉCONOMIE, DE L'INNOVATION ET DE L'ÉNERGIE

ÉTUDE DES CRÉDITS 2023-2024

RENSEIGNEMENTS PARTICULIERS DU 1ER GROUPE DE L'OPPOSITION

No RP1 2023-2024	Sujet	Renseignements demandés	MO responsable
01	Liste employés Conseil d'administration	Pour chacun des organismes, agences, ou autres relevant du ministère pour 2022-2023, indiquer : a) la liste des employés et des membres du conseil d'administration, en indiquant le poste qu'ils occupent et leur rémunération; b) la liste des personnes qui ont été nommées ou qui ont vu leur mandat renouvelé en indiquant : leur nom, leur titre, la date du début et de la fin de leur mandat, leur rémunération et leur CV; c) leurs frais de déplacement, de repas, de voyage et de représentation.	MEIE IQ-Fonds propres
02	Formations, conférences, ateliers, congrès	Liste de toutes les formations (incluant les formations continues et celles menant à l'obtention d'une certification ou d'un diplôme), conférences, ateliers, journées d'activités, activités de développement, sommets, congrès ou autres activités auxquels ont participé les employés du ministère et des organismes qui en relèvent au cours de l'année 2022-2023. Indiquer : a) le lieu; b) le coût; c) la ou les dates de participation; d) le nombre de participants; e) le nom de la personne ou de l'organisme ayant offert l'activité; f) le nom de la formation ou de l'activité.	MEIE
03	Nombre et % employés occasionnels	Nombre et pourcentage d'employés occasionnels par secteurs au ministère et dans chaque organisme qui en relève en 2022-2023 et comparaison avec les cinq années financières précédentes. Préciser pour chaque secteur et pour chaque année le nombre et le pourcentage d'employés devenus permanents.	MEIE
04	Liste des sondages	Liste et copie de tous les sondages effectués par le ministère et par chaque organisme qui en relève en 2022-2023, en indiquant les coûts, le sujet et, le cas échéant, la firme retenue pour le réaliser.	MEIE
05	Liste avis juridiques et autres	Nombre total d'avis juridiques et autres commandés en 2022-2023 par le ministère ou le cabinet du ministre, ainsi que par chaque organisme qui en relève. Fournir la liste complète en indiquant les coûts, le sujet, le nom de l'organisme ou de la personne qui ont réalisé l'avis et la date de réception.	MEIE
06	Contrats à des agences de consultants	Nombre total de contrats accordés à des agences de consultants par le ministère ou le cabinet du ministre, ainsi que par chaque organisme qui en relève. Fournir la liste complète en indiquant les coûts, le sujet, le nom de l'organisme ou de la personne qui ont réalisé l'avis et la date de réception.	MEIE
07	Liste concours et tirages	Pour le ministère et chacun des organismes qui en relèvent, indiquer pour 2022-2023 : a) la liste de tous les concours et tirages réalisés; b) les prix remis aux gagnants des concours et des tirages, ainsi que la valeur de ces prix; c) l'objectif visé par la tenue de chacun des concours; d) la liste des concours qui ont pris fin.	MEIE
08	Employés affectés affaires publiques	Pour le ministère et chacun des organismes qui en relèvent, indiquer pour 2022-2023 : a) le nombre d'employés et le nom des employés affectés aux communications et/ou affaires publiques; b) les montants dépensés par la direction, le département ou la division des communications et/ou affaires publiques; c) le nombre et le détail des rencontres des employés affectés aux communications et/ou affaires publiques avec d'autres instances ou organismes publics, ventilés par instance ou organisme; d) le montant total des sommes investies en veille médiatique en 2022-2023 au sein de la direction des communications. Fournir le nom du ou des fournisseurs de services et le détail des factures payées; e) le montant total des sommes investies en veille médiatique en 2022-2023 au sein du cabinet du ministre. Fournir le nom du ou des fournisseurs de services et le détail des factures payées.	MEIE
09	Optimisation SCT	Les demandes d'optimisation faites par le Conseil du Trésor pour l'année 2023-2024.	MEIE
10	Sièges sociaux	Depuis le 18 octobre 2018, sommes dépensées pour la réalisation de toute étude portant sur l'évolution du nombre, de la taille ou l'importance des sièges sociaux au Québec.	MEIE
11	Croissance des entreprises et maintien des sièges sociaux	Concernant l'enveloppe de 1 G\$ annoncé dans le Budget 2019-2020 pour la croissance des entreprises et le maintien des sièges sociaux, détailler : a) Les membres de l'équipe dont le mandat est de développer une intelligence d'affaires dans le domaine de la protection des sièges sociaux; b) Toute somme investie afin de favoriser la croissance des entreprises, ventilée par entreprise.	IQ-Mandataire MEIE
12	Liste aides financières Ministère	Pour 2022-2023, la liste des programmes de financement, de crédits d'impôts, d'aide et de subvention du ministère, le montant global alloué au programme, la direction du ministère ou l'organisme qui en a la gestion, en indiquant pour chacun : a) le total de l'aide accordée; b) le nombre total de dossiers reçus; c) le nom et la nature des projets qui ont obtenu un financement ou une subvention; d) le nom du ou des organismes bénéficiaires; e) le montant qui leur a été accordé; f) fournir également le nombre et la liste des projets qui ont été rejetés pour chaque programme.	MEIE
13	Stratégie d'accélération et PerforME	Concernant la Stratégie d'accélération, des projets d'entreprises performantes PerforME, indiquer : a) le nombre d'entreprises qui ont déposé leur candidature; b) le nom des entreprises qui ont déposé leur candidature; c) le nom des entreprises qui ont été retenues ainsi que la région de leurs activités; d) les critères d'évaluation des candidatures; e) le budget disponible pour «financer les projets des entreprises» et «accélérer la réalisation de ces derniers»; f) montant octroyé; g) le rendement par dollar investi; h) les objectifs concrets et chiffrés de la Stratégie.	MEIE
14	Solutions financières IQ	En 2022-2023, pour chaque produit financier ou programme d'Investissement Québec, fournir : a) Le nombre total de demandes; b) Le nombre de demandes acceptées; c) Taux d'intérêt moyen; d) Liste des entreprises aidées; e) Montant octroyé par entreprise; f) Investissements totaux générés; g) Nombre d'emplois créés, maintenus, ou prévisions pour création d'emplois futurs; h) Le salaire moyen des emplois créés, maintenus ou soutenus; i) L'état à jour pour chacun des programmes.	IQ-Fonds propres IQ-Mandataire
15	Investissements étrangers au Québec	Montant des investissements étrangers au Québec, ventilé par somme, par pays d'origine et mensuellement, pour l'année financière 2022-2023, ainsi que les objectifs pour 2023-2024.	IQ-Mandataire

MINISTÈRE DE L'ÉCONOMIE, DE L'INNOVATION ET DE L'ÉNERGIE

ÉTUDE DES CRÉDITS 2023-2024

RENSEIGNEMENTS PARTICULIERS DU 1ER GROUPE DE L'OPPOSITION

No RP1 2023-2024	Sujet	Renseignements demandés	MO responsable
16	Fonds pour le développement de la filière biomasse forestière	Concernant le « Fonds pour le développement de la filière biomasse forestière », identifier les sommes allouées (totales et ventilées par région) pour l'année financière 2022-2023. Fournir également le nombre d'entreprises soutenues dans le cadre du fonds, l'aide financière octroyée pour chacune d'elles, les retombées économiques et les investissements totaux réalisés à la suite de la participation du fonds. Spécifier le nombre d'emplois créés maintenus et prévus ainsi que le salaire moyen pour chaque région. Finalement, fournir un état détaillé du fonds, son solde et ses sources de financement autonomes.	IQ-Mandataire
17	Bilan mesures fiscales régions ressources	Bilan des mesures fiscales pour les régions ressources pour l'année 2022-2023. Pour chacune des mesures comprises dans la stratégie des régions ressources, identifier le nombre d'entreprises s'étant prévaluées de la mesure et le coût fiscal de la mesure. Fournir une ventilation par région et mensuelle.	IQ-Mandataire
18	Zones d'innovation	Concernant les zones d'innovation, le nombre de zones d'innovations prévu au Québec en spécifiant l'endroit géographique, ainsi que la spécialité des zones d'innovations. Spécifier les retombées économiques prévues pour chacune des zones, le nombre d'emplois créés ou maintenus ainsi que le salaire moyen pour chacune des zones d'innovations. Spécifier le nombre de projets reçus et le nombre de projets retenus. Fournir également l'échéancier de la mise en place de chacune des zones d'innovations.	MEIE
19	FLI	Concernant le « Fonds local d'investissement », identifier les sommes allouées (totales et ventilées) en 2022-2023 pour chaque MRC. Inclure la liste des entreprises, municipalités ou organismes ayant reçu une aide financière, la date de l'octroi de cette aide et le montant reçu.	MEIE
20	Stratégie ACCORD	Les sommes affectées à la stratégie ACCORD pour 2022-2023 (ventilation par région). Indiquer l'objet de ces montants ainsi que la liste des projets soutenus dans le cadre de la mise en œuvre de la stratégie.	MEIE
21	CCTT	Montants alloués par le ministère et par le ministère de l'Éducation à chaque centre collégial de transfert de technologie (CCTT).	MEIE
22	CRIQ	Montants alloués par le ministère au CRIQ, nombre d'entreprises qui se sont prévaluées des services du CRIQ en 2022-2023, ainsi que la valeur des contrats. À la suite de la fusion du CRIQ et d'IQ, identifier les sommes qui ont été transférées au solde d'Investissement Québec.	IQ-Fonds propres
23	Publications scientifiques	Liste des publications scientifiques auxquelles le gouvernement offre un soutien financier direct. Fournir le montant accordé et le tirage de chacune des publications.	MEIE
24	Fondation canadienne pour l'innovation (FCI)	Indiquer les montants versés en 2022-2023 par la Fondation canadienne pour l'innovation (FCI), la liste des projets soumis au gouvernement du Québec, la liste des projets acceptés par le gouvernement du Québec et soumis à la FCI, la liste des projets financés par la FCI ainsi que les montants accordés : a) Fonds d'innovation; b) Fonds des hôpitaux de recherche; c) Fonds de relèvement; d) Fonds d'exploitation des infrastructures; e) Fonds d'infrastructures pour les chaires de recherche du Canada; f) Bourses de carrière; g) Programme des chaires de recherche du Canada.	MEIE
25	Génome Québec, NanoQuébec, Institut national d'optique	Montant versé par le gouvernement du Québec pour l'année 2022-2023, à chacun des organismes suivants : Génome Québec, NanoQuébec, Institut national d'optique.	MEIE
26	Rapport sur l'entrepreneuriat des jeunes	Concernant le rapport sur l'entrepreneuriat des jeunes : fournir l'état d'avancement de la mise en place des recommandations du rapport de comité.	MEIE
27	Formations en informatique ou des activités d'initiation aux technologies	Ventilation des sommes dépensées pour des programmes, initiatives ou mesures soutenant les organisations offrant des formations en informatique ou des activités d'initiation aux technologies.	MEIE
28	ANGES Québec	Concernant le réseau ANGES Québec, les sommes déboursées et détaillées par le gouvernement dans le programme pour l'année 2022-2023.	MEIE
29	Missions commerciales	Nombre de missions commerciales menées en 2022-2023 et les prévisions pour 2023-2024 en précisant : a) le lieu; b) la durée; c) le nombre de personnes qui ont participé à ces missions et leur nom; d) le coût de la mission; e) le nombre et le nom d'entreprises participantes; f) les résultats quantifiables obtenus; g) le bilan de la mission; h) les coûts totaux.	IQ-Mandataire MEIE
30	Études, analyses, recherches, sondages impact économie Québec	Copie des études, analyses, recherches, sondages, scénarios ou projections concernant l'impact sur l'économie du Québec pour chacune des solutions financières et/ou programmes d'IQ et du MEI réalisés en 2022-2023.	IQ-Mandataire MEIE
31	Branchement de grande puissance	Concernant les nouvelles demandes de branchement de grande puissance (plus de 5MW), veuillez fournir : a) Le nombre de nouveaux projets; b) La liste des critères utilisés afin d'octroyer l'électricité.	MEIE
32	SQRI	Tous les documents, notes, rapports, états de situation faisant le bilan de la Stratégie québécoise de la recherche et de l'innovation. Ventilation des sommes accordées selon les actions prévues de la stratégie.	MEIE
33	Congé fiscal chercheurs étrangers	Nombre de demandes et nombre de certificats émis de congé fiscal pour chercheur étranger et des chercheurs qui bénéficient du congé fiscal pour expert étranger.	MEIE
34	Crédit impôt recherche précompétitive	Concernant le crédit d'impôt remboursable pour un projet de recherche précompétitive en partenariat privé : a) nombre de projets profitant du crédit d'impôt en 2022-2023; b) nombre de nouvelles demandes reçues en 2022-2023; c) nombre de nouvelles demandes acceptées en 2022-2023; d) rendement moyen par dollar investi.	MEIE
35	Consortiums recherche précompétitive	Concernant le visa pour les consortiums de recherche précompétitive : a) nombre d'entreprises profitant du crédit d'impôt en 2022-2023; b) nombre de nouvelles demandes reçues en 2022-2023; c) nombre de nouvelles demandes acceptées en 2022-2023; d) rendement moyen par dollar investi.	MEIE
36	Crédit impôt design mode	Concernant le crédit d'impôt pour le design de mode : a) nombre d'entreprises profitant du crédit d'impôt en 2022-2023; b) nombre de nouvelles demandes reçues en 2022-2023; c) nombre de nouvelles demandes acceptées en 2022-2023; d) rendement moyen par dollar investi.	MEIE

MINISTÈRE DE L'ÉCONOMIE, DE L'INNOVATION ET DE L'ÉNERGIE

ÉTUDE DES CRÉDITS 2023-2024

RENSEIGNEMENTS PARTICULIERS DU 1ER GROUPE DE L'OPPOSITION

No RP1 2023-2024	Sujet	Renseignements demandés	MO responsable
37	Conseil consultatif sur l'économie et l'innovation	Concernant le conseil consultatif sur l'économie et l'innovation, indiquer : a) l'identité des membres; b) le budget mis à la disposition du conseil; c) les objectifs concrets fixés pour le conseil; d) le nombre d'interventions, le lieu et les motifs de celles-ci; e) l'évaluation des résultats des interventions du conseil; f) les comptes de dépenses de chacun des membres.	IQ-Mandataire
38	Comité de liaison en matière de commerce international	Concernant le comité de liaison en matière de commerce international, indiquer : a) l'identité des membres; b) les dates et durées des rencontres; c) les objectifs concrets fixés pour le comité; d) l'état d'avancement du plan de déploiement; e) l'état d'avancement de la mise en place des mécanismes de liaison propres à assurer les communications et le partage de renseignements entre les acteurs du ministère, de IQ et du MRIF.	MEIE
39	Panier Bleu	Concernant la création du Panier bleu, fournir les sommes allouées par le gouvernement, la copie d'études, analyses, recherches, sondages, scénarios ou projections ayant mené à l'instauration de l'organisme. De plus, veuillez fournir les données sur les retombées économiques liées à la création du Panier bleu, ainsi que les retombées du Panier bleu quant au maintien et la création d'emplois au Québec.	MEIE
40	Panier Bleu	Concernant le Panier Bleu, toutes les sommes investies par le gouvernement pour la transformation en un site Internet transactionnel.	MEIE
41	Panier Bleu	Concernant le Panier bleu, détailler par ventilation mensuelle : a) le nombre de visites effectuées par des consommateurs; b) la liste des 10 mots les plus cherchés; c) le nombre d'entreprises inscrites; d) liste des secteurs d'activité économique représentés sur le site; e) le nombre de plaintes reçues des commerçants; f) le nombre de plaintes reçues des clients.	MEIE
42	Panier Bleu	Concernant le Panier bleu, fournir le détail des rencontres et communications avec d'autres porteurs d'initiatives similaires (p.ex. Ma Zone Québec). a) le détail de toutes les sommes dépensées; b) le détail de toutes les sommes prévues; c) les retombées économiques depuis l'instauration de l'organisme; d) les retombées économiques prévues pour la prochaine année.	MEIE
43	PAGE	Pour le Plan d'action gouvernemental en entrepreneuriat 2017-2022 : a) le détail de toutes les sommes prévues : b) par année, par axe et par mesure; c) indiquer pour chaque mesure et par année les nouvelles sommes et les sommes déjà prévues.	MEIE
44	Plan d'action gouvernemental en entrepreneuriat	Concernant le plan d'action gouvernemental en entrepreneuriat 2022-2025, fournir un bilan des consultations, ainsi que les recommandations faites.	MEIE
45	Fonds Capital ressources naturelles et énergie	Pour chaque volet du programme Fonds ressources naturelles et énergie, pour l'année en cours, a) les objectifs d'aide annuelle; b) le nombre de demandes par secteur d'activité; c) l'aide octroyée; d) les provisions pour pertes et les pertes avérées.	IQ-Mandataire
46	Frais de gestion FDE	Les frais de gestion appliqués au Fonds de développement économique et le Fonds capital mines et hydrocarbures (Fonds ressources naturelles et énergie) pour la période 2022-2023.	IQ-Mandataire
47	Fonds accélération des collaborations en santé	Pour le Fonds d'accélération des collaborations en santé, l'année en cours : a) les objectifs d'aide annuelle; b) le nombre de demandes par secteur d'activité; c) l'aide octroyée; d) les provisions pour pertes et les pertes avérées. e) Pour le programme BioMed Propulsion, pour les 5 dernières années et l'année en cours, f) les objectifs d'aide annuelle; g) le nombre de demandes par secteur d'activité; h) l'aide octroyée; i) les provisions pour pertes et les pertes avérées.	IQ-Mandataire MEIE
48	Impact de la pandémie sur les centres-villes	Concernant les sommes allouées pour les centres-villes afin de surmonter la pandémie, fournir copie des études, analyses, recherches, sondages, scénarios ou projections concernant l'impact sur l'économie du Québec et des villes ciblées.	MEIE
49	Scierie du Groupe Lauzon	Concernant les investissements dans l'usine de papier détenu par le Groupe Lauzon à Thurso, veuillez ventiler les sommes versées pour la relance des activités de la papeterie ainsi que celles allouées pour le maintien de l'expertise des employés de l'usine, les sommes allouées pour le maintien des activités actuelles de l'usine.	MEIE
50	Retombées économiques générées par IQ	Les retombées économiques générées par IQ pour la période 2022-2023.	IQ-Fonds propres IQ-Mandataire
51	Évolution nombre employés IQ	Pour l'année 2022-2023, le nombre d'employés au sein de l'organisme, ventilé par type d'emploi, les prévisions de départs à la retraite et le plan de remplacement. Fournir une prévision pour 2023-2024.	IQ-Fonds propres
52	Effectifs IQ	Effectifs d'Investissement Québec au 1er mars 2023, ventilés par classe d'emploi incluant les cadres supérieurs.	IQ-Fonds propres
53	Charges liées au personnel IQ	Les charges liées au personnel pour la période 2022-2023.	IQ-Fonds propres
54	Postes Comité direction IQ	Pour toute personne qui a occupé un poste au comité de direction au cours de l'année 2022-2023 : a) postes occupés; b) rémunération détaillée (rémunération fixe et variable, primes de départ et des prestations de retraite); c) avantages sociaux; d) prévisions de masse salariale pour 2023-2024.	IQ-Fonds propres
55	Directions Immigrations – Talents et Mission	Concernant les nouvelles directions Immigrations – Talents et Mission, fournir une copie des études, analyses, recherches, sondages, scénarios ou projections concernant l'impact sur l'économie du Québec d'un tel développement de l'organisation. Indiquer également les mandats et responsabilités de ces nouvelles directions.	IQ-Fonds propres
56	Concertation entre le travail d'IQ International, le MRIF et le MEI	Concernant la concertation entre le travail d'Investissement Québec International, le MRIF et le MEI, fournir des indicateurs sur le développement de la relation (fréquence des échanges, interlocuteurs privilégiés, nombre de dossiers lors desquels la coopération a été nécessaire et autres informations jugées pertinentes).	MEIE

MINISTÈRE DE L'ÉCONOMIE, DE L'INNOVATION ET DE L'ÉNERGIE

ÉTUDE DES CRÉDITS 2023-2024

RENSEIGNEMENTS PARTICULIERS DU 1ER GROUPE DE L'OPPOSITION

No RP1 2023-2024	Sujet	Renseignements demandés	MO responsable
57	Comité de coordination de la mise en œuvre du plan de déploiement	Concernant le comité de coordination chargé de conseiller le président-directeur général dans la mise en œuvre du plan de déploiement élaboré en vertu de l'article 12 de la Loi sur le ministère de l'Économie et de l'Innovation, indiquer : a) l'identité des membres; b) les dates et durées des rencontres; c) les objectifs concrets fixés pour le comité; d) les sommes dépensées.	MEIE
58	PARE et croissance des exportations	Concernant le PARE et la stratégie du ministère pour la croissance des exportations, veuillez nous détailler les sommes et ETC allouées pour : a) Programme de soutien à la commercialisation et à l'exportation; b) Programme de soutien aux organismes de promotion des exportations; c) La force de frappe stratégique consacrée aux affaires extérieures.	MEIE
59	Diversification des marchés d'exportations	Les sommes allouées afin de favoriser la diversification des marchés d'exportations. Ventiler par marché ciblé.	MEIE
60	Formations, perfectionnement, séminaire IQ	Toutes les séances de formation, de perfectionnement, séminaires, ou colloques, suivis par les employés lors de l'année civile 2022. Pour chaque formation, indiquez : a) titre de la formation; b) but de la formation; c) endroit; d) nombre d'employés y ayant assisté; e) coût.	IQ-Fonds propres
61	Recrutement IQ	Montants annuels totaux en matière de recrutement. Liste des contrats octroyés en 2022-2023 à des firmes de recrutement en mentionnant la date de l'octroi, le mandat et sa durée, le profil recherché, le nom des firmes soumissionnaires, le nom de la firme retenue, le montant et le mode d'octroi du contrat.	IQ-Fonds propres
62	Interventions IQ	Montant total des interventions d'IQ en 2022-2023, ventiler la somme par région et par secteur. Fournir les prévisions pour 2023-2024. Fournir pour chacun des investissements le nombre d'emplois créés ou maintenus ou, le cas échéant, les prévisions sur le nombre d'emplois qui le seront.	IQ-Fonds propres IQ-Mandataire
63	Garanties de prêts, prêts, crédits d'impôt, subventions, exemptions d'intérêts ou autres - IQ	Pour l'année 2022-2023, montants accordés en garantie de prêts, en prêts, en crédits d'impôt, en subventions, en exemptions d'intérêts ou autres, au national et par région, et délais moyens par étape et par programme pour chacun des programmes administrés par IQ. Fournir une ventilation mensuelle, ainsi qu'un pourcentage de participation d'IQ dans chacun des projets.	IQ-Mandataire
64	Participation financière IQ	Liste des sociétés dans lesquelles IQ détient une participation financière : a) pourcentage de participation; b) ventilation par région; c) nom des représentants d'IQ dans chacune des sociétés concernées.	IQ-Fonds propres IQ-Mandataire
65	Participation financière IQ (nombre d'emplois)	Nombre d'emplois dans ces sociétés. Liste de toutes les décisions prises en vertu des articles 19 et 21 de la Loi sur Investissement Québec, en indiquant, pour l'année 2022-2023 : a) l'entreprise; b) le type d'aide; c) le montant octroyé et le coût total des projets; d) le nombre d'emplois créés; e) la date à laquelle la décision a été prise.	IQ-Mandataire
66	Rendement FDE	Rendement obtenu en 2022-2023 sur les activités financées par le Fonds du développement économique (mandats gouvernementaux) d'une part et sur les activités autonomes d'IQ d'autre part.	IQ-Fonds propres IQ-Mandataire
67	Programme Recherche et Développement	Pour chaque programme en recherche et développement et innovation : a) les sommes allouées pour l'année 2022-2023; b) le nombre d'entreprises ayant obtenu une aide; c) l'aide moyenne et médiane par programme; d) l'aide maximale octroyée.	MEIE
68	Provisions, pertes, radiations	Liste des entreprises et organismes qui ont fait l'objet de provisions, de pertes ou de radiations en 2022-2023. Mentionner le montant initial de l'investissement, la date de l'investissement initial, le type d'aide, la nature du projet, le montant de la provision, perte ou radiation. Fournir également une ventilation par programme de financement d'Investissement Québec.	IQ-Fonds propres IQ-Mandataire
69	Investissements projets pétroliers et gaziers	Ventilation détaillée des investissements et des dépenses gouvernementales dans des projets pétroliers et gaziers, ainsi que des prêts accordés, en 2022-2023. Fournir une ventilation mensuelle.	IQ-Mandataire
70	Réforme IQ - CRIQ	Concernant la réforme d'IQ, le nombre de personnes provenant du CRIQ qui ont été intégrées à IQ; le nombre de personnes du MEI qui ont été intégrées à IQ, en ventilant par type d'emploi (cadre, agent de développement économique, professionnel, etc.). Fournir également le nombre de personnes qui se sont replacées au sein du MEI après avoir refusé un transfert à IQ. Finalement, fournir le nombre d'employés qui sont dans des bureaux régionaux d'IQ en ventilant par région administrative (dans le cas où une région administrative a plus d'un bureau, ventiler par bureau).	IQ-Fonds propres MEIE
71	PAPAQ - SAQ	Concernant la Programme d'appui au positionnement des alcools québécois dans le réseau de la SAQ, fournir l'ensemble des notes, analyses et études faisant état de l'espace des produits québécois en SAQ. Fournir également les analyses, notes et études concernant la possibilité d'ouvrir la vente des produits québécois directement au comptoir du producteur, détaillants locaux, etc. Finalement, fournir : a) la croissance de la production des produits alcoolisés québécois; b) le nombre de producteurs enregistré, en fournissant le type de produits; c) la quantité d'exportation et la valeur d'exportation des produits alcoolisés québécois; d) la variation des importations des produits alcoolisés hors Québec.	MEIE
72	SQSV	Concernant la Stratégie québécoise des sciences de la vie, fournir : a) Les sommes disponibles afin de servir de levier financier pour les entreprises notamment pharmaceutiques, des Biotechs, TI du milieu de la santé; b) Les montants investis par le gouvernement du Québec, par secteur d'activités et ventilé par entreprise; c) Les actions entreprises afin d'atteindre les 4 grands objectifs, ainsi que l'avancement pour chacun des grands objectifs.	IQ-Mandataire MEIE
73	Filière batterie Lithium	Concernant la filière batterie Lithium, en ventilant par projet, veuillez fournir : a) l'état de situation; b) les investissements octroyés par le gouvernement; c) le nombre d'emplois potentiels; d) le potentiel de retombées économiques; e) l'impact estimé du projet sur les revenus du gouvernement.	IQ-Fonds propres IQ-Mandataire MEIE

MINISTÈRE DE L'ÉCONOMIE, DE L'INNOVATION ET DE L'ÉNERGIE

ÉTUDE DES CRÉDITS 2023-2024

RENSEIGNEMENTS PARTICULIERS DU 1ER GROUPE DE L'OPPOSITION

No RP1 2023-2024	Sujet	Renseignements demandés	MO responsable
74	Mitsubishi	Dans le cadre de l'investissement du gouvernement du Québec de 12 M\$ dans l'entreprise japonaise, Mitsubishi, pour l'implantation d'un centre de R-D de Mitsubishi Aircraft Corporation, fournir : a) les investissements globaux anticipés à terme; b) les investissements globaux réalisés; c) le nombre d'emplois qui seront créés à terme; d) le nombre d'emplois réalisés; e) le salaire moyen des emplois qui seront créés à terme.	MEIE
75	Flying Whales	Dans le cadre de l'investissement du gouvernement du Québec dans l'entreprise française Flying Whales, fournir : a) l'emplacement de l'usine de production de ballon dirigeable; b) la date de début de la production; c) le nombre d'emplois anticipés à terme; d) le salaire moyen prévu pour les emplois qui seront, à terme, créés; e) toutes sommes allouées par le gouvernement du Québec dans l'aventure; f) les investissements globaux réalisés; g) toutes sommes allouées et ETC nécessaires pour des fins de vérification de sécurité.	MEIE
76	Appui aux initiatives santé et bien-être fondateurs startups	Dans le cadre de l'appel de projets Appui aux initiatives innovantes pour la santé et le bien-être des fondateurs de startups, fournir le nombre de projets reçus, le nombre de projets retenus, les sommes allouées pour chacun des projets retenus, l'enveloppe globale de l'initiative. Fournir également des prévisions quant aux retombées économiques de l'initiative.	MEIE
77	Subventions Fonds de Recherche	Pour 2022-2023, total des subventions accordées en vertu des trois fonds suivants : a) Fonds de recherche du Québec — Santé; b) Fonds de recherche du Québec — Société et culture; c) Fonds de recherche du Québec — Nature et technologies.	MEIE
78	Nombre étudiants maîtrise, doctorat, postdoctorat	Pour 2022-2023, nombre d'étudiants à la maîtrise, au doctorat et au postdoctorat subventionnés pour chacun des fonds suivants : a) Fonds de recherche du Québec — Santé; b) Fonds de recherche du Québec — Société et culture; c) Fonds de recherche du Québec — Nature et technologies.	MEIE
79	Professeurs-chercheurs	Pour 2022-2023, nombre de professeurs-chercheurs et de nouveaux professeurs-chercheurs ayant bénéficié des subventions pour chacun des fonds suivants : a) Fonds de recherche du Québec — Santé; b) Fonds de recherche du Québec — Société et culture; c) Fonds de recherche du Québec — Nature et technologies.	MEIE
80	Liste revues scientifiques	Pour 2022-2023, liste des revues scientifiques ayant bénéficié des subventions pour chacun des fonds suivants, ainsi que le montant accordé à chacune : a) Fonds de recherche du Québec — Santé; b) Fonds de recherche du Québec — Société et culture; c) Fonds de recherche du Québec — Nature et technologies.	MEIE
81	Fonds accordés actions concertées	Pour 2022-2023, liste des fonds accordés à des actions concertées pour chacun des fonds suivants : a) Fonds de recherche du Québec — Santé; b) Fonds de recherche du Québec — Société et culture; c) Fonds de recherche du Québec — Nature et technologies.	MEIE
82	Sommes versées aux équipes de recherche	Pour 2022-2023, proportion des sommes versées aux équipes de recherche qui vont à l'administration des projets de recherche, pour chacun des fonds suivants : a) Fonds de recherche du Québec — Santé; b) Fonds de recherche du Québec — Société et culture; c) Fonds de recherche du Québec — Nature et technologies.	MEIE
83	Axes de recherche privilégiés	Pour 2022-2023, Axes de recherche privilégiés dans la portion «Recherche dans les domaines d'importance stratégique» pour chacun des trois fonds suivants : a) Fonds de recherche du Québec — Santé; b) Fonds de recherche du Québec — Société et culture; c) Fonds de recherche du Québec — Nature et technologies.	MEIE
84	Fonds Capital ressources naturelles et énergie	Concernant le fonds Ressources naturelles et énergie, fournir : a. Le solde du fonds; b. Les investissements étatiques totaux faits en 2022-2023, en spécifiant l'entreprise et le secteur d'activité de l'entreprise; c. Les investissements totaux prévus pour chacun des projets; d. Les retombées économiques anticipées pour chacun des projets; e. Le nombre d'emplois créés par chacun des projets, ainsi que les précisions pour l'ensemble de chacun des projets; f. Le salaire moyen prévu pour chacun des projets.	IQ-Mandataire
85	Filière hydrogène	Concernant la filière hydrogène au Québec, fournir : a) La liste des projets reçus par le gouvernement du Québec; b) La liste des projets retenus, rejetés et à l'étude c) Fournir pour chacun d'eux les régions visées par les projets; d) Spécifier la nature des projets; e) La valeur des investissements du gouvernement pour chacun des projets; f) L'investissement total de chacun des projets en incluant la part du privé; g) Les retombées économiques prévues pour chacun des projets; h) Le nombre d'emplois prévus pour chacun des projets; i) Le salaire moyen pour chacun des projets.	IQ-Fonds propres IQ-Mandataire MEIE
86	Accès à l'information	Concernant l'accès à l'information : a) Nombre d'effectifs supplémentaires affectés au traitement des demandes d'accès à l'information en 2022-2023. b) Nombre de demandes d'accès à l'information reçues en 2022-2023. c) Nombre de demandes d'accès répondues dans le délai prescrit par la Loi en 2022-2023.	MEIE
87	BioMed Propulsion	Concernant l'investissement dans BioMed Propulsion, veuillez fournir : a) Le nombre prévu d'intervention grâce aux sommes investies; b) Le nombre d'entreprises ou de projet qui ont obtenu un financement, en spécifiant combien.	IQ-Mandataire

MINISTÈRE DE L'ÉCONOMIE, DE L'INNOVATION ET DE L'ÉNERGIE

ÉTUDE DES CRÉDITS 2023-2024

RENSEIGNEMENTS PARTICULIERS DU 1ER GROUPE DE L'OPPOSITION

No RP1 2023-2024	Sujet	Renseignements demandés	MO responsable
88	Fonds d'investissement Eurêka	Concernant le Fonds d'investissement Eurêka : a) Le solde du fonds; b) Les investissements étatiques totaux faits en 2022-2023, en spécifiant l'entreprise et le secteur d'activité de l'entreprise; c) Les investissements totaux prévus pour chacun des projets; d) Les retombées économiques anticipées pour chacun des projets; e) Le nombre d'emplois créés par chacun des projets, ainsi que les précisions pour l'ensemble de chacun des projets; f) Le salaire moyen prévu pour chacun des projets.	IQ-Mandataire
89	Construction d'autobus électriques	Concernant la construction d'autobus électriques, veuillez fournir : a) Total de l'aide financière octroyée au secteur; b) Ventilier l'aide offerte par compagnie supportée; c) Ventilier selon le type d'autobus produit (scolaire, municipal ou longue distance).	IQ-Fonds propres IQ-Mandataire MEIE
90	Plan de commercialisation et de mise en valeur des vins québécois	Concernant le Plan de commercialisation et de mise en valeur des vins québécois : identifier les sommes allouées (totales et ventilées par région) en 2022-2023. Inclure la liste des entreprises, municipalités ou organismes ayant reçu une aide financière, la date de l'aide, le nombre d'emplois créés et le montant reçu.	MEIE
91	Filière Lithium	Concernant la filière Lithium au Québec, fournir l'état de situation, les investissements octroyés par le gouvernement, les sommes dépensées pour l'analyse des projets par le gouvernement et les ressources nécessaires à leurs analyses (ETC), le nombre d'emplois potentiels en jeu, des projets suivants : a) Nemaska Lithium; b) North american Lithium Inc. c) Projet Authier de Sayona mining. d) Fournir la liste des projets en développement au Québec.	MEIE
92	Filière batterie lithium ion	Concernant la filière batterie lithium ion au Québec, fournir l'état de situation, les investissements octroyés par le gouvernement, le nombre d'emplois potentiels en jeu et les retombées prévues des projets de graphite suivants : a) Matawinie b) Lac Guéret c) Lac des îles d) Lac Knife e) La Loutre f) Miller g) Bell Graphite h) Mousseau West i) Lac Rainy Nord j) Lac Guéret sud k) Fournir la liste des autres projets en développement au Québec Dans tous les cas, spécifier la proximité des gisements avec une industrie touristique, une communauté autochtone ou une municipalité.	IQ-Fonds propres IQ-Mandataire MEIE
93	Filière batterie lithium ion	Concernant la filière batterie lithium ion au Québec, fournir l'état de situation, les investissements octroyés par le gouvernement, le nombre d'emplois potentiels en jeu et les retombées prévues des projets de cobalt suivants : a) Raglan b) Nunavik nickel c) Dumont Nickel d) Bravo e) Hawk Ridge f) Lac Ménarik g) Lac Rocher h) Nisk-I i) Grasset j) Fournir la liste des autres projets en développement ayant un potentiel pour l'extraction de Cobalt. Dans tous les cas, spécifier la proximité des gisements avec une industrie touristique, une communauté autochtone ou une municipalité.	IQ-Fonds propres IQ-Mandataire MEIE
94	Réseau des Femmes d'affaires du Québec	Le 16 février 2021, le gouvernement du Québec annonçait, par l'entremise du Programme d'aide à l'entrepreneuriat, une contribution financière non remboursable de 1,2 million de dollars au Réseau des Femmes d'affaires du Québec (RFAQ) afin d'accélérer la relance des entreprises à propriété féminine par l'accès à de nouveaux marchés sur une période de 3 ans. Veuillez indiquer : a) La méthode de sélection des 500 entreprises visées par le programme; b) La méthode de sélection des 8 régions sélectionnées par le gouvernement : Saint-Laurent, de la Capitale-Nationale, du Centre-du-Québec, de Chaudière-Appalaches, de l'Estrie, de Lanaudière, des Laurentides et du Saguenay–Lac-Saint-Jean; c) Veuillez nous indiquer quand le gouvernement entend déployer le programme pour les 9 régions manquantes; d) Les sommes prévues par année, pour les 3 prochaines années.	MEIE
95	Augmentation des tarifs d'électricité	Concernant les efforts conjoints du MEIE et du ministère des Finances pour développer un mécanisme permettant d'éviter ou de pallier un choc tarifaire si l'augmentation des tarifs d'électricité en avril 2023 devait excéder 4 % : a) Toute communication entre le cabinet ministériel et le Ministère concernant les scénarios envisagés; b) Toute communication entre le cabinet ministériel et le cabinet ministériel du ministère des Finances concernant les scénarios envisagés; c) Toute communication entre le MEIE et le ministère des Finances concernant les scénarios envisagés; d) La description de chacun des scénarios à l'étude, de leurs effets et des modifications législatives et réglementaires nécessaires pour y donner suite.	MEIE
96	Programmes RénoVert et Rénoclimat	Analyse, rapport, évaluation de la pertinence de la pérennisation des programmes RénoVert et Rénoclimat.	MELCCFP
97	Innovation dans différents volets	Détail des projets retenus et des sommes octroyées par le ministère en 2022-2023 (et prévisions pour 2023-2024) pour favoriser l'innovation dans chacun des volets suivants : a) développer la filière québécoise des carburants renouvelables; b) soutenir la géothermie et l'énergie solaire; c) développer le secteur de l'hydrogène; d) développer les gazotechnologies; e) développer le secteur des biomasses.	MEIE
98	Cryptomonnaie	Fournir une copie de tout étude ou document, concernant le marché de la cryptomonnaie, produit ou commandé par le ministère ou Hydro-Québec.	MEIE Hydro-Québec

ÉTUDE DES CRÉDITS 2023-2024

RENSEIGNEMENTS PARTICULIERS DU 1ER GROUPE DE L'OPPOSITION

No RP1 2023-2024	Sujet	Renseignements demandés	MO responsable
99	Centres de données	Fournir une copie de tout étude ou document concernant le marché des centres de données, produit ou commandé par le ministère ou Hydro-Québec. Pour Hydro-Québec, nous fournir la liste de tous les centres de données sous le contrôle de l'institution ou encore utilisés par Hydro-Québec.	MEIE Hydro-Québec
100	Différents programmes du MELCCFP	Pour chacun des programmes suivants, pour 2022-2023, veuillez fournir la liste et le détail des projets subventionnés, le pourcentage des sommes accordées à l'administration de chacun des programmes, s'il y a lieu, le nombre d'ETC affectés à chacun des programmes ainsi que la masse salariale, la liste des bénéficiaires pour chacun des programmes en incluant le nom de l'organisme ou de l'entreprise, le montant, et la date de l'octroi de l'aide du programme et le but du projet : a) Programme Novoclimat b) Programme Rénoclimat c) Programme d'aide à l'implantation de mesures efficaces dans les bâtiments d) Programme d'aide à l'innovation en énergie (PAIE) e) Programme d'aide à l'installation d'équipements solaires opérationnels f) Programme d'aide à l'utilisation de la biomasse forestière pour le chauffage (projet pilote) g) Programme d'appui au secteur manufacturier h) Programme d'optimisation en réfrigération (OPTER) : i. volet arénas et centres de curling ; ii. volet supermarchés ; iii. volet agroalimentaire (projet pilote). i) Programme de réduction de la consommation de mazout lourd ; j) Programme Écomobile (projet pilote) ; k) Programme Éconologis ; l) Technoclimat — Programme de démonstration des technologies vertes visant la réduction des émissions de gaz à effet de serre.	MELCCFP
101	Programmes du volet Énergie	Liste des nouveaux programmes et des programmes qui ont pris fin en 2022-2023 dans le volet Énergie. Spécifier l'enveloppe annuelle de chacun.	MEIE
102	Communautés autochtones	État de la situation des dossiers de développement hydroélectrique, éolien, de biomasse impliquant des négociations et/ou communications avec les communautés autochtones, que ce soit pour un projet en cours, ou encore un nouveau projet, préciser : a) L'objet des négociations/consultations; b) Le nom du projet discuté; c) La date des rencontres; d) L'échéancier des négociations; e) Le nom de toutes les personnes présentes aux négociations pour le gouvernement; f) Le nom de toutes les personnes présentes aux négociations avec les communautés autochtones; g) Les sommes dépensées afin de négocier avec les communautés.	MEIE
103	Surplus énergétiques	Faire un état de situation sur les surplus énergétiques détenus par Hydro-Québec en 2022-2023 : a) Quelle est la capacité maximale de production annuelle d'Hydro-Québec et ses partenaires; b) Quelle est la quantité totale d'électricité consommée par les clients d'Hydro-Québec; c) Quels sont les surplus énergétiques d'Hydro-Québec pour l'année en cours; d) détailler la stratégie déployée par Hydro-Québec pour écouler ces surplus; e) détails des dépenses (frais de rencontres, déplacements, hébergement) afin d'écouler les surplus. Ventiler par mois. f) veuillez détailler toutes les ventes d'électricité survenues en cours d'année avec le nom de l'acquéreur, la durée du contrat, le prix obtenu, la quantité d'électricité vendue). g) Quel est le pourcentage de la puissance installée du parc de production qui n'est pas utilisée faute de demande, pour chaque mois de l'année.	Hydro-Québec
104	Branchement de grande puissance	Concernant les nouvelles demandes de branchement de grande puissance (plus de 5MW), veuillez fournir : a) Le nombre de nouveaux projets; b) La liste des critères utilisés afin d'octroyer l'électricité.	MEIE
105	Projet de production d'électricité	Concernant la construction de nouveaux barrages hydroélectriques ou tout autre projet de production d'électricité au Québec : a) fournir toute note, analyse faisant état de la construction de nouveaux barrages ou tout autre projet de production d'électricité au Québec; b) fournir la liste des futurs ouvrages hydroélectriques, ou tout autre projet de production d'électricité, prévus au Québec en indiquant quels projets sont plus susceptibles de se faire à court terme; c) détailler les sommes dépensés pour l'évaluation du potentiel hydroélectrique ou tout autre projet de production d'électricité au Québec; d) détailler les sommes et effectifs affectés à la conception de nouveaux barrages ou tout autre projet de production d'électricité au Québec.	Hydro-Québec
106	Réserve de superficie des terres	Nombre et liste des demandes de réserve de superficie des terres du domaine de l'État, pour l'implantation d'éolienne ou tout autre projet de production d'électricité, reçues en 2022-2023. Liste des demandes acceptées.	MRNF
107	Énergie éolienne	Total de la puissance installée en énergie éolienne. Coût moyen de production pour cette énergie. Liste des producteurs indépendants d'énergie éolienne à contrat avec le distributeur et échéance des contrats.	MEIE
108	Formations cadres	Pour 2022-2023, veuillez fournir toutes les formations qui ont été offertes aux cadres d'Hydro-Québec. Veuillez indiquer, pour chacune de ces formations, les informations suivantes : a) le coût, ventilé; b) la description de la formation; c) le lieu où s'est tenue cette formation; d) le nombre de cadres qui y ont participé; e) la durée de la formation; f) le nom du ou des conférenciers.	Hydro-Québec
109	Formations	Veuillez indiquer toutes les formations qu'Hydro-Québec a données pour l'année 2022-2023 et celles prévues dans l'année 2023-2024 à ses cadres. Veuillez indiquer, pour chacune de ces formations, les informations suivantes : a) le coût prévu, ventilé; b) la description de la formation; c) le lieu où s'est tenue ou se tiendra cette formation; d) le nombre de cadres qui y ont participé ou y participeront et le nombre de cadres qui ont montré un intérêt à y participer; e) la durée de la formation; f) le nom du ou des conférenciers.	Hydro-Québec

MINISTÈRE DE L'ÉCONOMIE, DE L'INNOVATION ET DE L'ÉNERGIE

ÉTUDE DES CRÉDITS 2023-2024

RENSEIGNEMENTS PARTICULIERS DU 1ER GROUPE DE L'OPPOSITION

No RP1 2023-2024	Sujet	Renseignements demandés	MO responsable
110	Postes de direction	Veuillez fournir le nombre d'employés qui occupent un poste de directeur, et ce, dans toutes les filiales d'Hydro-Québec : a) veuillez fournir leurs noms; b) veuillez fournir leurs dates d'entrée en fonction; c) veuillez fournir le nom des départements qu'ils dirigent; d) veuillez fournir toute information sur les primes et avantages de retraite de ces directeurs.	Hydro-Québec
111	Bonus et primes de rendement	Veuillez fournir le montant total qui a été versé en bonus et en primes de rendement pour 2022-2023.	Hydro-Québec
112	Alliance énergétique	Concernant le projet d'Alliance énergétique, veuillez fournir : a) toutes les sommes dépensées afin de faire la promotion de l'électricité québécoise à l'extérieur du Québec, ventiler par juridiction; b) la liste de toutes les rencontres tenues au sujet de l'Alliance énergétique avec les détails concernant les personnes présentes, la date, le lieu, l'ordre du jour et le compte-rendu de chacune d'entre elles.	Hydro-Québec
113	Churchill Falls	Pour 2022-2023, veuillez nous fournir, toute note, analyse ou autre document concernant la fin du contrat à venir concernant Churchill Falls. De plus, veuillez fournir la liste de toutes les sommes dépensées afin d'évaluer les répercussions de la fin du contrat de la centrale de Churchill Falls.	Hydro-Québec
114	Churchill Falls	Concernant la fin du contrat de Churchill Falls, veuillez fournir les documents démontrant que la fin du contrat nous forcera à construire de nouveaux barrages hydroélectriques.	Hydro-Québec
115	Interruptions de service	Le nombre total d'interruptions de service dans chaque région administrative du Québec. Fournir également la moyenne, par année, de ces interruptions de service.	Hydro-Québec
116	Interruptions de service	Pour chaque interruption de service, fournir : a) la raison de la panne ; b) le délai de rétablissement ; c) la durée de la panne.	Hydro-Québec
117	Portrait réseau actuel	Fournir le portrait du réseau actuel d'Hydro-Québec dans chacune de ces régions administratives, comme le nombre de lignes électriques, leur distance, leur puissance et toute autre information pertinente.	Hydro-Québec
118	Ligne de transport électrique Grand-Brûlé-Dérivation Saint-Sauveur à Saint-Adolphe-d'Howard	Toute note, analyse ou recommandation concernant l'impact environnemental suite à l'ordonnance du ministère de l'Environnement d'améliorer le contrôle des sédiments pour la construction d'une ligne de transport électrique Grand-Brûlé-Dérivation Saint-Sauveur à Saint-Adolphe-d'Howard. Fournir le plan préliminaire de contrôle des sédiments donnant suite à l'ordonnance du ministre de l'Environnement. Aussi, nous détailler le coût de ces analyses, ainsi que les coûts totaux supplémentaires découlant de l'Ordonnance 680 du ministère de l'Environnement tel que spécifié le 14 février 2019.	Hydro-Québec
119	Ligne de Transport Micoua Saguenay	Concernant la ligne de Transport Micoua Saguenay : a) fournir toute note, analyse ou recommandation concernant le coût de construction de la ligne de transport; b) fournir toute note, analyse ou recommandation concernant la protection des espèces fauniques et de l'environnement lors de la construction de cette ligne de transport.	Hydro-Québec
120	Ligne de Transport Hertel-New-York	Concernant la ligne de Transport Hertel-New-York : a) fournir toute note, analyse ou recommandation concernant le coût de construction de la ligne de transport ; b) fournir toute note, analyse ou recommandation concernant la protection des espèces fauniques et de l'environnement lors de la construction de cette ligne de transport.	Hydro-Québec
121	Entretien pylônes	Fournir le nombre de pylônes qui ont nécessité des travaux d'entretien, des travaux de réparation ou tous autres travaux. Pour chacun d'entre eux, veuillez fournir les informations suivantes : a) la raison et la cause de ces travaux; b) l'emplacement des pylônes; c) le coût, ventilé, associé à ces travaux; d) le nombre d'employés affectés à la réalisation de ces travaux.	Hydro-Québec
122	Baux transférés aux MRC	Liste des baux ayant été transférés aux MRC et sommes générées pour 2022-2023.	MRNF
123	Permis recherche pétrole et gaz naturel	En 2022-2023 pour chacun des permis de recherche de pétrole et de gaz naturel, le total et le détail des travaux réalisés par leurs détenteurs pour conserver leur permis.	MEIE
124	Exploration et/ou l'exploitation pétrolière ou gazière	Toute somme dépensée, toute note ou analyse commandée concernant l'exploration et/ou l'exploitation pétrolière ou gazière.	MEIE
125	Gaz de schistes	En 2022-2023 et prévisions pour 2023-2024 concernant les gaz de schistes : a) nombre de permis émis par le ministère relativement à l'exploration ventilée par région administrative; b) liste complète des forages et de fracturations hydrauliques réalisés par chacun des permis octroyés; c) nombre et détail de chacune des inspections réalisées par le ministère dans les puits actuels; d) nombre et détail des constats d'infraction, émis par le ministère.	MEIE
126	Échanges terrains publics	Liste des échanges de terrains publics approuvés par le ministère des Ressources naturelles en 2022-2023. Nom des bénéficiaires et raison de ces échanges, montants dépensés et compensations accordées, ventilation par région administrative.	MRNF
127	Projet d'exploitation pétrolière Galt de l'entreprise Cuda Pétrole et Gaz	Concernant le projet d'exploitation pétrolière Galt de l'entreprise Cuda Pétrole et Gaz : a) toute note, analyse ou recommandation du ministère concernant les retombées économiques ou environnementales du projet; b) détails des rencontres (Date, lieu, personnes présentes, ordre du jour et compte-rendu) entre les représentants de CUDA pétrole et Gaz et le ministre ou des représentants du ministère; c) état d'avancement des négociations avec les communautés autochtones en lien avec ce projet.	MEIE
128	Filiale Hilo	Toutes les sommes dépensées par Hydro-Québec pour la création et le fonctionnement de la nouvelle filiale Hilo. Ventiler par secteur d'activité (ex. : développement du service à la clientèle, développement des produits intelligents mis en vente au client, coûts de la conférence de presse de lancement, coûts d'acquisition du matériel pour la revente aux clients, etc.).	Hydro-Québec
129	Pertes transport d'électricité	Toutes les sommes dépensées par Hydro-Québec afin de réduire les pertes dans le transport d'électricité.	Hydro-Québec
130	Filière hydrogène	Toutes les sommes dépensées par le ministère et Hydro-Québec concernant le développement de la filière Hydrogène au Québec, ventiler par secteur d'activité (ex. : production, vente, utilisation dans le transport, etc.).	MEIE Hydro-Québec
131	Permis d'accès poteaux	La somme des permis d'accès aux poteaux d'Hydro-Québec pour l'internet haute vitesse accordé en 2022-2023, le montant moyen par permis exigé, et les frais pour le remplacement de poteau exigés.	Hydro-Québec
132	Appel d'offres de 1 500 MW d'énergie renouvelable	Toute note ou document ou copie de dossier déposé en lien avec l'appel d'offres de 1 500 MW d'énergie renouvelable lancé au début de 2021 pour le marché de New York.	Hydro-Québec
133	Moratoire interruptions de service	La date de début et la date de fin, effective ou prévue, du moratoire sur les interruptions de service pour non-paiement de factures, et les critères retenus pour la levée du moratoire.	Hydro-Québec
134	Allégements modalités de paiement	Tout document faisant état de la nature et de la durée des allégements des modalités de paiement pour les personnes aux prises avec des difficultés financières, ainsi que les critères d'admissibilité.	Hydro-Québec

MINISTÈRE DE L'ÉCONOMIE, DE L'INNOVATION ET DE L'ÉNERGIE

ÉTUDE DES CRÉDITS 2023-2024

RENSEIGNEMENTS PARTICULIERS DU 1ER GROUPE DE L'OPPOSITION

No RP1 2023-2024	Sujet	Renseignements demandés	MO responsable
135	Comité sur l'adaptation aux changements climatiques	Mandat, composition, échéancier de travail (liste des réunions) et premières constatations du comité mis sur place par Hydro-Québec sur l'adaptation aux changements climatiques, ainsi que tout document faisant état du recensement de ses principales vulnérabilités.	Hydro-Québec
136	Ccompensation rabais d'électricité	Toute somme obtenue du ministère des Finances ou du gouvernement du Québec à titre de compensation pour les rabais d'électricité accordés au cours de l'exercice financier 2022-2023.	Hydro-Québec
137	Cybersécurité	Les effectifs et les budgets affectés à la cybersécurité, le nombre et la nature des incidents de sécurité rapportés, et tout document faisant état des conclusions et recommandations consécutives aux tests d'intrusion.	Hydro-Québec
138	Extension réseau gazier	Tout document faisant état des critères et des seuils pour l'octroi des fonds de 35 M\$ accordés pour l'extension du réseau gazier au Québec, ainsi que les ventes associées et les GES évités pour l'ensemble des projets approuvés jusqu'à maintenant.	MEIE
139	Effectifs ouvrages hydroélectriques	Évolution depuis 2015 des effectifs et des départs à la retraite des équipes affectées à la conception, la planification et la construction des ouvrages hydroélectriques, à l'exclusion des effectifs dédiés aux affaires réglementaires et à l'approbation des projets.	Hydro-Québec
140	Tarif développement économique et tarif relance industrielle	Concernant les entreprises ayant soumis des projets acceptés leur donnant accès au tarif de développement économique et au tarif de relance industrielle depuis 2020, indiquer : a) La liste des projets acceptés depuis 2020, leur localisation, l'entreprise responsable, ainsi que la date de début et de fin de l'accès à ces tarifs préférentiels; b) La valeur annuelle des ventes additionnelles d'électricité destinées à ces projets, la valeur annuelle des remboursements obtenus du fonds de suppléance du ministère des Finances, et la valeur annuelle des tonnes de GES évitées en raison de la réalisation de ces projets; c) Pour chaque projet, la valeur totale des nouveaux investissements et des retombées fiscales estimées.	Hydro-Québec
141	Programme circuit électrique	Concernant le programme de déploiement de 4 500, bornes de recharge sur rue pour 2028 par le biais du programme circuit électrique d'Hydro-Québec : a) Le coût annuel anticipé de la somme des subventions versées aux municipalités; b) Les sommes effectivement versées en 2022-2023; c) Les hypothèses de croissance de la demande retenues pour parvenir à 4 500 bornes d'ici 2028, et le nombre de bornes de rue qu'il faudra déployer sur l'horizon 2029-2035, en prévision de l'interdiction des véhicules fonctionnant aux hydrocarbures; d) Le ratio de bornes publiques par 1 000 électromobilistes dans les pays de l'OCDE.	Hydro-Québec
142	Entreprises détentrices permis de forage	Combien d'entreprises distinctes sont détentrices de permis de forage ou relatifs aux puits sur le territoire québécois? Combien depuis 2015? Combien d'entre elles, à ce jour, ont entamé ou signifié leur intention d'entamer des poursuites judiciaires contre le gouvernement du Québec?	MEIE
143	Grille tarifaire bornes publiques	Pour quels motifs Hydro-Québec a-t-il modifié sa grille tarifaire pour les bornes publiques au cours de la dernière année? Pourquoi le dernier 10 % du chargement est-il beaucoup plus dispendieux que le premier 90 % ?	Hydro-Québec
144	Conversion gaz naturel vers biénergie	En ajoutant les mesures fiscales, les programmes d'Hydro-Québec et d'Énergir, ainsi que ceux du ministère, quelle est la somme combinée des déboursés du gouvernement pour soutenir la conversion du gaz naturel vers la biénergie pour les propriétaires de maisons et d'immeubles ?	Hydro-Qébec MELCCFP
145	Entreprises détentrices permis de forage	Pour chaque entreprise qui détient des permis pour réaliser des forages exploratoires à la recherche d'hydrocarbure sur le territoire québécois : a) L'ensemble des autorisations, permis ou licences qu'elle doit détenir; b) Les droits exigibles pour chacune de ces licences, excluant la licence de fermeture de puits; c) La valeur des coûts associés au respect des conditions et modalités de chaque permis, selon les chiffres indexés à 2022-2023 des études d'impact réglementaires existantes.	MEIE
146	Nombre d'enquêtes BAPE	Nombre d'enquêtes du BAPE ayant eu lieu au sujet de projets proposés par des entreprises distinctes détentrices de permis de forage au cours des 20 dernières années.	MEIE
147	Plan de relance des exportations	Pour le plan de relance des exportations, veuillez indiquer les actions prises en 2022-2023 afin d'amener le Québec dans la cible de croissance pour que la valeur des exportations atteigne 50 % du PIB.	MRIF
148	Plan de relance des exportations	Toujours concernant le Plan de la relance des exportations, veuillez indiquer les résultats obtenus à la suite des actions prises en 2022-2023 pour l'atteinte de l'objectif de 50 %, indiquer également le pourcentage obtenu en 2022-2023.	MRIF
149	Programme de soutien à la commercialisation et à l'exportation	Veuillez nous fournir la liste et les sommes reçues des PME et grandes entreprises ayant bénéficié de l'action 1 du cadre budgétaire du Plan de la relance des exportations – Programme de soutien à la commercialisation et à l'exportation (200 M\$).	MRIF
150	Programme de soutien aux organismes et promotion des exportations	Veuillez nous fournir la liste et les sommes reçues des PME et grandes entreprises ayant bénéficié de l'action 2 du cadre budgétaire du Plan de la relance des exportations – Programme de soutien aux organismes et promotion des exportations (42 M\$).	MRIF
151	Rôle Investissement Québec, délégations et antennes du Québec à l'international	Pour 2022-2023, dans le cadre du changement de rôle d'Investissement Québec et des délégations et antennes du Québec à l'international en 2020. a) Veuillez rapporter les actions faites et incluant les résultats obtenus afin d'attirer plus d'investissements et talents étrangers; b) Veuillez rapporter les actions faites et incluant les résultats obtenus afin d'accroître et diversifier les exportations du Québec. c) Veuillez rapporter les actions faites, incluant les résultats obtenus afin de propulser l'innovation québécoise sur les marchés internationaux.	MRIF
152	Plan d'action pour la relance des exportations	Pour 2022-2023, bilan détaillé du Plan d'action pour la relance des exportations. Détailler les crédits alloués en ce sens en 2022-2023.	MRIF

Question 01

Pour chacun des organismes, agences, ou autres relevant du ministère pour 2022-2023, indiquer :

a) la liste des employés et des membres du conseil d'administration, en indiquant le poste qu'ils occupent et leur rémunération;

b) la liste des personnes qui ont été nommées ou qui ont vu leur mandat renouvelé en indiquant : leur nom, leur titre, la date du début et de la fin de leur mandat, leur rémunération et leur CV;

c) leurs frais de déplacement, de repas, de voyage et de représentation.

Réponse :

Veuillez consulter le site Internet des organismes, agences ou autres relevant du ministère pour la liste des membres de leur conseil d'administration.

Le total des frais de déplacement, de repas, de voyage et de représentation des membres du conseil d'administration figure dans le tableau ci-dessous.

Nom de l'organisme, agence ou autre relevant du ministre	Déplacement, repas, hébergement et représentation
Commission de l'éthique en science et en technologie	671 \$
Fonds de recherche du Québec – Nature et technologies	11 045 \$
Fonds de recherche du Québec – Santé	8 449 \$
Fonds de recherche du Québec – Société et culture	9 998 \$
Hydro-Québec	2 464 \$
Investissement Québec	17 386 \$
Régie de l'énergie (aucun conseil d'administration)	- \$
Société du parc industriel et portuaire de Bécancour	5 502 \$
TOTAL	55 515 \$

Question 02

Liste de toutes les formations (incluant les formations continues et celles menant à l'obtention d'une certification ou d'un diplôme), conférences, ateliers, journées d'activités, activités de développement, sommets, congrès ou autres activités auxquels ont participé les employés du ministère et des organismes qui en relèvent au cours de l'année 2022-2023. Indiquer :

- a) le lieu;
- b) le coût;
- c) la ou les dates de participation;
- d) le nombre de participants;
- e) le nom de la personne ou de l'organisme ayant offert l'activité;
- f) le nom de la formation ou de l'activité.

Réponse :

Les informations relatives aux formations sont disponibles sur le site Internet du Ministère : <https://www.economie.gouv.qc.ca/ministere/acces-information/renseignements-relatifs-aux-depenses/participation-a-des-formations-colloques-et-congres/>.

Les informations relatives aux contrats de formation sont disponibles sur le site Internet du Ministère : <https://www.economie.gouv.qc.ca/ministere/acces-information/renseignements-relatifs-aux-depenses/contrats-de-formation/>.

Question 03	Nombre et pourcentage d'employés occasionnels par secteurs au ministère et dans chaque organisme qui en relève en 2022-2023 et comparaison avec les cinq années financières précédentes. Préciser pour chaque secteur et pour chaque année le nombre et le pourcentage d'employés devenus permanents.
-------------	---

Réponse :

Détails pour l'exercice financier 2022-2023

MEIE								CEST	
Secteur	BSM ¹	DGA ²	DGPAI ³	PEAE ⁴	ISPEM ⁵	ECER ⁶	SI ⁷	CEST ⁸	TOTAL
Tous les statuts	27	101	30	77	95	118	94	9	551
Régulier	26	95	29	72	92	109	90	7	520
Occasionnel	1	6	1	5	3	9	4	2	31
Pourcentage (%) d'employés occasionnels	3,70	5,94	3,33	6,49	3,16	7,63	4,26	22,22	5,63
Nombre d'employés devenus permanents*	1	6	1	1	7	5	6	0	27
Pourcentage (%) d'employés devenus permanents	3,70	5,94	3,33	1,30	7,37	4,24	6,38	0,00	4,90

* Le nombre d'employés qui ont acquis leur permanence avec la sécurité d'emploi pendant l'exercice financier.

- ¹ Bureau du sous-ministre, Secrétariat général et Audit interne
- ² Direction générale de l'administration
- ³ Direction générale de la performance et des affaires institutionnelles
- ⁴ Secteur des politiques économiques et des affaires extérieures
- ⁵ Secteur des industries stratégiques et des projets économiques majeurs
- ⁶ Secteur de l'entrepreneuriat, de la compétitivité des entreprises et des régions
- ⁷ Secteur de la science et de l'innovation
- ⁸ Commission de l'éthique en science et en technologie

Question 04

Liste et copie de tous les sondages effectués par le ministère et par chaque organisme qui en relève en 2022-2023 en indiquant les coûts, le sujet et, le cas échéant, la firme retenue pour le réaliser.

Réponse :

La réponse à cette question est incluse à la question 43 des Renseignements généraux.

Question 05	Nombre total d'avis juridiques et autres commandés en 2022-2023 par le ministère ou le cabinet du ministre, ainsi que par chaque organisme qui en relève. Fournir la liste complète en indiquant les coûts, le sujet, le nom de l'organisme ou de la personne qui ont réalisé l'avis et la date de réception.
-------------	---

Réponse :

Les avis juridiques produits dans le cadre d'un contrat de services juridiques conclu avec un avocat ou un notaire de la pratique privée sont protégés par le secret professionnel. Seules les informations qui ont fait l'objet d'une renonciation au secret professionnel peuvent être divulguées¹.

Pour connaître les informations accessibles au sujet des mandats confiés en 2022-2023 à des avocats ou à des notaires de la pratique privée par le ministère de la Justice et par tous les autres ministères et organismes budgétaires du gouvernement, nous vous référons aux mandats listés à la question P.67 des Renseignements particuliers de l'Opposition officielle du ministère de la Justice, qui fournit cette information.

¹ Protection des avis juridiques des ministères et des organismes.

Avis juridiques internes d'un ministère

La *Loi sur le ministère de la Justice* prévoit que le ministre de la Justice est le jurisconsulte du lieutenant-gouverneur et le membre jurisconsulte du Conseil exécutif du Québec. C'est à ce titre qu'il donne ses avis juridiques aux divers ministères.

Les avis juridiques demandés par un ministère ou le cabinet du ministère sont protégés par le secret professionnel en vertu de l'article 9 de la *Charte des droits et libertés de la personne*.

Dans le cas des ministères, le droit au secret professionnel appartient au gouvernement qui seul peut y renoncer. Le ministère ou ministre, qui a demandé un avis juridique, ne peut prendre la décision de renoncer à la protection du secret professionnel au nom du gouvernement. Selon la pratique traditionnelle établie, c'est le ministre de la Justice qui gère cette situation pour assurer la cohérence des dossiers juridiques et qui prend la décision de rendre accessibles les renseignements protégés, en concertation avec les ministères concernés.

Généralement, le ministre de la Justice ne renonce pas à la protection du secret professionnel parce que la diffusion des avis juridiques risquerait de nuire sérieusement aux intérêts de l'État. En effet, la communication des avis juridiques pourrait causer préjudice à des politiques gouvernementales, à des procédures judiciaires actuellement en cours ainsi qu'aux moyens de défense du procureur général du Québec ou à d'autres intérêts de l'État.

Pour ces raisons, le ministère ou le cabinet ne peut donner suite à la demande de communiquer les informations requises sur les avis juridiques internes commandés en 2022-2023 dans le cadre de l'Étude des crédits.

Avis juridiques internes d'un organisme

Les avis juridiques produits par les organismes sont pareillement protégés par le secret professionnel et seul l'organisme/client peut renoncer à leur divulgation.

Avis juridiques externes

Les avis juridiques produits dans le cadre d'un contrat de services juridiques conclu entre un avocat ou un notaire de la pratique privée et un ministère ou un organisme sont protégés par le secret professionnel. Seules les informations qui ont fait l'objet d'une renonciation au secret professionnel peuvent être divulguées.

Question 06	Nombre total de contrats accordés à des agences de consultants par le ministère ou le cabinet du ministre, ainsi que par chaque organisme qui en relève. Fournir la liste complète en indiquant les coûts, le sujet, le nom de l'organisme ou de la personne qui ont réalisé l'avis et la date de réception.
-------------	--

Réponse :

La réponse à cette question est incluse à la question 6 des Renseignements généraux.

Question 07

Pour le ministère et chacun des organismes qui en relèvent, indiquer pour 2022-2023 :

- a) la liste de tous les concours et tirages réalisés;
- b) les prix remis aux gagnants des concours et des tirages, ainsi que la valeur de ces prix;
- c) l'objectif visé par la tenue de chacun des concours;
- d) la liste des concours qui ont pris fin.

Réponse :

- a) 1 – Prix Performance Québec
- 2 – Prix du Québec scientifiques
- 3 – Chapeau les filles ! / Excellé Science

1 – Prix Performance Québec

- b) Douze certificats ont été remis.
Aucune valeur monétaire.
- c) Les Prix Performance Québec, anciennement les Grands Prix québécois de la qualité, constituent la plus haute distinction remise annuellement par le gouvernement du Québec aux entreprises privées et aux organismes publics qui se démarquent par la qualité de leur gestion et par leur performance globale. Le Mouvement québécois de la qualité est mandaté par le Ministère pour assurer la gestion de ce concours. En 2022, la remise des prix a été effectuée en présentiel, au Palais des congrès de Montréal, le 24 novembre 2022.
- d) S.O.

2 – Prix du Québec scientifiques

- b) Les prix scientifiques remis aux personnes lauréates, ainsi que la valeur des prix sont les suivants :

Nom du prix	Discipline	Contenu des Prix
Léon-Gérin	Sciences humaines et sociales	Pour chacun des 6 prix, les personnes lauréates reçoivent : <ul style="list-style-type: none">• Une bourse de 30 000 \$ non imposable;• Une médaille choisie par concours public et réalisée par un artiste professionnel québécois, gravée à son nom;• Un parchemin calligraphié, signé par le premier ministre et les ministres responsables des prix;• Une épinglette en argent plaqué or.
Marie-Victorin	Sciences naturelles et génie	
Wilder-Penfield	Recherche biomédicale	
Armand-Frappier	Développement d'une institution de recherche ou administration et promotion de la recherche	
Lionel-Boulet	Recherche et développement en milieu industriel	
Marie-Andrée-Bertrand	Innovation sociale	
Relève scientifique	Toutes les disciplines	Pour la personne lauréate : <ul style="list-style-type: none">• Une bourse de 10 000 \$ non imposable;• Une médaille choisie par concours public et réalisée par un artiste professionnel québécois, gravée à son nom;• Un parchemin calligraphié, signé par le premier ministre et les ministres responsables des prix;• Une épinglette en argent plaqué or.

Question 07	Suite
-------------	-------

Réponse :

Nom du prix	Discipline	Contenu des Prix
		Pour les deux personnes finalistes : <ul style="list-style-type: none">• Une somme de 3 000 \$ non imposable remise à deux finalistes;• Un certificat de reconnaissance signé par le premier ministre et le ministre de l'Économie, de l'Innovation et de l'Énergie.

- c) En 1977, les Concours littéraires et scientifiques sont modifiés pour devenir les Prix du Québec scientifiques. Ces prix sont la plus haute distinction du gouvernement du Québec dans les domaines culturel et scientifique. Ils récompensent chaque année les carrières exceptionnelles de seize personnalités, dont sept du domaine scientifique, incluant le prix Relève scientifique, créé en 2017, qui est décerné à une personne de 40 ans ou moins se distinguant par l'excellence de ses travaux. Le 15 décembre 2021, une modification de l'arrêté ministériel en vigueur depuis son apparition à la gazette officielle vient bonifier le prix et assouplir les conditions d'admissibilité.

L'organisation des Prix du Québec est assurée de façon conjointe par le ministère de la Culture et des Communications (MCC) pour les prix culturels et par le ministère de l'Économie, de l'Innovation et de l'Énergie (MEIE) pour les prix scientifiques.

En 2022, la cérémonie de remise des Prix du Québec a eu lieu en présentiel, au Palais Montcalm à Québec, le 30 novembre 2022. Le nom des lauréats avait été annoncé par la diffusion d'un communiqué de presse le 2 novembre 2022. Il est aussi à noter que l'année 2022 marquait le centième anniversaire des Concours scientifiques et littéraires.

- d) S.O.

3 – Concours Chapeau les filles ! / Excelle Science

- b) Ce concours est sous la responsabilité du ministère de l'Éducation. Plusieurs organismes et ministères y participent, mais le MEIE est un partenaire majeur de cet évènement, et ce, autant par ses contributions en prix que par son soutien à l'évaluation des candidatures et à l'organisation des jurys. Ainsi, dans le cadre de ce concours, 12 prix sont remis par le MEIE :

Chapeau les filles ! (étudiantes en formation professionnelle ou technique)

Prix Sciences et technologies	• 2 prix de 2 500 \$
Prix Compétence réseau	• 1 prix de 2 500 \$

Excelle Science (étudiantes au baccalauréat)

Prix Compétence réseau	• 1 prix de 2 500 \$
Prix Relève	• 1 prix de 3 000 \$
Prix Excelle Science	• 2 prix de 5 000 \$ • 5 prix de 2 000 \$

- c) L'objectif de ce concours est de promouvoir la diversification des choix de carrière des femmes et d'améliorer leur autonomie économique. Plus précisément, il vise à :
- Valoriser les femmes qui choisissent d'étudier dans une formation menant à l'exercice d'un métier traditionnellement masculin;
 - Récompenser les efforts et la persévérance scolaire des étudiantes dans un groupe à prédominance masculine;
 - Démystifier les métiers traditionnellement masculins en faisant rayonner des modèles féminins qui ont choisi ces types de métiers.

Question 07	Suite
-------------	-------

Réponse :

En 2022, la remise des prix a été effectuée en présentiel, au Centre des congrès de Québec, le 20 juin 2022.

d) S.O.

Pour les Fonds de recherche du Québec

- a) 1 – Prix d'excellence des professionnels et professionnelles de recherche
2 – Prix Publication en français
3 – Prix Relève-Étoile

1 – Prix d'excellence des professionnels et professionnelles de recherche

b)

Récipiendaires	Établissement	FRQNT	FRQS	FRQSC	Total
Simon, Dana	Université de Montréal	1 000 \$	-	-	1 000 \$
Lefèvre, Thierry	Université Laval	1 500 \$	-	-	1 500 \$
Normandeau, Eric	Université Laval	2 500 \$	-	-	2 500 \$
Moreau, Claudia	Université du Québec à Chicoutimi [UQAC]	-	1 000 \$	-	1 000 \$
Drolet, Mélanie	Centre de recherche du CHU de Québec- Université Laval	-	1 500 \$	-	1 500 \$
Paquette, Tyna	Centre de recherche du CIUSSS du Nord-de- l'Île-de-Montréal	-	2 500 \$	-	2 500 \$
Cornellier, Frédérique	Université du Québec en Abitibi- Témiscamingue [UQAT]	-	-	1 000 \$	1 000 \$
Smith, Sharon	Université Laval	-	-	1 500 \$	1 500 \$
Legendre, Claire-Marie	CIUSSS de l'Estrie - CHUS	-	-	2 500 \$	2 500 \$
Total général		5 000 \$	5 000 \$	5 000 \$	15 000 \$

Données au 20 février 2023.

c) Les objectifs de ce concours sont :

- Reconnaître la contribution des professionnels et professionnelles de recherche à la recherche, la mobilisation des connaissances, la formation de la relève ou au soutien des regroupements de chercheurs et chercheuses, et ce, dans toutes les disciplines couvertes par les trois Fonds de recherche du Québec, (FRQNT-FRQS-FRQSC);
- Promouvoir les carrières comme professionnel et professionnelle de recherche au Québec;
- Développer des liens entre les Fonds de recherche du Québec et la communauté des professionnels et professionnelles de recherche du Québec.

d) S.O.

Question 07	Suite
-------------	-------

Réponse :

2 – Prix Publication en français

b)

Programme	Récipiendaires	Établissement	FRQNT	FRQS	FRQSC	Total
Prix Publication en français Gisèle Lamoureux (FRQNT)	Charbonneau, Patrick	Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs	2 000 \$	-	-	2 000 \$
	Dufour-Pelletier, Samuel	Conseil des Abénakis d'Odanak	2 000 \$	-	-	2 000 \$
	Duplessis Marcotte, Félix	Université du Québec à Montréal [UQAM]	2 000 \$	-	-	2 000 \$
Prix Publication en français Alice-Girard (FRQS)	Leblanc, Nancy	Université Laval	-	2 000 \$	-	2 000 \$
	Vézina-Im, Lydi-Anne	Université Laval	-	2 000 \$	-	2 000 \$
	Wagner, Vincent	Université de Sherbrooke	-	2 000 \$	-	2 000 \$
Prix Publication en français Louise-Dandurand (FRQSC)	Anastassiadis, Anastassios	Université McGill	-	-	2 000 \$	2 000 \$
	Brault, Marie-Christine	Université du Québec à Chicoutimi [UQAC]	-	-	2 000 \$	2 000 \$
	Campion, Jonas	Université du Québec à Trois-Rivières [UQTR]	-	-	2 000 \$	2 000 \$
	Casemajor, Nathalie	Institut national de la recherche scientifique [INRS]	-	-	2 000 \$	2 000 \$
	Forest, Jacques	Université du Québec à Montréal [UQAM]	-	-	2 000 \$	2 000 \$
	Fournier, Mireille	Université Laval	-	-	2 000 \$	2 000 \$
	Lecours, Alexandra	Université du Québec à Trois-Rivières [UQTR]	-	-	2 000 \$	2 000 \$
	Lemieux, Olivier	Université du Québec à Rimouski [UQAR]	-	-	2 000 \$	2 000 \$
	Noël, Julie	Université de Sherbrooke	-	-	2 000 \$	2 000 \$
	Ruiz, Julie	Université du Québec à Trois-Rivières [UQTR]	-	-	2 000 \$	2 000 \$
	Trépanier, Sonia	Université du Québec à Montréal [UQAM]	-	-	2 000 \$	2 000 \$
Total général			6 000 \$	6 000 \$	22 000 \$	34 000 \$

Données au 20 février 2023.

c) Les objectifs de ce concours sont :

- Promouvoir et faire rayonner les publications de recherche en français, et ce, dans tous les domaines couverts par les Fonds de recherche du Québec;
- Encourager le libre accès aux publications de recherche en français;
- Reconnaître la pertinence sociale et les retombées de la recherche québécoise.

d) S.O.

Question **07**

Suite

Réponse :

3 – Relève étoile

Programme	Récipiendaires	Établissement	FRQNT	FRQS	FRQSC	Total
Relève étoile Louis-Berlinguet (FRQNT)	Genois, Élie	Université de Sherbrooke	1 000 \$	-	-	1 000 \$
	Bourquin, Chloé	Polytechnique Montréal	1 000 \$	-	-	1 000 \$
	Cui, Daling	Université McGill	1 000 \$	-	-	1 000 \$
	Diallo, Thierno Mamoudou	Université de Sherbrooke	1 000 \$	-	-	1 000 \$
	Taheri, Fatemeh	Université McGill	1 000 \$	-	-	1 000 \$
	Ravanbakhsh, Hossein	Conseil national de recherches Canada [CNRC]	1 000 \$	-	-	1 000 \$
	Moeun, Brenden	Université McGill	1 500 \$	-	-	1 500 \$
	Dimech, Adrien	Université du Québec en Abitibi-Témiscamingue [UQAT]	1 500 \$	-	-	1 500 \$
	Sauvé, Philippe	Université du Québec à Rimouski [UQAR]	1 500 \$	-	-	1 500 \$
	Moore, Marianne	Massachusetts Institute of Technology [MIT]	1 500 \$	-	-	1 500 \$
	FENG, Qi	Université Concordia	1 500 \$	-	-	1 500 \$
Relève étoile Jacques-Genest (FRQS)	Harnois Leblanc, Soren	Centre de recherche du CHU Sainte-Justine	-	1 000 \$	-	1 000 \$
	Dion-Albert, Laurence	Centre de recherche CERVO	-	1 000 \$	-	1 000 \$
	Ben Khedher, Mohamed Raâfet	Université du Québec à Montréal [UQAM]	-	1 000 \$	-	1 000 \$
	Igelmann, Sebastian	Université de Montréal	-	1 000 \$	-	1 000 \$
	Paquin, Vincent	Université McGill	-	1 000 \$	-	1 000 \$
	Moderie, Christophe	Université McGill	-	1 000 \$	-	1 000 \$
	Huang, He (Helen)	Université de Sherbrooke	-	1 500 \$	-	1 500 \$
	Banerjee, Sara Luiza	Institut de recherches cliniques de Montréal [IRCM]	-	1 500 \$	-	1 500 \$
	Godbout-Parent, Marimée	Université du Québec en Abitibi-Témiscamingue [UQAT]	-	1 500 \$	-	1 500 \$
	Lacroix, Marion	Institut de recherches cliniques de Montréal [IRCM]	-	1 500 \$	-	1 500 \$
	Pincez, Thomas	Institut de cardiologie de Montréal	-	1 500 \$	-	1 500 \$
Relève étoile Paul-Gérin-Lajoie (FRQSC)	Bothe, Beata	Université du Québec à Trois-Rivières [UQTR]	-	-	1 000 \$	1 000 \$
	Gagné, Karine	Université de Montréal	-	-	1 000 \$	1 000 \$
	Bégin, Vincent	Université de Montréal	-	-	1 000 \$	1 000 \$

Question **07**

Suite

Réponse :

Programme	Récipiendaires	Établissement	FRQNT	FRQS	FRQSC	Total
	Garon-Bissonnette, Julia	Université du Québec à Trois-Rivières [UQTR]	-	-	1 000 \$	1 000 \$
	Prévost-Lemire, Madeleine	Université de Sherbrooke	-	-	1 000 \$	1 000 \$
	Léonard, Marie-Jeanne	Université du Québec à Montréal [UQAM]	-	-	1 000 \$	1 000 \$
	Gartner, Jean-Baptiste	Université Laval	-	-	1 500 \$	1 500 \$
	Langenfeld, Alexis	Université Laval	-	-	1 500 \$	1 500 \$
	Azunre, Gideon	Université Concordia	-	-	1 500 \$	1 500 \$
	Lachapelle, Marc D	Université du Québec à Montréal [UQAM]	-	-	1 500 \$	1 500 \$
	Grenier, Véronique	Université Laval	-	-	1 500 \$	1 500 \$
Total général			13 500 \$	13 500 \$	13 500 \$	40 500 \$

Données au 20 février 2023.

- c) Les objectifs de ce concours sont :
- Reconnaître l'excellence de la recherche réalisée par les étudiantes et étudiants de niveau universitaire (maîtrise et doctorat), les stagiaires postdoctoraux, ainsi que les membres d'un ordre professionnel en formation de recherche avancée, et ce, dans toutes les disciplines couvertes par les trois Fonds de recherche du Québec;
 - Promouvoir les carrières en recherche au Québec;
 - Développer des liens entre les Fonds de recherche du Québec et la communauté des étudiants-chercheurs et étudiantes-chercheuses du Québec.
- d) S.O.

Question 08

Pour le ministère et chacun des organismes qui en relèvent, indiquer pour 2022-2023 :

a) le nombre d'employés et le nom des employés affectés aux communications et/ou affaires publiques;

b) les montants dépensés par la direction, le département ou la division des communications et/ou affaires publiques;

c) le nombre et le détail des rencontres des employés affectés aux communications et/ou affaires publiques avec d'autres instances ou organismes publics, ventilés par instance ou organisme;

d) le montant total des sommes investies en veille médiatique en 2022-2023 au sein de la direction des communications. Fournir le nom du ou des fournisseurs de services et le détail des factures payées;

e) le montant total des sommes investies en veille médiatique en 2022-2023 au sein du cabinet du ministre. Fournir le nom du ou des fournisseurs de services et le détail des factures payées.

Réponse :

- a) **Quinze employés du MCE étaient affectés aux affaires publiques du MEIE en 2022-2023, de façon non simultanée :**
1. Lise Archambault
 2. Marilyne Audet
 3. Charlotte Bastien, stagiaire et étudiante (fin le 2 septembre 2022)
 4. Rosalie Chabot, stagiaire (du 2 au 6 mai 2022)
 5. Jean-Pierre D'Auteuil
 6. Marianne Fortin, stagiaire et étudiante (début le 6 septembre 2022)
 7. Agathe Fradette
 8. Élise Giguère
 9. Meghan Houle (fin le 2 septembre 2022)
 10. Eva Leblond
 11. Elsa Michy-Turcotte
 12. Félicia Nicole
 13. Chantale Rhéaume
 14. Raphaël St-Jacques, stagiaire et étudiant (fin le 22 avril 2022)
 15. Marianne St-Hilaire
- b) **Montant dépensé par le service des Affaires publiques (incluant les communications numériques) : 277 086 \$**
- c) **Le nombre et le détail des rencontres des employés affectés aux affaires publiques avec d'autres instances ou organismes publics, ventilés par instances ou organismes :**
- Aucune rencontre. Les contacts se font de manière téléphonique, au cas par cas.
- d) **Total des sommes investies en veille médiatique, ventilée par poste de dépenses (revue de presse, analyse de presse, etc.), les firmes externes ou consultants engagés à cette fin, ainsi que les sujets qui font ou ont fait l'objet d'une veille médiatique.**
- Total des sommes investies : 57 031 \$ pour Influence communications et La Presse Canadienne.
- Les dossiers ayant fait l'objet d'une attention particulière sont le mandat accordé à la firme McKinsey, les indemnités à venir pour la fermeture des puits pétroliers ou gaziers, le soutien financier accordé à plusieurs entreprises liées notamment à d'anciens partenaires d'affaires du ministre, l'accompagnement du Ministère pour appuyer les microbrasseries et les microdistilleries, le déploiement des Zones d'innovation, la progression de la filière batterie et le dossier de la Fonderie Horne (Rouyn-Noranda).
- e) **Aucune somme n'a été investie spécifiquement en veille médiatique en 2022-2023 au sein du cabinet du ministre.**

Question 09

Les demandes d'optimisation faites par le Conseil du trésor pour l'année 2023-2024.

Réponse :

Les mesures d'optimisation demandées par le Conseil du trésor pour l'année 2023-2024 s'élèvent à 3 002,5 k\$.

Question 10	Depuis le 18 octobre 2018, sommes dépensées pour la réalisation de toute étude portant sur l'évolution du nombre, de la taille ou l'importance des sièges sociaux au Québec.
-------------	--

Réponse :

Le ministère de l'Économie, de l'Innovation et de l'Énergie n'a dépensé aucune somme pour la réalisation d'une étude spécifique sur les sièges sociaux au Québec en 2022-2023.

Question 11

Concernant l'enveloppe de 1 G\$ annoncé dans le Budget 2019-2020 pour la croissance des entreprises et le maintien des sièges sociaux, détailler :

- a) Les membres de l'équipe dont le mandat est de développer une intelligence d'affaires dans le domaine de la protection des sièges sociaux;
- b) Toute somme investie afin de favoriser la croissance des entreprises, ventilée par entreprise.

Réponse :

- a) Le gouvernement s'est engagé à poser des gestes pour mieux accompagner la croissance des entreprises et assurer la protection des sièges sociaux.

À cette fin, le Budget 2019-2020 prévoyait notamment la mise en place d'une enveloppe de 1 G\$ pour accompagner le développement des entreprises stratégiques du Québec.

Le projet de loi 27, *Loi concernant principalement l'organisation gouvernementale en matière d'économie et d'innovation*, adopté en décembre 2019, entérinait cette volonté du gouvernement.

Le Fonds pour la croissance des entreprises québécoises (FCEQ) est institué au sein du ministère de l'Économie, de l'Innovation et de l'Énergie (MEIE) et sa gestion a été confiée à Investissement Québec (IQ), à titre de mandataire.

- Il permet au gouvernement de prendre des participations dans le capital-actions des entreprises québécoises considérées comme stratégiques et à fort potentiel de croissance.

Investissement Québec est responsable de développer une intelligence d'affaires dans le domaine des sièges sociaux.

- b) La réponse à cette question est incluse à la question 64 des Renseignements particuliers de l'Opposition officielle.

Question 12

Pour 2022-2023, la liste des programmes de financement, de crédits d'impôts, d'aide et de subvention du ministère, le montant global attribué au programme, la direction du ministère ou l'organisme qui en a la gestion, en indiquant pour chacun :

a) le total de l'aide accordée;
b) le nombre total de dossiers reçus;
c) le nom et la nature des projets qui ont obtenu un financement ou une subvention;
d) le nom du ou des organismes bénéficiaires;
e) le montant qui leur a été accordé;
f) fournir également le nombre et la liste des projets qui ont été rejetés pour chaque programme.

Réponse :

Les aides financières octroyées de 25 k\$ et plus sont disponibles sur le site Internet du Ministère.

POLITIQUES ÉCONOMIQUES ET AFFAIRES EXTÉRIEURES

Aide aux organismes œuvrant au développement économique du Québec (PAODEQ)

Entreprises / Organismes	Montant octroyé \$
HICKEY & ASSOCIÉS CANADA INC.	9 000
LE GROUPE CAI GLOBAL INC.	9 000
Sous-total	18 000

Appui au développement des secteurs stratégiques et des créneaux d'excellence

Entreprises / Organismes	Montant octroyé \$
LES PRODUCTEURS DE CIDRE DU QUÉBEC	12 485
Sous-total	12 485

Exportation - Volet Organismes

Entreprises / Organismes	Montant octroyé \$
CENTRE DE COMMERCE MONDIAL DE MONTRÉAL INC.	20 000
CONSEIL QUÉBÉCOIS DE LA FRANCHISE	23 808
Sous-total	43 808

Programme d'appui au positionnement des alcools québécois dans le réseau de la SAQ

Entreprises / Organismes	Montant octroyé \$
10459542 CANADA INC.	2 957
1769 DISTILLERIE INC.	15 402
1769 DISTILLERIE INC.	13 544
9002-0413 QUÉBEC INC.	2 532
9002-0413 QUÉBEC INC.	2 701
9002-0413 QUÉBEC INC.	2 600
9146-2275 QUÉBEC INC.	615
9146-2275 QUÉBEC INC.	797
9146-2275 QUÉBEC INC.	596
9190-3591 QUÉBEC INC.	727
9190-3591 QUÉBEC INC.	1 261
9190-3591 QUÉBEC INC.	2 668
9274-5678 QUÉBEC INC.	4 489
9274-5678 QUÉBEC INC.	5 529
9274-5678 QUÉBEC INC.	4 913
9347-2066 QUÉBEC INC.	5 061
9347-2066 QUÉBEC INC.	5 575
9347-2066 QUÉBEC INC.	4 083
9401-0246 QUÉBEC INC.	11 810
9401-0246 QUÉBEC INC.	10 745
9401-0246 QUÉBEC INC.	13 614
9408-7871 QUÉBEC INC.	22 894
ABSINTHERIE DES CANTONS INC.	8 898

Question 12	Suite
-------------	-------

Réponse :

Programme d'appui au positionnement des alcools québécois dans le réseau de la SAQ

Entreprises / Organismes	Montant octroyé \$
ABSINTHERIE DES CANTONS INC.	9 021
ABSINTHERIE DES CANTONS INC.	526
ABSINTHERIE DES CANTONS INC.	14 075
CASABRETON INC.	13
CASABRETON INC.	431
CASABRETON INC.	382
CIDRERIE LA POMME DU ST-LAURENT INC.	101
CIDRERIE LA POMME DU ST-LAURENT INC.	75
CIDRERIE LA POMME DU ST-LAURENT INC.	136
CIDRERIE MILTON INC.	5 156
CIDRERIE MILTON INC.	7 304
CONSEIL DES VINS D'APPELLATION DU QUÉBEC	8 259
CONSTRUCTION GDL INC.	1 462
CONSTRUCTION GDL INC.	1 919
CONSTRUCTION GDL INC.	8 656
COOP DISTILLERIE EUCLIDE	1 398
COOP DISTILLERIE EUCLIDE	4 115
COOP DISTILLERIE EUCLIDE	6 176
CÔTE DE VAUDREUIL S.E.N.C.	10 256
CÔTE DE VAUDREUIL S.E.N.C.	8 847
DISTILLERIE BLUEPEARL INC.	6 937
DISTILLERIE BLUEPEARL INC.	6 549
DISTILLERIE BLUEPEARL INC.	8 542
DISTILLERIE DE LA CHAUFFERIE INC.	16 167
DISTILLERIE DE LA CHAUFFERIE INC.	17 218
DISTILLERIE DE QUÉBEC INC.	1 433
DISTILLERIE DES APPALACHES INC.	22 793
DISTILLERIE DES MARIGOTS INC.	8 634
DISTILLERIE DES MARIGOTS INC.	11 291
DISTILLERIE DES MARIGOTS INC.	18 256
DISTILLERIE DES TROIS-LACS INC.	5 361
DISTILLERIE DU FJORD INC.	20 303
DISTILLERIE DU ST. LAURENT INC.	10 665
DISTILLERIE FILS DU ROY (QC) INC.	2 787
DISTILLERIE LA MANUFACTURE INC.	19 508
DISTILLERIE LA MANUFACTURE INC.	19 574
DISTILLERIE MAISON ALFRED INC.	14 279
DISTILLERIE MAISON ALFRED INC.	14 616
DISTILLERIE MAISON ALFRED INC.	18 752
DISTILLERIE MITIS INC.	13 224
DISTILLERIE MITIS INC.	12 191
DISTILLERIE OUSHKABÉ INC.	2 023
DISTILLERIE OUSHKABÉ INC.	2 324
DISTILLERIE STADACONÉ INC.	19 059
DISTILLERIE STADACONÉ INC.	18 357
DISTILLERIE VENT DU NORD INC.	7 649
DISTILLERIE VENT DU NORD INC.	8 446
DISTILLERIE VENT DU NORD INC.	17 531
DOMAINE CARTIER-POTELLE INC.	1 933
DOMAINE CARTIER-POTELLE INC.	292
DOMAINE CARTIER-POTELLE INC.	9 076
DOMAINE CARTIER-POTELLE INC.	18 324
DOMAINE DES SALAMANDRES (2010) INC.	3 418
DOMAINE DES SALAMANDRES (2010) INC.	1 717

Question **12**

Suite

Réponse :

Programme d'appui au positionnement des alcools québécois dans le réseau de la SAQ

Entreprises / Organismes	Montant octroyé \$
DOMAINE DES SALAMANDRES (2010) INC.	4 739
DOMAINE IVES HILL INC.	667
DOMAINE IVES HILL INC.	271
DOMAINE IVES HILL INC.	646
DOMAINE L'ANGE GARDIEN VIGNOBLES ET VERGERS INC.	12 894
DOMAINE L'ANGE GARDIEN VIGNOBLES ET VERGERS INC.	13 992
DOMAINE L'ANGE GARDIEN VIGNOBLES ET VERGERS INC.	13 715
ENTRE PIERRE ET TERRE INC.	8 270
ENTRE PIERRE ET TERRE INC.	7 004
ENTRE PIERRE ET TERRE INC.	14 745
FERME AGRIBERT S.E.N.C.	164
FERME AGRIBERT S.E.N.C.	300
FERME AGRIBERT S.E.N.C.	230
INTERMIEL INC.	6 086
INTERMIEL INC.	6 068
INTERMIEL INC.	11 023
LA HALTE DES PÈLERINS INC.	14 025
LA HALTE DES PÈLERINS INC.	13 271
LA HALTE DES PÈLERINS INC.	11 045
LA MIELLERIE INC.	93
LA MIELLERIE INC.	493
LA MIELLERIE INC.	639
LA TERRE À BOIRE INC.	7 737
LAVERTU, MARTIN	8 595
LAVERTU, MARTIN	9 246
LAVERTU, MARTIN	12 552
LE DOMAINE BERGEVILLE INC.	16 458
LE DOMAINE BERGEVILLE INC.	22 360
LE DOMAINE BERGEVILLE INC.	15 294
LE MAS DES PATRIOTES INC.	4 728
LE MAS DES PATRIOTES INC.	4 955
LE MAS DES PATRIOTES INC.	15 636
LES VIGNES DES BACCHANTES INC.	2 326
MAISON SIVO INC.	11 794
MAISON SIVO INC.	10 597
MAISON SIVO INC.	15 789
MIEL NATURE INC.	3 354
MIEL NATURE INC.	2 790
MIEL NATURE INC.	10 644
NORMAND GUÉNETTE ET ISABELLE RICARD	13 453
NORMAND GUÉNETTE ET ISABELLE RICARD	18 237
QCCIDRE INC.	1 623
QCCIDRE INC.	3 184
QCCIDRE INC.	4 480
UBALD DISTILLERIE INC.	23 027
UNION LIBRE CIDRE & VIN INC.	6 175
UNION LIBRE CIDRE & VIN INC.	8 233
UNION LIBRE CIDRE & VIN INC.	13 945
VAL CAUDALIES INC.	3 554
VAL CAUDALIES INC.	2 915
VAL CAUDALIES INC.	6 569
VIGNOBLE CORTELLINO INC.	225
VIGNOBLE CORTELLINO INC.	1 027
VIGNOBLE CORTELLINO INC.	2 286

Question 12	Suite
--------------------	-------

Réponse :

Programme d'appui au positionnement des alcools québécois dans le réseau de la SAQ

Entreprises / Organismes	Montant octroyé \$
VIGNOBLE DU MARATHONIEN INC.	8 359
VIGNOBLE DU MARATHONIEN INC.	14 842
VIGNOBLE DU MARATHONIEN INC.	24 744
VIGNOBLE GAGLIANO INC.	9 439
VIGNOBLE GAGLIANO INC.	8 871
VIGNOBLE GAGLIANO INC.	14 289
VIGNOBLE SAINT-ARMAND INC.	20 318
Sous-total	1 136 578

Aide financière Ad Hoc

Entreprises / Organismes	Montant octroyé \$
LA SOCIÉTÉ DU PLAN NORD	18 904
Sous-total	18 904

TOTAL POLITIQUES ÉCONOMIQUES ET AFFAIRES EXTÉRIEURES	1 229 775
--	-----------

INDUSTRIES STRATÉGIQUES ET PROJETS ÉCONOMIQUES MAJEURS

Appui au développement des secteurs stratégiques et des créneaux d'excellence

Entreprises / Organismes	Montant octroyé \$
ASSOCIATION BÉTON QUÉBEC	12 500
ASSOCIATION DES ARCHITECTES EN PRATIQUE PRIVÉE DU QUÉBEC	16 070
ASSOCIATION DES FIRMES DE GÉNIE-CONSEIL - QUÉBEC	19 927
ASSOCIATION QUÉBÉCOISE DE LA QUINCAILLERIE ET DES MATÉRIAUX DE CONSTRUCTION	13 737
ASSOCIATION QUÉBÉCOISE DES ENTREPRENEURS EN INFRASTRUCTURE (AQEI)	21 172
FÉDÉRATION QUÉBÉCOISE DES ASSOCIATIONS D'ENTREPRENEURS SPÉCIALISÉS EN CONSTRUCTION	18 025
MODE AVANT-PREMIÈRE	20 000
UNIVERSITÉ DE MONTRÉAL	9 158
Sous-total	130 589

TOTAL INDUSTRIES STRATÉGIQUES ET PROJETS ÉCONOMIQUES MAJEURS	130 589
--	---------

ENTREPRENEURIAT, COMPÉTITIVITÉ DES ENTREPRISES ET DES RÉGIONS

Aide à l'entrepreneuriat

Entreprises / Organismes	Montant octroyé \$
RÉSEAU DE LA COOPÉRATION DU TRAVAIL DU QUÉBEC, COOPÉRATIVE DE SOLIDARITÉ	10 500
SOCIÉTÉ DE DÉVELOPPEMENT ÉCONOMIQUE ILNU	19 405
Sous-total	29 905

Appui au développement des secteurs stratégiques et des créneaux d'excellence

Entreprises / Organismes	Montant octroyé \$
ASSOCIATION DES PROFESSIONNELS EN DÉVELOPPEMENT ÉCONOMIQUE DU QUÉBEC (APDEQ)	10 000
ASSOCIATION DES RESTAURATEURS DU QUÉBEC, A.R.Q.	20 000
ASSOCIATION RÉGIONALE DE DÉVELOPPEMENT ÉCONOMIQUE DU CENTRE DU QUÉBEC (A.R.D.E.C.Q.)	3 000

Question 12	Suite
-------------	-------

Réponse :

Appui au développement des secteurs stratégiques et des créneaux d'excellence

Entreprises / Organismes	Montant octroyé \$
ASSOCIATION TOURISTIQUE RÉGIONALE DU SAGUENAY-LAC-SAINT-JEAN INC.	22 069
CARREFOUR JEUNESSE-EMPLOI DE L'OUTAOUAIS	11 837
CENTRE D'ENTREPRENARIAT SHAWINIGAN COOPÉRATIVE DE SOLIDARITÉ	19 530
COMITÉ SECTORIEL DE MAIN-D'OEUVRE DES PÊCHES MARITIMES	17 900
CONSEIL DES INDUSTRIES BIOALIMENTAIRES DE L'ÎLE DE MONTRÉAL	23 970
CORPORATION DE DÉVELOPPEMENT ÉCONOMIQUE DE LA MRC DE JOLIETTE (CDÉJ)	6 250
CORPORATION DU DÉVELOPPEMENT DURABLE	9 917
CRÉNEAU EXCELLENCE MATÉRIAUX TEXTILES TECHNIQUES	13 020
EXPANSION PME	4 600
GASPÉSIE GOURMANDE	13 000
GROUPÉ MAURICIE - RIVE-SUD	5 192
J'ENTREPRENDS QUÉBEC	10 000
LA CHAMBRE DE COMMERCE ET D'INDUSTRIE DE LAVAL	12 619
L'ASSOCIATION TOURISTIQUE DE LA GASPÉSIE	5 400
MUNICIPALITÉ RÉGIONALE DE COMTÉ D'ABITIBI-OUEST	13 750
MUNICIPALITÉ RÉGIONALE DE COMTÉ DE BROME-MISSISQUOI	17 594
MUNICIPALITÉ RÉGIONALE DE COMTÉ DE COATICOOK	24 247
MUNICIPALITÉ RÉGIONALE DE COMTÉ DE MEMPHRÉMAGOG	9 740
PÔLE D'ÉCONOMIE SOCIALE DU BAS-SAINT-LAURENT	13 732
QUÉBEC INTERNATIONAL, CORPORATION DE DÉVELOPPEMENT ÉCONOMIQUE POUR LA RÉGION DE QUÉBEC	9 298
QUÉBEC INTERNATIONAL, CORPORATION DE DÉVELOPPEMENT ÉCONOMIQUE POUR LA RÉGION DE QUÉBEC	18 349
QUÉBEC INTERNATIONAL, CORPORATION DE DÉVELOPPEMENT ÉCONOMIQUE POUR LA RÉGION DE QUÉBEC	15 476
QUÉBEC INTERNATIONAL, CORPORATION DE DÉVELOPPEMENT ÉCONOMIQUE POUR LA RÉGION DE QUÉBEC	22 470
QUÉBEC NUMÉRIQUE	20 000
REGROUPEMENT DES PÊCHEURS PROFESSIONNELS DE LA HAUTE ET DE LA MOYENNE CÔTE-NORD	4 455
REGROUPEMENT DES PÊCHEURS PROFESSIONNELS DE LA HAUTE ET DE LA MOYENNE CÔTE-NORD	8 137
RÉSEAU DES ENTREPRISES DU SECTEUR DU BOIS DE L'OUTAOUAIS INC.	13 211
SEREX	21 793
SERVICE INTÉGRÉ DU BOIS	22 979
SHERBROOKE INNOPOLE (CLD)	14 971
SIGNATURE BOIS LAURENTIDES	18 121
SIGNATURE BOIS LAURENTIDES	15 225
SOCIÉTÉ DES FABRICANTS ET DES PARCS INDUSTRIELS SAGUENAY-LAC-SAINT-JEAN	12 610
TECHNOPOLE MARITIME DU QUÉBEC	6 214
VILLE DE THETFORD MINES	20 000
VILLE DE VICTORIAVILLE	7 900
Sous-total	538 576

Fonds d'aide aux initiatives régionales

Entreprises / Organismes	Montant octroyé \$
ADMARE, CENTRE D'ARTISTES EN ART ACTUEL DES ÎLES-DE-LA-MADELEINE	17 327
ASPIROT, JEAN	17 415
CENTRE DE TRANSFERT ET DE SÉLECTION DES SALMONIDÉS (CTSS) INC.	22 000
COMITÉ DE L'ENTREPÔT DE L'ANSE-AU-GRIFFON	13 553
CULTURE TOURISME GRANDE VALLÉE	12 257
FILTRE-CONTACT INC.	9 610
HÔTELLERIE F.N.P. INC.	24 733

Question **12**

Suite

Réponse :

Entreprises / Organismes	Montant octroyé \$
LA RÉCOLTE DES PLATEAUX, COOPÉRATIVE DE SOLIDARITÉ	11 334
LES DISTRIBUTIONS JOMPHE INC.	13 722
LES JARDINS ARBOR ET FLORA S.E.N.C.	2 000
MICROBRASSERIE AU FRONTIBUS INC.	19 400
MUNICIPALITÉ DE GROSSE-ÎLE	10 000
PÉTONCLES CARLETON INC.	23 960
TECHÉOL INC.	24 114
Sous-total	221 425

Programme de soutien à l'économie sociale

Entreprises / Organismes	Montant octroyé \$
ARPENT	10 000
CHANTIER DE L'ÉCONOMIE SOCIALE	10 000
CHANTIER DE L'ÉCONOMIE SOCIALE	10 000
CHANTIER DE L'ÉCONOMIE SOCIALE	10 000
COMMISSION DE DÉVELOPPEMENT ÉCONOMIQUE DES PREMIÈRES NATIONS DU QUÉBEC ET DU LABRADOR	10 000
COOP MAÎTRE D'OEUVRE	10 000
Sous-total	60 000

TOTAL ENTREPRENEURIAT, COMPÉTITIVITÉ DES ENTREPRISES ET DES RÉGIONS	849 906
--	---------

SCIENCE ET INNOVATION

Aide à l'entrepreneuriat

Entreprises / Organismes	Montant octroyé \$
FLAURA, CUIR VÉGÉTAL INC.	24 903
PLANÈTE GREENLEAVES INC.	24 018
Sous-total	48 921

Aide aux organismes œuvrant au développement économique du Québec (PAODEQ)

Entreprises / Organismes	Montant octroyé \$
ASSOCIATION POUR LE DÉVELOPPEMENT DE LA RECHERCHE ET DE L'INNOVATION DU QUÉBEC	15 000
Sous-total	15 000

Programme de soutien aux organismes de recherche et d'innovation

Entreprises / Organismes	Montant octroyé \$
INNOVÉE « INNOVATION EN ÉNERGIE ÉLECTRIQUE »	24 255
Sous-total	24 255

Programme NovaScience

Entreprises / Organismes	Montant octroyé \$
(ÉAU) ÉCOSYSTÈMES ALIMENTAIRES URBAINS INC.	20 520
9397-2677 QUÉBEC INC.	24 500
9405-3477 QUÉBEC INC.	22 750
ASSOCIATION FORESTIÈRE DES DEUX RIVES	2 621
BERTRAND ROUTY (PRIX RELÈVE SCIENTIFIQUE 2022)	10 000
CENTRE D'INTERPRETATION DE LA NATURE DU LAC BOIVIN INC.	15 184
ÉQUIPE TOTEM INC.	20 280

Question 12	Suite
-------------	-------

Réponse :

Programme NovaScience

Entreprises / Organismes	Montant octroyé \$
FILM HIT INC.	23 000
FONDATION DE RECHERCHE APPLIQUÉE DE TECHNOLOGIE PHYSIQUE DE LA POCATIÈRE INC.	14 000
FONDATION JEUNESSE DE RICHELIEU	7 892
GLOBALIA INC.	23 816
GUEPE, GROUPE UNI DES ÉDUCATEURS-NATURALISTES ET PROFESSIONNELS EN ENVIRONNEMENT	8 000
JULIE HLAVACEK-LARRONDO (FINALISTE 2022)	3 000
LE LABO - SOLUTIONS BRASSICOLES INC.	17 795
L'ÉCOLE BRANCHÉE	22 129
LES IDÉES DE FOUS INC.	20 475
NICOLAS BERTHELOT (FINALISTE 2022)	3 000
REGROUPEMENT DES COLLÈGES DU MONTRÉAL MÉTROPOLITAIN (R.C.M.M.)	15 200
TECHNOSCIENCE ABITIBI-TÉMISCAMINGUE	14 767
TECHNOSCIENCE MAURICIE-CENTRE-DU-QUÉBEC	15 380
UNIVERSITÉ LAVAL - FACULTÉ DES SCIENCES ET GÉNIE	9 600
Sous-total	313 909
TOTAL SCIENCE ET INNOVATION	402 085
GRAND TOTAL	2 612 355

Question 13

Concernant la Stratégie d'accélération, des projets d'entreprises performantes PerforME, indiquer :

a) le nombre d'entreprises qui ont déposé leur candidature;
b) le nom des entreprises qui ont déposé leur candidature;
c) le nom des entreprises qui ont été retenues ainsi que la région de leurs activités;
d) les critères d'évaluation des candidatures;
e) le budget disponible pour « financer les projets des entreprises » et « accélérer la réalisation de ces derniers »;
f) montant octroyé;
g) le rendement par dollar investi;
h) les objectifs concrets et chiffrés de la Stratégie.

Réponse :

La Stratégie PerforME était d'une durée de trois ans et elle a pris fin le 31 mars 2018. Depuis le premier appel de candidatures en avril 2015, le Comité national PerforME a approuvé neuf cohortes de projets, soit :

- 326 projets liés à l'innovation ou à l'exportation ont été priorisés, provenant des dix-sept régions du Québec ;
 - ceci représente plus de 800 M\$ en investissements prévus par les entreprises ainsi que la consolidation et la création envisagées de 24 000 emplois;
 - 70 % des entreprises interrogées estiment que l'accompagnement reçu a accéléré leur projet :
 - Les entreprises bénéficient d'un accompagnement personnalisé par un conseiller du Ministère qui pilote une équipe d'accélération de projets composée notamment de représentants d'Export Québec et d'Investissement Québec (IQ).
 - Cet accompagnement peut durer 3 ans, soit jusqu'au mois de mars 2021 pour la dernière cohorte.

L'évaluation des candidatures reposait sur :

- l'analyse de l'avancement et des retombées du projet : degré d'avancement, analyse financière et retombées économiques;
- l'analyse de la performance de l'entreprise : rayonnement économique, amélioration de la productivité, rendement et capacité financière;
- l'évaluation de l'équipe de direction (dans les cas où le projet requiert un financement supérieur à 1 M\$).

Aucun budget n'avait été attribué spécifiquement à la Stratégie PerforME. Toutefois, un fonds de 50 M\$ regroupant cinq partenaires-investisseurs ainsi que les programmes gouvernementaux existants étaient disponibles pour les projets PerforME.

L'objectif initial de la Stratégie était d'accompagner 300 entreprises dont les projets auraient été priorisés par le Comité national PerforME, sur une période de trois ans.

Liste des entreprises dont les projets ont été priorisés par le Comité national PerforME

Région administrative	Entreprises
Abitibi-Témiscamingue	Abitibi Géophysique inc.
	Les Équipements de forage Versadrill inc.
	LVL Global inc.
	Manufacture Adria inc.
	Meglab électronique inc.
Bas-Saint-Laurent	Miralis
	Moulage sous pression AMT inc.
Capitale-Nationale	Aliksir inc.
	Charbon de bois Feuille D'Érable inc.
	Collection Papillon Gemme inc.
	Cuisine Malimousse inc.
	Eddyfi NDT
	Fumoir Grizzly inc.
	Louis Garneau Sports inc.
	Machitech inc.

Question 13

Suite

Réponse :

Liste des entreprises dont les projets ont été priorisés par le Comité national PerformE

Région administrative	Entreprises
	Martin Dessert inc.
	Novik inc.
	Opsens inc.
	Optosécurité inc.
	Produits pâtisserie Michaud inc.
	Sani Métal Itée
	SiliCycle inc.
	Simard Suspensions inc.
	Tout prêt inc.
Centre-du-Québec	Canlak inc.
	Carbotech International
	Emballage Coderre Packaging inc.
	Fabrication S Houle inc.
	Fruit d'Or inc.
	GG Télécom (9138-4529 Québec inc.)
	Groupe R. Y. Beaudoin inc.
	Guertech inc.
	Huppé Meubles inc.
	Jeans Warwick Industrie inc.
	Les Aliments Pro-Lacto inc.
	Les Tiges Quatre Saisons (2009) inc.
	Natart Juvénile inc.
	Robovic inc.
	Saman (3777472 Canada inc.)
	Vic mobililier de magasins inc.
Chaudière-Appalaches	AEF Global inc.
	Alifab
	Alutrec inc.
	Armoires de cuisine Bernier inc.
	B.C.H. - Unique inc.
	Bains Océania inc.
	Beauce Caoutchouc inc.
	Boulangerie St-Méthode inc.
	C.I.F. Métal Itée
	Côté Inox inc.
	Cuisitec Itée
	DSD International inc.
	Duvaltex inc. (Victor Textiles)
	EBI Électric inc.
	Équipements récréatifs Jambette inc.
	Fini U.V. International inc.
	Fonderie Poitras Itée
	Groupe Beaubois inc.
	Groupe Castech Plessitech inc.
	Groupe Isofoam inc.
	I. Thibault inc.
	Immobilisation 2010 inc.
	Innovation PCM inc.
	Interbois inc.
	JYGA Concept inc.

Question **13**

Suite

Réponse :

Liste des entreprises dont les projets ont été priorisés par le Comité national PerformE

Région administrative	Entreprises
	Kalia inc.
	Komutel inc.
	LDetek inc.
	Le Spécialiste du bardeau de cèdre inc.
	Les Bois de Plancher P.G. inc.
	Les Bois Lemelin inc.
	Les Équipements d'Érablière C.D.I. inc.
	Les Images Turbo inc.
	Les Industries Caron (meubles) inc.
	Les industries et équipements Laliberté Ltée
	Les Industries P.F. inc.
	Les Produits Métalliques Roy inc.
	Les Produits Versaprofiles inc.
	Les Sables Olimag inc.
	L.S. Bilodeau inc.
	Manufacture frameco Ltée
	Matiss inc.
	Maxi-Métal inc.
	Mekanika inc.
	Menuiserox inc.
	Métal Bernard inc.
	Miroirs Laurier Ltée
	Multi-Brosses inc.
	Nutech inc.
	OmegaChem inc.
	Paber Aluminium inc.
	Plastique Micron
	Plastiques Moore inc.
	Produits métalliques Bussièrès inc.
	R.C.M. modulaire inc.
	Régitex inc.
	Robotiq inc.
	Solutions Préfab American
	Structures St-Joseph Ltée
	Systèmes Stekar inc.
	Tapis Venture inc.
	Umano Medical inc.
Côte-Nord	Béton préfabriqué du Québec inc.
	Fabrication Fransi inc.
	Métal 7 inc.
Estrie	Baultar Solutions Concept inc.
	Innotex inc.
	J.M. Champeau inc.
	Maison Usinex inc.
	Merkur inc.
	Plastique M.P. inc.
	Portes Lambton (2843-5816 Québec inc.)
	Summum Granit inc.
	Usinatech inc.
	Verbom inc.

Question 13

Suite

Réponse :

Liste des entreprises dont les projets ont été priorisés par le Comité national PerformE

Région administrative	Entreprises
Gaspésie–Îles-de-la-Madeleine	La Crevette du Nord Atlantique inc.
	Le Groupe Ohméga inc.
Lanaudière	Boulangerie Saint-Donat (2318-4211)
	Composites VCI inc.
	Cryos Technologies inc.
	Dévolutions inc.
	Dispomed Itée
	Éclairage Cyclone
	Filtration L.A.B. inc.
	Industries Mailhot inc.
	Intermat (portes et boiseries)
	Lainco inc.
	Les Ateliers Jacob inc.
	Les Composites motion inc.
	Précision Motion & Contrôle inc.
	Stageline scène mobile inc.
	Technologies Intelia inc.
	Technologies Mindcore inc.
	Triotech Amusement inc.
	Vanico-Maronyx inc.
Laurentides	Abipa Canada inc.
	Absolunet inc.
	Alimenteurs Orientech inc.
	Autobus Lion inc.
	Autolog, Gestion de la Production
	Brownsburg Electronik inc.
	Crème Glacée La Paysanne inc.
	Duchesnay inc.
	Enertec Rail Equipment inc.
	Grillage Bolard (Canada) inc.
	Groupe DCM inc.
	Groupe KTG inc.
	Jalbert Automatisation inc.
	Kinova inc.
	LEB-FAB inc.
	Les Industries Trovac Itée
	Libellule Images inc.
	Orange Trafic inc.
	Palmex International inc.
	RPM Environnement Itée
	Vizüsolution inc.
Laval	ADNM Holding inc.
	Airpura Industries inc.
	Auroral portes et fenêtres inc.
	Avmor Itée
	BIO-K Plus International inc.
	Café Agga (158579 Canada inc.)
	CDVI Amériques Itée
	Embrionix Design inc.
	Équipement d'emballage MMC Itée

Question 13

Suite

Réponse :

Liste des entreprises dont les projets ont été priorisés par le Comité national PerformE

Région administrative	Entreprises
	Félix Homme inc.
	GA International inc.
	Gérondon (Canada) inc.
	Groupe Essentia inc.
	Hydrolico International inc.
	Ionodes inc.
	Les Collections Shan inc.
	Les Fourgons Transit inc.
	Micro L.L. inc.
	Okiok Data Itée
	Précision J.L.M. inc.
	Profom inc.
	Simple concept inc.
	Tailbase inc.
	Technologie M1 Composites inc.
	Technologies Negocium inc.
	Terranova Worldwide Corporation
Mauricie	G.D.G. Environnement Itée
	Hardy Filtration inc.
	Service d'intervention sur mesure inc.
	Société Laurentide inc.
	Solutions Genyk inc.
	Synapse électronique inc.
Montérégie	Acier Inoxydable Fafard inc.
	A. & D. Prévost inc.
	Affûtage d'outils de coupe Optimum inc.
	BBQ Québec
	Cadex inc.
	Cirbin inc.
	Cogiscan inc.
	Cookina inc.
	Déco NAT inc.
	Dubois Agrinovation inc.
	Équiparc manufacturier d'équipement de parcs inc.
	FDC Composites inc.
	Flextherm inc.
	Fourgons Rive-Sud inc.
	Fuji Semec inc.
	Groupe Cambli inc.
	Groupe industriel Lachance inc.
	Groupe Meloche inc.
	Hygie Canada inc.
	Industrie Rainville inc.
	Industries Martins inc.
	Innovation Tootelo inc.
	Instruments Isaac inc.
	JMJ Aéronautique inc.
	Laboratoire Du-Var inc.
	Les Cartons Northrich inc.
	Les Fibres Forestières inc.

Question 13	Suite
-------------	-------

Réponse :

Liste des entreprises dont les projets ont été priorisés par le Comité national PerformE

Région administrative	Entreprises
	Les Plastiques Moulin Limitée
	Les Produits Neptune inc.
	Les Industries Halrai inc.
	Les Usinages Malette inc.
	Logiag inc.
	Meubles Mobican Furniture inc.
	Nutrifrance ltée
	Optima Aero inc.
	Panneaux 3D inc.
	Pâtisseries Jessica inc.
	Produits Thermovision inc.
	QFI Biodiesel inc.
	Refplus inc.
	SGM Automation inc.
	Termaco ltée
	Transtech Innovations inc.
Montréal	Aedifica inc.
	Aerosystème International inc.
	Appareillages Mitchie's inc.
	Argon 18 inc.
	Axium Robotique et Automation
	Blush Lingerie inc.
	Boiseries Raymond inc.
	Bojeux inc.
	Bureau des Intervieweurs professionnels (B.I.P.) (1988) inc.
	Cansew inc.
	Cartouches Certifiées inc.
	Circo de Bakuza
	Clicktouch Amérique inc.
	Design Creative Internationale C.D.I. inc.
	Elfiq inc.
	Enseignes Transworld cie (3055836 Nouvelle-Écosse)
	Entreprise Castle hall Alternatives
	Enviroplast inc.
	Eski inc.
	Explorance
	Fabricaire inc.
	Fornirama inc.
	Fourrures Wolfie inc.
	Franesse DP ltée
	Gest'Art.COM inc.
	GIT Portes et Fenêtres ltée
	Groupe Alphard inc.
	Groupe Azur inc.
	Groupe Bblüv inc.
	Groupe ERA inc.
	Homeocan inc.
	Hypertechnologie Ciara inc.
	Identification Multi Solutions
	Innobec Technologies inc.

Question 13

Suite

Réponse :

Liste des entreprises dont les projets ont été priorisés par le Comité national PerformE

Région administrative	Entreprises
	Innovation PCM Montréal inc.
	Insum Solutions inc.
	Keca International inc.
	Kombi Sports inc.
	La Bague couronnée inc.
	La Compagnie 2 Amériks inc.
	Lalema inc.
	Lambert et Fils Luminaires inc.
	Layette Minimôme inc.
	Le Groupe Conseil Integrim inc.
	Le Groupe Lavergne inc.
	Légo Centre de finition inc.
	Les Emballages Netpak inc.
	Les Entreprises Proden inc.
	Les Industries J. Suss inc.
	Les Meubles Via inc.
	Les Portes Dusco Itée
	Les Portes et Fenêtres OCEAN inc.
	Les Produits d'aluminium Wilton Itée
	Les Systèmes WeighPack inc.
	Lumenwerk (MC)
	Marine Presse du Canada inc. (9352-9840 Québec inc.)
	Meubles Concordia Itée
	Modes Sly & Co (9167-1198 Québec inc.)
	Novatek International
	Outillages Avitec inc.
	Outils Diacarb inc.
	PCM Techfab inc.
	Perrin inc.
	Plimétal inc.
	PMB Métal inc. (9230-1241 Québec inc.)
	Pyrogenesis Canada inc.
	Rapide Snack inc.
	Resologi inc.
	Sanuvox Technologies inc.
	Science-Métrix inc.
	Scolab inc.
	Service de Freins Montréal Itée
	Shell-O-Matic inc.
	Simulations CMLABS inc.
	Structure Marine Amarco inc.
	Studio Artéfact 2002 inc.
	Techniprodec Itée
	Technologie Continental Railworks I inc.
	Technologies Ixiasoft inc.
	Tékalia Aéronautik (2010) inc.
	Thermetco inc.
	Thermotech Combustion F.D.C. inc.
	Transtex Composite inc.
	Trisotech services conseils en informatique inc.

Question 13

Suite

Réponse :

Liste des entreprises dont les projets ont été priorisés par le Comité national PerformE

Région administrative	Entreprises
	Turbulent Media inc.
	Waterax inc.
Nord-du-Québec	Recyclage Ungava inc.
Outaouais	Les Bois Francs D.V. inc.
	Les Brasseurs du temps inc.
Saguenay–Lac-Saint-Jean	Filtrar Tech inc.
	Groupe ID inc.
	Le Groupe Génitique inc.
	Société P.C.P.
	STAS inc.

Question 14	En 2022-2023, pour chaque produit financier ou programme d'IQ, fournir :
	a) Le nombre total de demandes; b) Le nombre de demandes acceptées; c) Taux d'intérêt moyen; d) Liste des entreprises aidées; e) Montant octroyé par entreprise; f) Investissements totaux générés; g) Nombre d'emplois créés, maintenus, ou prévisions pour création d'emplois futurs; h) Le salaire moyen des emplois créés, maintenus ou soutenus; i) L'état à jour pour chacun des programmes.

Réponse :

FDE – Résultats par région
Période du 1^{er} avril 2022 au 28 février 2023

Région administrative	Nombre d'interventions financières	Financement (\$)
01 - Bas-Saint-Laurent	40	73 520 848
02 - Saguenay–Lac-Saint-Jean	68	34 179 979
03 - Capitale-Nationale	203	267 338 448
04 - Mauricie	54	18 502 673
05 - Estrie	115	56 994 875
06 - Montréal	479	534 482 560
07 - Outaouais	31	60 038 127
08 - Abitibi-Témiscamingue	22	81 878 594
09 - Côte-Nord	18	11 709 763
10 - Nord-du-Québec	4	7 076 346
11 - Gaspésie–Îles-de-la-Madeleine	21	7 359 416
12 - Chaudière-Appalaches	185	62 343 681
13 - Laval	61	18 987 077
14 - Lanaudière	61	16 584 835
15 - Laurentides	110	110 105 471
16 - Montérégie	346	306 293 000
17 - Centre-du-Québec	93	125 874 567
Fonds d'investissement	5	168 282 829
Total	1 916	1 961 553 088

Question 14	Suite
--------------------	-------

Réponse :

FDE – Résultats par programme
Période du 1^{er} avril 2022 au 28 février 2023

Programme	Nombre d'interventions financières	Financement (\$)
ESSOR	718	700 356 676
Programme Fonds de diversification économique pour les régions du Centre-du-Québec et de la Mauricie	9	2 060 961
Fonds d'aide à l'économie de Lac-Mégantic	1	49 545
Programme favorisant la capitalisation des entreprises de l'économie sociale	5	540 000
Programme Fonds de la diversification économique MRC des Appalaches	16	5 377 420
Programme d'appui au développement des attraits touristiques	23	49 208 852
Mandats Gouvernementaux	39	1 034 086 257
Biomed Propulsion	2	7 146 667
Programme d'infrastructures en entrepreneuriat collectif (PIEC)	4	1 665 317
Programme Innovation	164	29 849 630
Programme d'appui à la rétention des entreprises stratégiques et à l'aide d'urgence (PARESAU)	195	49 302 628
Soutien à la commercialisation et à l'exportation	723	68 334 136
Impulsion PME	17	13 575 000
Total	1 916	1 961 553 088

Question 14	Suite
-------------	-------

Réponse :

Conformément à la directive 4-80 approuvée par le Conseil du trésor concernant certains engagements de 25 000 \$ et plus, la liste des interventions financières octroyées est disponible sur le site Internet du ministère de l'Économie, de l'Innovation et de l'Énergie. Vous trouverez ici la liste des interventions qui ne sont pas diffusée dans la liste disponible sur Internet en raison du montant de l'aide accordée ou de sa nature.

Liste des interventions financières
Période du 1^{er} avril 2022 au 28 février 2023

Programme ESSOR

Nom de l'entreprise	Montant de financement \$
CANTIN BEAUTÉ LTÉE	22 002
LES SYSTÈMES NOMOS INC.	11 250
GROUPE HAUTS-MONTS INTERNATIONAL INC.	14 250
LA CLEF DU DECOUPAGE INC.	21 120
INFO TELECOM INC.	15 000
LES IMPRESSIONS CHARLEVOIX OFFSET INC.	15 875
SPECTUBE INC. (ALFINITI)	6 675
GUY TESSIER INC.	20 000
NORCAN ALUMINIUM INC.	20 000
CORDÉ ÉLECTRIQUE INC.	9 375
MEDI-REV INC.	17 900
LES ATELIERS S.M.Q. INDUSTRIELS INC.	4 312
BFR INC.	20 000
PRONATURE INC.	17 944
PARTENAIRES RÉGIONAUX POUR L'INSERTION SOCIALE PAR L'ÉCONOMIQUE (PRISE)	2 498
LES ROULOTTES R G INC.	18 400
VOTREUSINEDEBARRE INC.	20 875
COMPAGNIE DE PLACAGE MÉGANTIC INC.	3 151
LES VÊTEMENTS SP INC.	12 097
135456 CANADA INC.	14 700
AD HOC ARCHITECTES INC.	23 400
INTER FONCTION LTÉE	17 555
LES MEUBLES JLM INC.	21 000
MÉTAL DUQUET (1994) INC.	22 820
EQUIPEMENT DE PROCÉDÉ INTEGRAL INC.	23 514
DERCO HORTICULTURE INC.	6 233
DOMINIQUE MARTIN & ASSOCIÉS INC.	21 000
DONLOX (1993) INC.	11 592
PEINTURE MAGNETIC INC.	9 050
CANDOCK INC.	18 675
APROPOZ DISTRIBUTION INC.	21 837
MÉTAL BERNARD INC.	20 000
TEKPOLYMER INC.	2 780
TOITURES COUTURE & ASSOCIÉS INC.	17 000
9193-6575 QUÉBEC INC.	14 625
SOCIÉTÉ GÉNÉRALE D'ÉLECTROTECHNIQUE INC.	19 800
FABRICATION P.F.L. INC.	15 020
RHÉSUS INC.	12 212
LAR MACHINERIE INC.	19 250
ÉLECTROTECH AUTOMATISATION INDUSTRIELLE INC.	22 462

Question 14	Suite
-------------	-------

Réponse :

Programme ESSOR

Nom de l'entreprise	Montant de financement \$
STRUCTURES R.B.R. INC.	24 295
ARICO INC.	9 750
A.S.N. INC.	20 000
SYSTÈMES DE LIGNES D'EXTRUSION FABE INC.	17 020
INOSEC INC.	10 792
DUBOIS AGRINOVATION INC.	12 550
PÂTISSERIES JESSICA INC.	15 000
LSM AMBIOCRÉATEURS	19 437
LES PRODUITS DE LAITIER MEHADRID INC.	20 000
ENDURIDE CANADA USA INC.	22 249
9301-1237 QUÉBEC INC.	17 750
PRODUITS AMERICAN BILTRITE (CANADA) LTÉE	12 500
EAZYVANS INC.	15 207
CADRES VERBEC INC.	15 760
LES EMBALLAGES TRIUM INC.	19 250
ALIMENTS LA BOURGEOISE INC.	5 000
GROUPE MITO INC.	6 637
RELAIS COMMUNAUTAIRE DE LAVAL	10 665
LES INDUSTRIES RADISSON INC.	17 820
FOREST ÉNERGIE ET AIR SOLUTIONS INC.	9 617
EMBOUTEILLAGE CANADA INC.	9 291
MANUTENTION JOLIETTE INC.	9 375
INDUSTEK INC.	15 000
ARCHIDATA INC.	19 240
MARQUES BONDERKAGE INC.	20 673
OREILLERS SOFT TEX (2015) INC.	5 062
A.B.F. SYSTÈMES INC.	19 965
PRODUITS LTC INC.	12 870
EAU LIMPIDÉ INC.	1 200
L'ASSOCIATION TOURISTIQUE DE L'OUTAOUAIS	20 000
AGROCENTRE TECHNOVA INC.	20 000
LES ÉQUIPEMENTS LAPIERRE INC.	21 750
3990591 CANADA INC.	18 725
9287-7083 QUÉBEC INC.	18 260
LES VÊTEMENTS VA-YOLA LTÉE	8 400
KOOP RESALE INC.	20 000
PROVENTUS BIOSCIENCE INC.	17 684
GROUPE DE SCIERIES G.D.S. INC.	15 500
J.M.Y. INC.	15 980
SCIERIE FERLAND INC.	11 125
DISPRO INC.	11 250
DIZAL INC.	10 202
RAYMOND LANCTÔT LTÉE	21 982
FIVES LINÉ MACHINES INC.	18 000
CANMEC INDUSTRIEL INC.	20 000
AMP DIGITAL INC.	10 894
ALBERT PERRON INC.	17 893
PYONNIER DÉVELOPPEMENT INC.	4 500
PYROTECH BEI INC.	11 850
9104-7332 QUÉBEC INC.	18 475
9351-0618 QUÉBEC INC.	11 592

Question 14	Suite
-------------	-------

Réponse :

Programme ESSOR

Nom de l'entreprise	Montant de financement \$
ASSOCIATION DES RESTAURATEURS DU QUÉBEC, A.R.Q.	13 700
CON-V-AIR INC.	6 500
MITJAVILA CANADA INC.	12 175
PREMIER QUÉBEC INC.	24 250
9185-6088 QUÉBEC INC.	18 845
ALIMENTATION SUNBEC INC.	9 250
ENDURIDE CANADA USA INC.	13 230
SACS INDUSTRIELS INC.	13 063
LE GROUPE OCÉAN INC.	13 413
GROUPE NORBEC INC.	20 567
7205449 CANADA INC.	10 500
LMPG INC.	19 950
CHANTIER NAVAL FORILLON INC.	11 000
FOURNISSEURS DE CONNAISSANCE INC.	10 500
9277-5576 QUÉBEC INC.	20 000
NUTRINOR COOPÉRATIVE	19 871
AGRISCAR COOPÉRATIVE AGRICOLE	11 250
CONTRÔLES LAURENTIDE LTÉE	11 675
LA FROMAGERIE CHAMPÊTRE INC.	16 941
LES INDUSTRIES J. HAMELIN INC.	10 500
LES INDUSTRIES DE LA RIVE SUD, LTÉE	10 250
LES INDUSTRIES FIPEC INC.	10 750
FERME OLOFÉE INC.	15 774
NIRVANA CHAUFFE PISCINE INC.	20 000
PURIBEC (1981) INC.	21 675
9449-0737 QUÉBEC INC.	20 050
ROGITEX INC.	19 887
RECRUTE ACTION INC.	18 500
LES ATELIERS FERROVIAIRES DE MONT-JOLI INC.	10 000
KECA INTERNATIONAL INC.	13 386
ROBITAILLE ÉQUIPEMENT INC.	15 679
ENTREPRISE-ÉCOLE RECYPRO D'ARGENTEUIL	4 000
9213-0871 QUÉBEC INC.	19 890
INDUSTRIES PRO PAC INC.	19 370
PORTES MACKIE INC.	14 375
SOYXPERT INC.	23 400
LES CONSTRUCTIONS BEAUCE-ATLAS INC.	14 835
RENO-DIRECT INC.	9 716
LES TEXTILES GAUVIN INC.	18 750
LOIGNON CHAMP-CARR INC.	7 575
ADHESIFS PROMA INC.	17 438
CONTRÔLE SKATEBOARD INC.	15 300
LOC MÉDICAL INC.	6 109
BOULANGERIE ST-MÉTHODE INC.	13 650
PLOMBERIE PHCB INC.	20 000
GROUPE ASPEC INC.	6 050
LANGUAGE RESEARCH DEVELOPMENT GROUP (L.R.D.G.)INC.	15 170
SIGNIFY CANADA LTÉE	18 750
SMART MILL BD INC.	9 650
MÉTAL LAROCHE INC.	20 000
7762763 CANADA INC.	12 500

Question 14	Suite
-------------	-------

Réponse :

Programme ESSOR

Nom de l'entreprise	Montant de financement \$
COOPÉRATIVE HORTICOLE GROUPEX	20 000
CENTRE DE RÉFÉRENCE EN AGRICULTURE ET AGROALIMENTAIRE DU QUÉBEC (CRAAQ)	20 000
AIREAU QUALITÉ CONTRÔLE INC.	16 360
MONTPAK INTERNATIONAL INC.	12 750
9470-6165 QUÉBEC INC.	7 500
ASSOCIATION DES ENTREPRENEURS EN MAÇONNERIE DU QUÉBEC	20 000
LA RELANCE OUTAOUAIS INC.	20 000
9069-4654 QUÉBEC INC.	23 748
LABPLAS INC.	16 830
ROTOBEC INC.	20 000
CHANTIER NAVAL FORILLON INC.	15 613
SUCCÈS SCOLAIRE INC.	18 750
LOC INTERNATIONAL INC.	10 567
BLANCHETTE VACHON, S.E.N.C.R.L.	20 000
TECHNIPOUDRE INC.	8 325
VALMEC INC.	15 387
INDUSTRIES UDACO LTÉE	11 250
C.H.O. AMÉRIQUE INC.	20 000
SHAWINIGAN ALUMINIUM INC.	20 000
.CT TECH INC.	5 500
9137-6228 QUÉBEC INC.	5 500
AV-TECH INC.	5 500
WORLD FRESH PRODUCE CANADA INC.	17 055
LOGIC-CONTRÔLE INC.	5 500
9114-3073 QUÉBEC INC.	5 500
LES EXCAVATIONS G. LAROUCHE INC.	15 534
CHARCUTERIE LA BICOISE INC.	10 000
CRÉATIONS VERBOIS INC.	14 250
CIVALGO INC.	10 050
EMBALLAGE ST-JEAN LTEE	15 125
MOBILIER MANORA INC.	15 625
STC MANUFACTURIER INC.	7 625
ÉBÉNISTERIE IMPÉRIALE INC.	12 850
LES RANGEMENTS IDÉES-RANGE INC.	14 287
LES PLIAGES APAULO INC.	6 850
SEMICAN INC.	11 285
RIPCO, INC.	7 600
ADP FAÇADES INC.	17 655
PIED-MONT DORA INC.	16 200
9201-6500 QUÉBEC INC.	8 500
GESTION N.J.Q. INC.	2 250
KSL CONSULTANTS INC.	20 534
GAZÉO INC.	18 750
ADÉLARD SOUCY (1975) INC.	14 445
BÂTIMENTS D'ACIER FINAR INC.	17 500
VALLÉE INC.	20 200
FDC COMPOSITES INC.	15 395
ACADÉMIE DE MASSAGE SCIENTIFIQUE A.M.S. INC.	20 000
ÉBÉNISTERIE ST-GEORGES INC.	8 550
MÉTAL C. N. INC.	20 000

Question 14	Suite
-------------	-------

Réponse :

Programme ESSOR

Nom de l'entreprise	Montant de financement \$
LACUS INNOVATIONS INC.	24 312
GROUPE PUITBEC INC.	23 395
TECHNOLOGIES BIONEST INC.	20 000
TELCOBRIDGES INC.	17 122
9368-5410 QUÉBEC INC.	17 500
SUMMA MÉTAL ARCHITECTURAL & STRUCTURAL INC.	20 000
VELOCITY DISTRIBUTION 2020 INC.	17 050
B.G.R. INFORMATIQUE INC.	17 500
LETENDA INC.	20 000
INDUSTRIE GASTRONOMIQUE CASCAJARES (IGC) INC.	5 489
MÉDYX INC.	12 380
LUXIA INNOVATION LTÉE	20 000
ADB 2022 INC.	19 250
ALIAS, LIGNE DE SIGNALLEMENT INC.	20 000
GROUPE R.Y. BEAUDOIN INC.	10 980
9153-1186 QUÉBEC INC.	19 500
VITAE RECRUTEMENT INTERNATIONAL INC.	10 000
EOS SYSTÈMES DE POSITIONNEMENT INC.	20 000
LES TECHNOLOGIES POLYCONTRÔLES INC.	17 325
MAISON USINEX INC.	20 000
INDUSTRIES MACHINEX INC.	20 000
9183-4135 QUÉBEC INC.	18 675
LES INDUSTRIES DE CIMENT LA GUADELOUPE INC.	20 700
9193-7128 QUÉBEC INC.	7 038
L. H. PLANTE & FILS, INC.	11 242
AGROCENTRE FERTIBEC INC.	15 000
SERVICE D'EAU DOUCE CULLIGAN (QUÉBEC) INC.	18 562
LES ALIMENTS NUTRIFRESH LTÉE	24 375
COALIA	15 000
ÉTIQUETTES PDF INC.	10 506
9330-4491 QUÉBEC INC.	11 250
AGRILAIT S.E.C.	20 000
FENÊTRES MAGISTRAL WINDOWS INC.	20 520
EUROVERRE INC.	20 000
MITCHELL AEROSPACE INC.	20 548
FONDERIE LAROCHE LTÉE	22 526
MBM EXTERMINATION INC.	17 600
LUMIÈRES ADVENTURE (2002) INC.	11 500
ÉCO2URB INC.	9 800
I-D FOODS CORPORATION	20 000
POSI-PLUS TECHNOLOGIES INC.	24 550
MSK DIRECT INC.	15 000
9355-0325 QUÉBEC INC.	6 500
MATÉ LIBRE INC.	15 187
9321-2942 QUÉBEC INC.	10 000
AIREX ÉNERGIE INC.	21 436
FINITION ÉLÉGANCE D.C. INC.	10 890
DION PEINTURE INDUSTRIELLE INC.	20 000
COMPTOIRS NOBLE INC.	17 208
STRUCTURES ST-JOSEPH LTÉE	9 125
LES INDUSTRIES RADISSON INC.	20 000

Question 14	Suite
-------------	-------

Réponse :

Programme ESSOR

Nom de l'entreprise	Montant de financement \$
STRUCTURES ST-JOSEPH LTÉE	8 325
LES PRODUITS INDUSTRIELS DE HAUTE TEMPÉRATURE PYROTEK INC.	6 000
LES CARRIERES DE SAINT-DOMINIQUE LTÉE	15 900
DRUMMOND VINYLE INC.	22 500
ENTREPRENEUR PAYSAGISTE STRATHMORE (1997) LTÉE	9 000
HOMEOCAN INC.	16 610
BELL ALUMINIUM INC.	11 220
KELLER, SARAH	9 000
LES CARTONS NORTHRICH INC.	20 000
CANTIN BEAUTÉ LTÉE	9 465
BOISDACTION INC.	19 175
DÉFI POLYTECK	12 050
LES ARMOIRES D L M INC.	13 440
LES BOÎTES R.C. INC.	9 000
LA COMPAGNIE D'ORGANISATION DE SYSTEMES DE MANUTENTION ET D'ENTREPOSAGE (COSME) INC.	9 323

Soutien à la commercialisation et à l'exportation

Nom de l'entreprise	Montant de financement \$
CONFECTION EMRICK INC.	20 550
PALMEX INTERNATIONAL INC.	15 050
LES COLLATIONS SANTÉ VITALI-T INC.	15 720
9423-4838 QUÉBEC INC.	22 819
BÉGIN ÉDITION INTERNATIONAL INC.	16 626
GROUPE MANOEUVRE INC.	14 050
OPTI-RANGEMENT INC.	19 795
7953135 CANADA INC.	24 766
PAPOUM PAPOUM INC.	5 686
TECHNOLOGIES ÉLÉMENT PSW INC.	1 350
BIG BANG LABORATOIRE INC.	21 207
9278-6763 QUÉBEC INC.	24 329
9299-5000 QUÉBEC INC.	20 842
DESIGN PLANIPHARM INC.	9 050
FARINART INC.	20 539
ERGOSOLUTION SYNETIK INC.	22 500
LES GUITARES PELLERIN (2021) INC.	19 866
GRANDE-ENTRÉE AQUACULTURE INC.	13 000
9335-6301 QUÉBEC INC.	21 450
TECHNOLOGIE DEMTROYS INC.	18 469
ECOTERRE DISTRIBUTION INC.	9 634
LES PORTES INDUSTRIELLES INDOTECH INC.	14 835
GESTION D'ÉVÉNEMENTS VICTOIRE INC.	14 250
LE GROUPE SABEC INC.	15 509
DERCO HORTICULTURE INC.	19 424
DISTRIBUTION EAU PROTEC INC.	20 000
PRODUITS SEATPLY INC.	850
ÉQUIPEMENTS FIX I/V INC.	20 070
FONDREMY INC.	19 750
SOLUTIONS FONDERIE, SERVICES MÉTALLURGIQUES INC.	21 100

Question 14	Suite
-------------	-------

Réponse :

Soutien à la commercialisation et à l'exportation

Nom de l'entreprise	Montant de financement \$
MILO & DEXTER INC.	7 853
ORO SANTÉ INC.	16 676
SUNPHINX INC.	11 500
EUROVERRE INC.	9 900
LABORATOIRE LÉO DÉSILETS M.H. INC.	13 290
LABPLAS INC.	18 250
LIQUIDATION PLOMBERIE MASCOUCHE INC.	18 812
DOG E LITES INC.	15 882
BERCOMAC LIMITÉE	20 000
EXPÉRIENCE HUMAINE CUBE INC.	12 500
LES SERVICES ÉNERGÉTIQUES ECOSYSTEM INC.	23 966
9308725 CANADA INC.	18 722
GESTION IMMOBILIÈRE RÉGITEX INC.	22 950
FERME DOUBLE L. L. INC.	20 202
CLOUD MONITORED OBJECTS INC.	21 985
TECHNOLOGIES MAKET INC.	22 500
XYZ TECHNOLOGIE CULTURELLE INC.	17 250
GROUPE MCH INC.	19 988
NUTRACEUTECH INC.	19 570
INOSEC INC.	23 905
LES PRODUITS ADAPTÉS HANDY INC.	19 601
9335-6939 QUÉBEC INC.	20 587
PRODUITS ANIMALIERS ADDIK PET INC.	12 805
LES ÉQUIPEMENTS D'ÉRABLIÈRE C.D.L. INC.	15 360
DOMINIQUE MARTIN & ASSOCIÉS INC.	14 923
ENTREPRISE LEFEBVRE INDUSTRI-AL INC.	23 200
9258-5850 QUÉBEC INC.	6 704
SÉCURIFORT INC.	15 400
10E AVE PRODUCTIONS INC.	24 002
GROUPE MESAR INC.	24 575
LES INDUSTRIES SCRIPTAM (1998) INC.	10 300
MEDHELPER INC.	12 550
SOLUTIONS RG2S INC.	13 003
STUDIO THINKWELL MONTRÉAL INC.	11 875
AUTONOM INC.	17 280
9082-5902 QUÉBEC INC.	24 014
GROUPE CONSEIL PM SCADA INC.	10 717
AWOS TECHNOLOGIES INC.	13 377
EON ART CANADA INC.	17 150
CHENE SASSEVILLE LTEE	24 200
TERLYS INC.	17 700

Programme Innovation

Nom de l'entreprise	Montant de financement \$
RINNOVISION INC.	14 643
VERSADRILL CANADA	22 500

Question 14	Suite
-------------	-------

Réponse :

Programme Fonds de de la diversification économique MRC des Appalaches

Nom de l'entreprise	Montant de financement \$
Coopérative de solidarité récréotouristique du Mont Adstock	19 638

Programme d'appui à la rétention des entreprises stratégiques et à l'aide d'urgence (PARESAU)

Nom de l'entreprise	Montant de financement \$
Poissonnerie de Cloridorme inc.	1 000 000
Croisières de l'Outaouais inc.	540 000
ZONE 15 - RECREATIONAL CENTER INC.	20 000
9402-6986 Québec inc.	75 000
9404-2629 Québec inc.	126 000
ENTOURAGE SUR LE LAC S.E.C.	54 000
Château Bonne Entente inc.	45 000
Voyages d'une Vie inc.	20 000
Intelligence Technologique et Tourisme Solutions inc.	17 667
9378-1631 Québec inc.	16 667
Les Trois Garçons inc.	72 000
Gestion XCD inc.	57 400
Canyon escalade inc.	47 457
Au Machin Chouette - Centre d'Amusement inc.	28 800
9389-1802 Québec inc.	8 000
Tours Atypika inc.	18 000
9089-1193 Québec inc.	665 000
MULTI RECYCLAGE S.D. INC.	24 000

Fonds d'investissement

Nom de l'entreprise	Montant de financement \$
Fonds Boréal Capital de Risque I, s.e.c.	1 616 162
Fonds d'investissement Eurêka S.E.C.	100 000 000
Partenaires Thrust Capital Fonds I S.E.C.	30 000 000
Fonds Bleu Vision Capital S.E.C.	16 666 667
Fonds Triptyq Capital I, s.e.c.	20 000 000

Question 15	Montant des investissements étrangers au Québec, ventilé par somme, par pays d'origine et mensuellement, pour l'année financière 2022-2023, ainsi que les objectifs pour 2023-2024.
-------------	---

Réponse :

Activités de prospection d'investissements étrangers réalisés par Investissement Québec et financés par le FDE du 1 ^{er} avril 2022 au 28 février 2023				
Nom de l'entreprise	Secteur d'activité	Provenance (pays d'origine de l'investisseur)	Type de projet	Région administrative
Bridgestone Canada Inc.	Matériaux-chimie	Japon	Filiale	Lanaudière
Mecaer Amérique inc.	Transport	Italie	Filiale	Laval
STELIA Aéronautique Canada Inc.	Transport	France	Filiale	Laurentides
Gestion Soprema Canada inc.	Matériaux-chimie	France	Filiale	Centre-du-Québec
Moderna	Sciences de la vie	États-Unis	Implantation	Laval
Portage CyberTech inc.	TIC	Canada	Filiale	Outaouais
G Production Inc.	Sciences de la vie	Suède	Filiale	Montréal
Boulangerie Lanthier ltée	Bioalimentaire	France	Filiale	Montréal
Graymont (QC) Inc.- Usine de Marbleton	Matériaux-chimie	Canada	Filiale	Estrie
Elopak Canada inc.	Biens	Norvège	Filiale	Laurentides
Lactalis Canada Inc. (Montréal)	Bioalimentaire	France	Filiale	Montréal
O-I Canada Corp.	Matériaux-chimie	États-Unis	Filiale	Montréal

Question 16	Concernant le « Fonds pour le développement de la filière biomasse forestière », identifier les sommes allouées (totales et ventilées par région) pour l'année financière 2022-2023. Fournir également le nombre d'entreprises soutenues dans le cadre du fonds, l'aide financière octroyée pour chacune d'elles, les retombées économiques et les investissements totaux réalisés à la suite de la participation du fonds. Spécifier le nombre d'emplois créés maintenus et prévus ainsi que le salaire moyen pour chaque région. Finalement, fournir un état détaillé du fonds, son solde et ses sources de financement autonomes.
-------------	--

Réponse :

- a) Total des sommes allouées au 30 septembre 2022 : 7 807 250 \$
- b) Sommes ventilées par régions administratives au 30 septembre 2022

		30 sept. 2021	30 sept. 2022
Numéro de la région administrative	Nom de la région administrative	Sommes allouées (\$)	Sommes allouées (\$)
1	Bas-St-Laurent	367 250 \$	367 250 \$
2	Saguenay-Lac-Saint-Jean	2 600 000 \$	2 600 000 \$
3	Capitale-Nationale	1 400 000 \$	1 400 000 \$
5	Estrie	100 000 \$	100 000 \$
8	Abitibi-Témiscamingue	400 000 \$	400 000 \$
10	Nord-du-Québec	2 000 000 \$	2 000 000 \$
6	Montréal	100 000 \$	100 000 \$
15	Laurentides	840 000 \$	840 000 \$
Total		7 807 250 \$	7 807 250 \$

- c) Liste des entreprises, des municipalités ou des organismes ayant reçu une aide financière, date de l'aide, nombre d'emplois créés et montant reçu au 30 septembre 2022

			30 sept. 2021	30 sept. 2022
Nom de l'entreprise, de la municipalité ou de l'organisme	Date de l'aide (1 ^{er} déboursé)	Nombre d'emplois créés	Montants reçus (\$)	Montants reçus (\$)
NORFORCE ÉNERGIE INC. ⁽¹⁾	2015-10-02	ND	400 000 \$	400 000 \$
LA COOPÉRATIVE FORESTIÈRE PETITE-NATION	2015-11-20	ND	840 000 \$	840 000 \$
PRODUITS FORESTIERS PETIT PARIS ⁽¹⁾	2016-11-09	ND	1 000 000 \$	1 000 000 \$
GRANULES L.G.	2017-07-21	ND	1 600 000 \$	1 600 000 \$
ESYS ENERGIE SYSTÈME ⁽¹⁾	2017-07-24	ND	100 000 \$	100 000 \$
NIMSCHU ISKUDOW INC	2017-09-13	ND	2 000 000 \$	2 000 000 \$
FERME JRS MAHEUX	2018-07-20	ND	100 000 \$	100 000 \$
LES VIANDES BIOLOGIQUES DE CHARLEVOIX INC.	2018-08-29	ND	1 400 000 \$	1 400 000 \$
AGROÉNERGIE DE L'EST - COOP DE SOLIDARITÉ	2018-09-26	ND	134 000 \$	134 000 \$
ALLIANCES FORESTIÈRES NEMTAYÉ	2019-03-22	ND	228 250 \$	228 250 \$
9025-5043 QUÉBEC INC (PGR FABRICATION – ÉNERGIE) ⁽¹⁾	2019-03-29	ND	5 000 \$	5 000 \$
Total			7 807 250 \$	7 807 250 \$

⁽¹⁾ Investissement réalisé, n'est plus dans le portefeuille du Fonds.

Question 17	Bilan des mesures fiscales pour les régions ressources pour l'année 2022-2023. Pour chacune des mesures comprises dans la stratégie des régions ressources, identifier le nombre d'entreprises s'étant prévaluées de la mesure et le coût fiscal de la mesure. Fournir une ventilation par région et mensuelle.
-------------	---

Réponse :

MESURES FISCALES
Au 28 février 2023

1. Mesures fiscales disponibles dans certaines régions – répartition par mesures

Mesures fiscales	1 ^{er} avril 2022 au 28 février 2023		
	Certificats initiaux d'admissibilité	Attestations annuelles ¹	Certificats initiaux d'admissibilité depuis le début de la mesure ²
Activités de transformation dans les régions ressources*			1 164
Gaspésie–Îles-de-la-Madeleine	7	200	259
Vallée de l'aluminium*			143
Total	-	200	1 566

Les mesures identifiées par un « * » ne sont plus en vigueur. Aucun certificat initial ou attestations annuelles ne peuvent donc être délivrés en vertu de ces mesures.

2. Mesures fiscales disponibles dans certaines régions – répartition par région

Région administrative	1 ^{er} avril 2022 au 28 février 2023	
	Certificats initiaux d'admissibilité	Attestations annuelles
01 – Bas-Saint-Laurent	1	16
02 – Saguenay-Lac-Saint-Jean		
03 – Capitale Nationale		
04 – Mauricie		
05 – Estrie		
06 – Montréal		
07 – Outaouais		
08 – Abitibi-Témiscamingue		
09 – Côte-Nord		16
10 – Nord-du-Québec		
11 – Gaspésie–Îles-de-la-Madeleine	6	168
12 – Chaudière-Appalaches		
13 – Laval		
14 – Lanaudière		
15 – Laurentides		
16 – Montérégie		
17 – Centre-du-Québec		
Total	7	200

1 Les attestations annuelles délivrées par Investissement Québec sont des documents essentiels permettant aux sociétés de réclamer leur crédit d'impôt auprès de Revenu Québec. Malgré l'abolition de certaines mesures fiscales, la délivrance d'attestations annuelles demeure nécessaire pour l'ensemble des sociétés bénéficiant des différentes mesures.

2 Il s'agit du nombre de certificats initiaux délivrés depuis le début des mesures; ce nombre inclut les sociétés qui ont fait l'objet d'une révocation ou d'une réorganisation.

Question 18	Concernant les zones d'innovation, le nombre de zones d'innovations prévues au Québec en spécifiant l'endroit géographique, ainsi que la spécialité des zones d'innovations. Spécifier les retombées économiques prévues pour chacune des zones, le nombre d'emplois créés ou maintenus ainsi que le salaire moyen pour chacune des zones d'innovations. Spécifier le nombre de projets reçus et le nombre de projets retenus. Fournir également l'échéancier de la mise en place de chacune des zones d'innovations.
-------------	---

Réponse :

- Les projets de zones d'innovation (ZI) reçus au Ministère, en considération du Guide de présentation d'un projet de zone d'innovation (ci-après « Guide »), font l'objet d'un processus d'analyse et d'accompagnement faisant appel à l'expertise de différents ministères et organismes.
 - Les délais d'analyse et d'accompagnement varient d'une demande à l'autre en raison de l'envergure des projets et de la validation des investissements s'y rattachant.
- À l'issue de ce processus, les projets qui satisfont à l'ensemble des critères énoncés dans le Guide et qui sont en adéquation avec la vision gouvernementale de création de zones d'innovation d'envergure internationale obtiendront l'appui du gouvernement et la reconnaissance officielle parmi les Zones d'innovation Québec (ZIQ).
- Le nombre de zones d'innovation, les territoires géographiques visés, les secteurs ou technologies de pointe sur lesquels ils reposeront de même que leurs retombées économiques spécifiques ne sont pas déterminés.
- En mars 2023, trente-quatre demandes de reconnaissance avaient été reçues.
- Les deux premières ZI reconnues par le gouvernement du Québec ont été dévoilées le 3 février 2022 :
 - DistriQ, zone d'innovation quantique : située au cœur de Sherbrooke, cette ZI vise le secteur des sciences quantiques et applications technologiques. Elle s'articule autour d'établissements tels que l'Université de Sherbrooke, l'Institut quantique, l'Institut interdisciplinaire d'innovation technologique (3IT) et le Cégep de Sherbrooke. Des investissements de 436 M\$, dont 131 M\$ du gouvernement du Québec, ont été annoncés.
 - Technum Québec : ZI située à Bromont et portant sur le secteur des technologies numériques et systèmes électroniques intelligents. Elle s'appuie sur un écosystème comptant notamment IBM Canada, Teledyne DALSA ainsi que le C2MI. Des investissements de 255 M\$, dont 25 M\$ du gouvernement du Québec, ont été annoncés.
- De façon générale, les ZI permettront notamment de générer les retombées suivantes :
 - le renforcement des écosystèmes d'innovation régionaux concernés et de leur attractivité, notamment par l'ajout d'espaces, de services et d'équipements, la croissance des dépenses en recherche et développement et le développement de milieux de vie attrayants et durables;
 - une augmentation du nombre de partenariats entre des acteurs stratégiques du milieu de la recherche, de l'entrepreneuriat et de l'industrie, favorisant une plus grande productivité des entreprises impliquées ainsi que le développement et la mise en marché de nouveaux produits et services;
 - le développement de compétences, l'accroissement de la formation et la création d'emplois à valeur ajoutée dans des secteurs prioritaires et d'avenir dans une perspective de croissance propre et durable;
 - un plus grand rayonnement du Québec à l'international, favorisant l'attraction de talents et d'investissement directs étrangers;
 - une croissance de l'activité socioéconomique régionale, notamment grâce à la présence et aux investissements d'un plus grand nombre d'entreprises et de partenaires privés dans et autour des ZI.

Question 19	Concernant le « Fonds local d'investissement », identifier les sommes allouées (totales et ventilées) en 2022-2023 pour chaque MRC. Inclure la liste des entreprises, municipalités ou organismes ayant reçu une aide financière, la date de l'octroi de cette aide et le montant reçu.
-------------	---

Réponse :

Sommes octroyées en 2022-2023

En date du 1^{er} mars 2023, 1 745 000 \$ ont été octroyés à trois municipalités régionales de comté (MRC) pour la bonification de leur Fonds local d'investissement (FLI) en 2022-2023. Ci-dessous, la liste des prêts additionnels octroyés en 2022-2023.

MRC	Date d'octroi	Montant total du prêt FLI
Rimouski-Neigette	2023-02-17	653 000 \$
Memphrémagog	2022-09-07	172 000 \$
Laurentides	2022-08-23	920 000 \$
Total		1 745 000 \$

Ci-dessous, la liste des prêts octroyés à chacune des MRC pour constituer leur FLI. Ces prêts ont été déboursés entre 1998 et le 1^{er} mars 2023.

Région/MRC	Montant total du prêt FLI
La Matapédia	1 412 500 \$
Les Basques	1 460 544 \$
Témiscouata	1 904 967 \$
La Matanie	1 325 377 \$
La Mitis	1 058 638 \$
Kamouraska	1 041 486 \$
Rivière-du-Loup	1 110 593 \$
Rimouski-Neigette	2 581 008 \$
Sous-total Bas-Saint-Laurent	11 895 113 \$
Maria-Chapdelaine	1 707 985 \$
Le Domaine-du-Roy	1 682 885 \$
Lac-Saint-Jean-Est	2 011 848 \$
Saguenay	3 566 757 \$
Le Fjord-du-Saguenay	596 335 \$
Sous-total Saguenay-Lac-Saint-Jean	9 565 810 \$
Charlevoix-Est	1 133 596 \$
Charlevoix	1 177 291 \$
L'Île-d'Orléans	27 855 \$
Portneuf	1 055 481 \$
Québec	9 545 557 \$
La Côte-de-Beaupré	996 022 \$
La Jacques-Cartier	497 035 \$
Sous-total Capitale-Nationale	14 432 837 \$
Mékinac	1 169 742 \$
Shawinigan	2 701 979 \$
La Tuque	425 348 \$
Maskinongé	1 852 691 \$
Trois-Rivières	3 337 890 \$
Les Chenaux	552 329 \$
Sous-total Mauricie	10 039 979 \$
Les Sources	2 109 120 \$
Le Granit	1 212 595 \$
Le Haut-Saint-François	1 410 665 \$
Coaticook	1 160 368 \$
Memphrémagog	1 044 102 \$
Sherbrooke	1 423 773 \$
Le Val-Saint-François	947 156 \$
La Haute-Yamaska	1 136 199 \$
Brome-Missisquoi	1 331 175 \$
Sous-total Estrie	11 775 153 \$
La Vallée-de-la-Gatineau	2 015 622 \$
Pontiac	1 456 865 \$
Papineau	1 404 051 \$
Gatineau	3 763 385 \$
Les Collines-de-l'Outaouais	1 125 625 \$
Sous-total Outaouais	9 765 548 \$
Témiscamingue	2 500 444 \$
Abitibi-Ouest	2 747 742 \$
La Vallée-de-l'Or	3 086 630 \$
Abitibi	3 113 393 \$
Rouyn-Noranda	3 814 147 \$
Sous-total Abitibi-Témiscamingue	15 262 356 \$
La Haute-Côte-Nord	902 239 \$
Le Golfe-du-Saint-Laurent	390 182 \$

Question 19

Suite

Réponse :

Région/MRC	Montant total du prêt FLI
Manicouagan	1 070 054 \$
Minganie	427 814 \$
Sept-Rivières	982 801 \$
Caniapiscau	591 281 \$
Sous-total Côte-Nord	4 364 371 \$
ARBJ	807 800 \$
Sous-total Nord-du-Québec	807 800 \$
Haute Gaspésie	1 390 110 \$
Le Rocher-Percé	1 956 935 \$
Bonaventure	1 695 631 \$
Avignon	1 131 709 \$
Les Îles-de-la-Madeleine	498 541 \$
La Côte-de-Gaspé	1 603 164 \$
Sous-total Gaspésie-Îles-de-la-Madelaine	8 276 090 \$
Les Etchemins	644 331 \$
Les Appalaches	1 021 801 \$
L'Islet	1 263 857 \$
Montmagny	654 959 \$
Robert-Cliche	2 865 870 \$
Beauce-Sartigan	872 517 \$
Bellechasse	745 112 \$
Lotbinière	648 831 \$
La Nouvelle-Beauce	559 956 \$
Lévis	1 467 240 \$
Sous-total Chaudière-Appalaches	10 744 474 \$
Laval	4 196 776 \$
Sous-total Laval	4 196 776 \$
Matawinie	1 469 985 \$
D'Autray	673 175 \$
Joliette	999 851 \$
Montcalm	1 195 172 \$
L'Assomption	1 558 185 \$
Les Moulins	1 207 751 \$
Sous-total Lanaudière	7 104 119 \$
Antoine-Labelle	3 495 235 \$
Argenteuil	881 834 \$
Les Laurentides	2 832 795 \$
Les Pays-d'en-Haut	855 418 \$
La Rivière-du-Nord	1 489 255 \$
Deux-Montagnes	1 871 711 \$
Thérèse-De Blainville	1 655 070 \$
Mirabel	519 950 \$
Sous-total Laurentides	13 601 268 \$
Le Haut-Saint-Laurent	526 072 \$
Pierre-De Saurel	1 504 024 \$
Acton	481 838 \$
Beauharnois-Salaberry	1 476 834 \$
Les Maskoutains	1 417 205 \$
Le Haut-Richelieu	1 168 280 \$
Rouville	676 909 \$
Longueuil	4 539 050 \$
Les Jardins-de-Napierville	346 920 \$
Roussillon	1 410 847 \$
Vaudreuil-Soulanges	978 655 \$
Marguerite-D'Youville	1 513 716 \$
La Vallée-du-Richelieu	1 124 695 \$
Sous-total Montérégie	17 165 045 \$
Nicolet-Yamaska	1 604 057 \$
L'Érable	2 328 271 \$
Bécancour	1 072 052 \$
Arthabaska	1 780 305 \$
Drummond	1 904 756 \$
Sous-total Centre-du-Québec	8 689 441 \$
Total	157 686 180 \$

Question 19	Suite
--------------------	-------

Réponse :

Liste des entreprises, municipalités ou organismes ayant reçu une aide financière, la date de l’octroi de cette aide et le montant reçu

La gestion des Fonds locaux d'investissement (FLI) relève de chacune des MRC. Les informations concernant les interventions financières auprès de chaque entreprise ne sont pas disponibles.

Par ailleurs, les renseignements concernant les états financiers de chaque FLI se trouvent dans les rapports financiers des MRC et organismes équivalents accessibles sur Données Québec :

<https://www.donneesquebec.ca/recherche/fr/organization/affaires-municipales-et-occupation-du-territoire>.

Question 20	Les sommes affectées à la stratégie ACCORD pour 2022-2023 (ventilation par région). Indiquer l'objet de ces montants ainsi que la liste des projets soutenus dans le cadre de la mise en œuvre de la stratégie.
-------------	---

Réponse :

Stratégie ACCORD
Période du 1^{er} avril 2022 au 28 février 2023

Régions*	Dépenses en fonctionnement 2022-2023	Montants octroyés en transfert 2022-2023
Bas-Saint-Laurent	0 \$	775 767 \$
Saguenay–Lac-Saint-Jean	0 \$	269 420 \$
Capitale-Nationale	0 \$	670 306 \$
Mauricie	0 \$	760 578 \$
Estrie	0 \$	320 093 \$
Outaouais	0 \$	25 048 \$
Abitibi-Témiscamingue	0 \$	36 051 \$
Côte-Nord	0 \$	71 025 \$
Nord-du-Québec	0 \$	0 \$
Gaspésie–Îles-de-la-Madeleine	0 \$	133 117 \$
Chaudière-Appalaches	0 \$	97 420 \$
Lanaudière	0 \$	0 \$
Laurentides	0 \$	129 846 \$
Montérégie	0 \$	745 477 \$
Centre-du-Québec	169 \$	130 640 \$
Total régions	169 \$	4 164 788 \$
Direction des créneaux d'excellence et de l'entrepreneuriat	20 448 \$	s.o.
TOTAL	20 617 \$	4 164 788 \$
	4 185 405 \$	

* Les régions de Montréal et de Laval ne sont pas associées à la démarche ACCORD.

Les crédits de fonctionnement servent à financer les frais occasionnés par la participation des conseillers des directions territoriales aux rencontres des comités de créneaux, à certaines activités organisées par ces derniers ou à des frais liés à la promotion de la démarche, au développement des compétences ou au développement d'outils.

Les crédits de transfert servent à payer les aides financières octroyées en vertu du Programme d'aide au développement des secteurs stratégiques et des créneaux d'excellence (volets 1 et 2). La liste des aides financières octroyées est présentée à la question 12 des Renseignements particuliers de l'Opposition officielle.

Question 21

Montants alloués par le ministère et par le ministère de l'Éducation à chaque centre collégial de transfert de technologie (CCTT).

Réponse :

Les aides financières octroyées de 25 k\$ et plus sont disponibles sur le site Internet du Ministère.

Pour les montants alloués par le ministère de l'Enseignement supérieur, la réponse à la question pourra être fournie par ce dernier.

Question 22	Montants alloués par le ministère au CRIQ, nombre d'entreprises qui se sont prévaluées des services du CRIQ en 2022-2023, ainsi que la valeur des contrats. À la suite de la fusion du CRIQ et d'IQ, identifier les sommes qui ont été transférées au solde d'IQ.
-------------	---

Réponse :

Voir document d'Investissement Québec – Renseignements particuliers.

Question 23	Liste des publications scientifiques auxquelles le gouvernement offre un soutien financier direct. Fournir le montant accordé et le tirage de chacune des publications.
-------------	---

Réponse :

Organisme	Objet	Montant octroyé 2022-2023*	Livrable
Publications BLD	Magazines : <ul style="list-style-type: none">Les ExplorateursLes DébrouillardsCurium	100 000 \$	<ul style="list-style-type: none">13 numéros, 389 977 copies16 numéros, 458 472 copies11 numéros, 111 815 copies
Vélo Québec Éditions	Magazine Québec Science	100 000 \$	8 numéros, 200 000 copies
	Zone jeunesse du site web de Québec Science (Pour l'école)		39 articles 4 situations d'apprentissage et d'évaluation (SAÉ)

* Par l'entremise du programme NovaScience, une aide financière de 698 384 \$ a été octroyée en 2021-2022 à Publications BLD pour un investissement total de 4 251 822 \$. Par le même programme, une aide financière de 543 217 \$ a été octroyée en 2021-2022 à Vélo Québec Éditions pour un investissement total de 1 061 608 \$. Les montants octroyés font référence à un avenant 2022-2023 fait à la convention 2021-2022.

<div>Question 24</div>	<div>Indiquer les montants versés en 2022-2023 par la Fondation canadienne pour l'innovation (FCI), la liste des projets soumis au gouvernement du Québec, la liste des projets acceptés par le gouvernement du Québec et soumis à la FCI, la liste des projets financés par la FCI ainsi que les montants accordés :</div> <div><div>a) Fonds d'innovation;</div><div>b) Fonds des hôpitaux de recherche;</div><div>c) Fonds de relève;</div><div>d) Fonds d'exploitation des infrastructures;</div><div>e) Fonds d'infrastructures pour les chaires de recherche du Canada;</div><div>f) Bourses de carrière;</div><div>g) Programme des chaires de recherche du Canada.</div></div>
------------------------	--

Réponse :

L'article 24 de la *Loi sur l'accès aux documents des organismes publics et sur la protection des renseignements personnels* ne permet pas la communication de la liste des projets sous analyse ou refusés, puisque la divulgation de ces projets risquerait vraisemblablement de causer une perte aux requérants ou de procurer un avantage appréciable à d'autres personnes.

- a) Fonds d'innovation : les résultats du concours qui s'est tenu en 2022-2023 seront connus en 2023-2024.
- b) Fonds des hôpitaux de recherche : il n'y a pas eu de concours en 2022-2023.
- c) e) et f)

En 2005, le Fonds de relève, le Fonds d'infrastructure pour les Chaires de recherche du Canada et les Bourses de carrière ont été remplacés par le Fonds des leaders John-R. Evans.

Ce fonds inclut un volet infrastructure pour les Chaires de recherche du Canada (anciennement le Fonds d'infrastructure des Chaires de recherche du Canada).

Les résultats de l'année financière 2022-2023 pour le Fonds des leaders John-R. Evans et le volet infrastructure pour les Chaires de recherche du Canada sont présentés dans les tableaux ci-après.
- d) Fonds d'exploitation des infrastructures : à compter de l'année financière 2022-2023, les établissements québécois recevront une contribution additionnelle équivalente à 30 % de la contribution de la FCI accordée aux projets acceptés. Pour l'année financière 2022-2023, il s'agit d'une somme de près de 9,4 M\$. Aucune contrepartie n'est demandée au gouvernement du Québec.
- g) Chaires de recherche du Canada : la liste des Chaires de recherche du Canada de l'année financière 2022-2023 est présentée dans le tableau ci-après. Aucune contrepartie n'est demandée au gouvernement du Québec.

Question 24	Suite
-------------	-------

Réponse :

Fonds des leaders John-R. Evans
(au 28 février 2023)

Titre	Contribution du Québec	Contribution de la FCI
Laboratoire d'étude des condensats biomoléculaires viraux	99 700 \$	99 700 \$
Photo-stimulation et imagerie in-vivo	270 000 \$	269 999 \$
Une plateforme à haut débit automatisée pour l'imagerie rapide d'organoïdes cérébraux en 3D	788 188 \$	788 188 \$
Le développement de nouveaux biomarqueurs afin d'améliorer la prise en charge du cancer du poumon	267 708 \$	267 707 \$
Le Charest Lab : une infrastructure pour faire avancer la neuroscience informatique en vision	236 190 \$	236 190 \$
Systèmes et technologies de transmission par fibre optique à capacité ultra élevée	420 333 \$	420 333 \$
Solutions d'adaptation aux risques de submersion du littoral marin et de l'érosion côtière - SUBLIME	136 484 \$	136 484 \$
La communication cellulaire dans le système nerveux central et périphérique: des mécanismes aux thérapies pour la SLA	159 804 \$	159 804 \$
Infrastructure pour la caractérisation géomécanique globale des réseaux de fractures	295 000 \$	295 000 \$
Plateformes pour surveiller la réparation des dommages à l'ADN in cellulo et identifier des biomarqueurs cliniquement pertinents	799 793 \$	799 793 \$
Mesurer les réactions émotionnelles et cognitives de la prise de décision dans un environnement complexe et augmenter les capacités humaines	131 673 \$	131 673 \$
Évaluation des habitudes et des tendances d'achat de boissons par les ménages au Québec et en Ontario : des données probantes pour éclairer les politiques	79 515 \$	79 515 \$
Imagerie cellulaire à haut débit et à haute résolution par microscopie en flux continu	138 000 \$	138 000 \$
Mise à niveau de la plateforme R-D pour la caractérisation des anodes en carbone et des propriétés thermophysiques des matériaux	295 504 \$	295 504 \$
Établissement d'une infrastructure permettant d'étudier le développement de la peau et sa progression tumorale	120 000 \$	120 000 \$
Le rôle du génome non-codant dans le développement cardiaque et les maladies cardiaques	100 000 \$	100 000 \$
Infrastructure en microscopie électronique pour l'imagerie avancée et des applications en biologie structurale	798 843 \$	798 843 \$
Laboratoire de recherche sur l'imaginaire du Nord	151 978 \$	151 978 \$

Question 24	Suite
-------------	-------

Réponse :

Titre	Contribution du Québec	Contribution de la FCI
Création du Laboratoire de recherche sur les maladies cornéennes complexes associés à la neuropathie périphérique	109 132 \$	109 131 \$
Installation pour essais d'hélices et concepts d'aéronefs non conventionnels	115 065 \$	115 065 \$
Phénotypage métabolique dans la prévention et la physiopathologie des maladies métaboliques	362 253 \$	362 253 \$
Développement d'un nouveau type de microscope multimodal pour étudier les fonctions et les maladies du cerveau	240 000 \$	240 000 \$
La caractérisation de la déformation des roches et des géochronomètres par diffraction d'électrons rétrodiffusés	125 080 \$	125 080 \$
La santé numérique centrée sur l'humain pour soutenir la prise de décision en santé	145 516 \$	145 516 \$
Plateforme de microscopie électronique pour les études liées aux maladies rénales chroniques, aux douleurs chroniques et à la structure des nanoparticules	404 699 \$	404 699 \$
Nanostructures d'ADN pour la thérapie de précision contre le cancer	228 403 \$	228 403 \$
Valorisation des rejets agroalimentaires: micro et nanostructure & rhéologie des fibres alimentaires	80 943 \$	80 942 \$
Recherche pour la caractérisation environnementale des polluants inorganiques émergents issus des technologies (RECEIPT)	75 326 \$	75 326 \$
Médecine régénératrice pour les affections musculosquelettiques	438 212 \$	438 212 \$
Équipements pour la Synthèse des nanomatériaux pour l'énergie, la biomasse et l'industrie (ÉSYN)	133 798 \$	133 798 \$
Équipement de laboratoire radiopharmaceutique pour la théranostique et l'imagerie moléculaire innovantes	150 000 \$	150 000 \$
Améliorer l'évaluation et la réadaptation des gens souffrant de la maladie de Ménière	79 198 \$	79 199 \$
Vibrations de structures : infrastructure pour leur mesure de plein champ, non intrusive et résolue en temps	107 850 \$	107 850 \$
CLIP : une plateforme d'imagerie cérébrale en circuit fermé	99 404 \$	99 405 \$
Unité de recherche régionale en télésanté périnatale	800 000 \$	800 000 \$
Continuum Autisme - comprendre les besoins des adultes autistes en services sociaux et développer des pratiques prometteuses d'accompagnement sur le continuum de services	28 847 \$	28 846 \$

Question 24

Suite

Réponse :

Titre	Contribution du Québec	Contribution de la FCI
Caractérisation expérimentale des interactions entre pathogènes et bio-fluides pour les modèles de maladies et les produits thérapeutiques	97 307 \$	97 307 \$
Vers un diagnostic plus sécuritaire, moins invasif et plus efficace des réseaux d'épilepsie résistants aux médicaments	467 119 \$	467 119 \$
Machine ALD pour développement de composés nitrures destinés aux applications photoniques, neuromorphiques et quantiques	260 000 \$	260 000 \$
Infrastructure électrophysiologique pour la caractérisation et modulation de la conscience humaine	129 924 \$	129 923 \$
Évaporateur basse température pour transistors organiques en couches minces haute performance	160 000 \$	160 000 \$
Identification des interactions moléculaires hôte-pathogène par une approche systémique renforcée par la microscopie à super-résolution	275 508 \$	275 508 \$
Déchiffrer l'implication du système immunitaire dans l'évolution des arthrites inflammatoires et de l'immunothérapie par immunophénotypage extensif utilisant la cytométrie spectrale	633 544 \$	633 544 \$
Caractérisation à haute résolution de la réponse immunitaire au cours des maladies hépatiques aiguës et chroniques	621 000 \$	621 000 \$
Caractérisation et prédiction précises de la fragilisation par l'hydrogène pour une voie fiable vers l'économie de l'hydrogène	525 000 \$	525 000 \$
Réseaux de suivi multi-échelles à long terme des poissons pour la baie James et le lac Saint-Pierre	214 133 \$	214 133 \$
Infrastructure pour le suivi génomique de la biodiversité des écosystèmes d'eau douce	400 000 \$	400 000 \$
Approche par bassin versant expérimental pour étudier les services écosystémiques rendus par les milieux hydriques	125 976 \$	125 975 \$
Dynamiques géomorphologiques des plaines pergélisolées en dégradation et rétroactions environnementales	93 307 \$	93 307 \$
Suivi des particules de type viral en temps réel dans les cellules pour guider le développement de vaccins de nouvelle génération	325 535 \$	325 535 \$
Revêtements tribologiques et stratégies de lubrification pour les environnements extrêmes : approche expérimentale et informatique	180 110 \$	180 110 \$
Outils avancés de bio-imagerie pour étudier les maladies neuronales et les métastases cancéreuses	796 174 \$	796 174 \$
Excitation de molécules par plasma pour une chimie durable	148 481 \$	148 482 \$

Question 24	Suite
--------------------	-------

Réponse :

Titre	Contribution du Québec	Contribution de la FCI
Évaluation empirique des robots souples intelligents	200 000 \$	200 000 \$
Une plateforme de synthèse à haute température et de caractérisation électrochimique de matériaux pour les batteries tout solide	130 460 \$	130 460 \$
Centre d'étude et de traitement des rythmes circadiens	225 630 \$	225 630 \$
Infrastructure pour les matériaux et dispositifs de nouvelle génération pour les applications neuromorphiques et d'énergie durable	164 250 \$	164 251 \$
Élucider la structure et l'assemblage de matériaux d'origine biologique à l'aide de techniques spectroscopiques et d'imagerie	719 441 \$	719 441 \$
Laboratoire d'archéologie des paysages politiques	105 921 \$	105 921 \$
Neurones du tronc cérébral sensibles à la physiologie et à la physiopathologie régulant l'appétit	88 955 \$	88 955 \$
Imagerie et interrogation des circuits cérébraux chez les animaux en comportement	119 010 \$	119 010 \$
Infrastructure pour exploiter le potentiel régénérateur des cellules souches osseuses et parodontales	546 130 \$	546 130 \$
Stimulation cérébrale en boucle fermée par magnétoencéphalographie à pompage optique	106 008 \$	106 008 \$
Développement de modèles bioénergétiques innovants pour un large éventail d'organismes aquatiques	123 907 \$	123 906 \$
Séquenceur de gaz et moniteur non-invasif de pression artérielle pour la recherche et l'innovation en physiologie vasculaire cérébrale	80 762 \$	80 762 \$
Un environnement sécuritaire pour des animaux immunosupprimés	160 000 \$	160 000 \$
Exploiter les propriétés optiques des systèmes naturels et techniques pour le contrôle des agents pathogènes environnementaux	126 505 \$	126 505 \$
Étude de la qualité du lait à l'aide de la spectroscopie infra-rouge avec transformation de Fourier et de la cytométrie en flux	323 825 \$	323 825 \$
Le rôle de l'épigénome du sperme dans le développement embryonnaire et la transmission intergénérationnelle des maladies	160 000 \$	160 000 \$
Neurostimulation de haute précision pour le traitement de troubles de santé mentale	124 798 \$	124 799 \$
Vers une meilleure gestion des brise-vent en bleuetières pour faire face aux enjeux climatiques futurs	101 000 \$	101 000 \$

Question 24	Suite
--------------------	-------

Réponse :

Titre	Contribution du Québec	Contribution de la FCI
Outils avancés de caractérisation des matériaux pour les adsorbants de nouvelle génération	240 780 \$	240 780 \$
Spectromètre photoélectronique pour déverrouiller les propriétés électroniques des semi-conducteurs organiques et des nanomatériaux	247 199 \$	247 199 \$
Cartographier l'architecture connexionnelle de la substance blanche du cerveau	108 816 \$	108 816 \$
Masques faciaux - la prochaine génération de biocapteurs portables pour faire avancer le Canada vers un avenir plus sain	132 968 \$	132 968 \$
Modèles d'apprentissage en profondeur évolutifs et méthodes de formation sur la prochaine génération de matériel IPU Graphcore	189 494 \$	189 494 \$
Système de test de composants de groupe motopropulseur électrique à grande vitesse pour l'électrification des transports	171 632 \$	171 632 \$
Laboratoire de nanomatériaux avancés et d'investigation in situ pour l'énergie durable	125 550 \$	125 551 \$
Infrastructure pour la recherche et le développement d'évaluation de risque d'instabilité des massifs rocheux	122 990 \$	122 990 \$
Caractérisation rhéologique avancée de matériaux	160 000 \$	160 000 \$
Infrastructure pour l'étude de l'évolution des protéines de résistance aux antimicrobiens et leurs alternatives	436 444 \$	436 444 \$
Infrastructure de développement de nanomédecines pour le traitement des maladies du foie cholestatiques et auto-immunes	202 672 \$	202 671 \$
Laboratoire d'intelligence sur la durabilité des chaînes d'approvisionnement bioalimentaires	151 451 \$	151 450 \$
L'infrastructure de chromatographie pour mieux comprendre le changement planétaire dans les écosystèmes aquatiques	87 213 \$	87 213 \$
TOTAL	20 449 368 \$	20 449 364 \$

Question 24	Suite
--------------------	-------

Réponse :

Fonds des leaders John-R.-Evans – volet infrastructure
pour les Chaires de recherche du Canada
(au 28 février 2023)

Titre	Contribution du Québec	Contribution de la FCI
Chaire de recherche du Canada en patrimoine urbain	199 198 \$	199 198 \$
Chaire de recherche du Canada sur les interactions des bassins versants et des écosystèmes aquatiques	68 657 \$	68 657 \$
Chaire de recherche du Canada sur le développement de thérapies personnalisées pour les patientes atteintes d'un cancer de l'ovaire	173 569 \$	173 569 \$
Chaire de recherche du Canada en cosmologie informatique et en intelligence artificielle	117 491 \$	117 491 \$
Chaire de recherche du Canada sur le vieillissement et la réparation du cerveau	319 252 \$	319 252 \$
Chaire de recherche du Canada sur le traitement et la gestion des eaux minières	122 891 \$	122 890 \$
Chaire de recherche du Canada en indigénéité numérique	31 057 \$	31 058 \$
Chaire de recherche du Canada en dendroécologie et dendroclimatologie	68 250 \$	68 250 \$
Chaire de recherche du Canada en systèmes adaptatifs en santé et services sociaux	107 603 \$	107 603 \$
Chaire de recherche du Canada sur les origines développementales de la vulnérabilité et de la résilience	195 876 \$	195 876 \$
Chaire de recherche du Canada en géologie marine	209 444 \$	209 444 \$
Chaire de recherche du Canada sur la douleur chronique et les troubles cérébraux connexes	119 130 \$	119 130 \$
Chaire de recherche du Canada sur la transition bioénergétique	98 298 \$	98 296 \$
TOTAL	1 830 716 \$	1 830 714 \$

Question 24	Suite
-------------	-------

Réponse :

Chaires de recherche du Canada (sans infrastructure de recherche)
(au 28 février 2023)

Titre
Chaire de recherche du Canada en gouvernance clinique des soins de santé primaires
Chaire de recherche du Canada en protéomique fonctionnelle et sur la découverte de nouvelles protéines
Chaire de recherche du Canada en écologie intégrative
Chaire de recherche du Canada en analyse éthique des mégadonnées et préservation de la vie privée
Chaire de recherche du Canada en traumatismes interpersonnels et résilience
Chaire de recherche du Canada sur les processus motivationnels et le fonctionnement optimal
Chaire de recherche du Canada en biodiversité fonctionnelle végétale
Chaire de recherche du Canada en économie de la prévention et contrôle des infections : ÉconoPCI
Chaire de recherche du Canada en expériences financières des familles et inégalités de patrimoine
Chaire de recherche du Canada en biomécanique du développement des plantes
Chaire de recherche du Canada en physique des hautes énergies
Chaire de recherche du Canada sur le logement, la communauté et la santé
Chaire de recherche du Canada sur la biologie des systèmes de la régulation des gènes
Chaire de recherche du Canada en biologie informatique et des systèmes
Chaire de recherche du Canada en génétique et généalogie
Chaire de recherche du Canada en technologie, durabilité et société
Chaire de recherche du Canada sur le vieillissement de l'appareillage rempli d'huile installé sur les lignes à haute tension
Chaire de recherche du Canada en migration internationale
Chaire de recherche du Canada sur les impacts de l'activité humaine sur la faune
Chaire de recherche du Canada en internalisation du développement durable et responsabilisation des organisations
Chaire de recherche du Canada en motivation, persévérance et réussite scolaires
Chaire de recherche du Canada en biologie intégrative de la flore nordique
Chaire de recherche du Canada sur la sclérose en plaques
Chaire de recherche du Canada en innovation et technologie pour les services en santé mentale chez les jeunes
Chaire de recherche du Canada en cyberrésilience
Chaire de recherche du Canada sur le traumatisme crânien pédiatrique
Chaire de recherche du Canada sur les tissus calcifiés, les biomatériaux et l'imagerie structurale
Chaire de recherche du Canada sur les entrepreneuriats institutionnel et stratégique
Chaire de recherche du Canada sur les pratiques artistiques autochtones
Chaire de recherche du Canada en écologie du changement
Chaire de recherche du Canada en apprentissage automatique pour la génomique et les soins de santé
Chaire de recherche du Canada en médecine cardiovasculaire
Chaire de recherche du Canada en éducation, pratique et politique pour des soins de santé fondés sur des données probantes
Chaire de recherche du Canada en astrophysique expérimentale et en sciences exoplanétaires

Question 24	Suite
-------------	-------

Réponse :

Titre
Chaire de recherche du Canada sur les nouvelles frontières dans les communications spatiales
Chaire de recherche du Canada en analytique et logistique des soins de santé
Chaire de recherche du Canada en apprentissage machine tout au long de la vie
Chaire de recherche du Canada sur les impacts des matières plastiques sur l'environnement
Chaire de recherche du Canada sur la santé mentale, la justice et la sécurité
Chaire de recherche du Canada sur la biophysique du muscle
Chaire de recherche du Canada en imagerie optique vasculaire
Chaire de recherche du Canada en géologie des tremblements de terre
Chaire de recherche du Canada en photonique ultrarapide et quantique
Chaire de recherche du Canada en chimie des nano-assemblages biologiques
Chaire de recherche du Canada sur la signalisation du cancer et la biologie structurale
Chaire de recherche du Canada en algèbre, combinatoire et informatique mathématique
Chaire de recherche du Canada en génomique évolutive de l'ADN non codant
Chaire de recherche du Canada sur l'apprentissage des représentations qui se généralisent systématiquement
Chaire de recherche du Canada en histoire littéraire et culturelle
Chaire de recherche du Canada en neuroscience comportementale
Chaire de recherche du Canada sur la responsabilité sociale corporative
Chaire de recherche du Canada sur la neurobiologie et le comportement
Chaire de recherche du Canada sur la gouvernance municipale
Chaire de recherche du Canada en génie des bioprocédés pour la thérapie cellulaire
Chaire de recherche du Canada sur les architectures de la justice spatiale
Chaire de recherche du Canada en informatique sociale inclusive
Chaire de recherche du Canada sur les méthodes biostatistiques pour la recherche sur les soins de santé primaires
Chaire de recherche du Canada sur l'assemblage des circuits neuronaux et leurs fonctions
Chaire de recherche du Canada sur les circuits neuronaux et la vision
Chaire de recherche du Canada en bio-informatique et en analyse des mégadonnées
Chaire de recherche du Canada en médecine génétique et génomique
Chaire de recherche du Canada en neuroscience intégrative
Chaire de recherche du Canada sur les sexualités, les genres et les migrations
Chaire de recherche du Canada sur l'école, le bien-être des jeunes et la réussite éducative
Chaire de recherche du Canada en immigration et sécurité
Chaire de recherche du Canada en antiquité critique et modernité émergente
Chaire de recherche du Canada sur les systèmes de communication favorisant l'infonuagique

Question 25	Montant versé par le gouvernement du Québec pour l'année 2022-2023, à chacun des organismes suivants : Génome Québec, NanoQuébec, Institut national d'optique.
-------------	--

Réponse :

Un montant de 9 996 000 \$ a été octroyé entre le 1^{er} avril 2022 et le 28 février 2023 à Génome Québec.

Depuis le 8 décembre 2014, NanoQuébec et le Consortium Innovation Polymères ont été fusionnés pour créer le Pôle de recherche et d'innovation en matériaux avancés du Québec (PRIMA Québec). Un montant de 5 825 953 \$ a été octroyé pour la période du 1^{er} avril 2022 au 28 février 2023 à PRIMA, anciennement NanoQuébec.

Un montant de 985 081 \$ a été octroyé entre le 1^{er} avril 2022 et le 28 février 2023 à l'Institut national d'optique.

Question 26

Concernant le rapport sur l'entrepreneuriat des jeunes : fournir l'état d'avancement de la mise en place des recommandations du rapport de comité.

Réponse :

Le ministère de l'Économie, de l'Innovation et de l'Énergie (MEIE) a collaboré avec le Secrétariat du Conseil du trésor (SCT) à la réalisation et la mise en œuvre du rapport de ce comité de travail, déposé en février 2017.

Sommaire des recommandations du rapport, commentaires et état de situation

Recommandation	Commentaire	État de situation
1. Sensibiliser les jeunes entreprises aux mesures prévues dans le plan d'action Passeport Entreprises.	Mesure en complément à l'action 17 du Passeport Entreprises « rendre disponible, notamment aux PME et aux entreprises en démarrage, une offre de service améliorée en matière d'information et de formation ». Cette mesure connaît une réorientation en raison de la divulgation de la Stratégie gouvernementale des marchés publics.	Les entreprises ont été consultées afin de bien connaître leurs besoins. Plusieurs actions ont été posées tel que la transmission d'infolettres, la production d'outils informatiques et de formations en ligne (capsules vidéo), la publication de messages sur les médias sociaux du MEIE. D'autres actions sont à venir en lien avec la Stratégie gouvernementale des marchés publics à laquelle collabore le MEIE.
2. Mettre en place un comité interministériel neutre responsable d'assurer la mise en place effective du plan d'action Passeport Entreprise.	Dans son plan d'action Passeport Entreprises, le gouvernement s'est déjà engagé à élaborer des outils de gestion pour évaluer les résultats des actions en fonction des objectifs.	Le MEIE a participé au comité et initié la mise en place d'un chantier interministériel sur les obstacles réglementaires et administratifs à l'innovation qui s'inscrit dans la philosophie de cette recommandation.
3. Réduire les délais de paiement des organismes publics.	Travaux déjà en cours avec les principaux organismes publics, dont l'identification et l'harmonisation des meilleures pratiques en la matière, le lancement d'un projet pilote.	Le projet pilote est mené par le SCT, le MTMD et la SQI.
4. Encourager la sous-traitance dans l'exécution des contrats publics.	Projet pilote dans le cadre du Plan d'action en économie numérique (mesure 24).	À la suite d'un projet-pilote d'appel d'offres, un moyen de promouvoir la collaboration entre les donneurs d'ordres et les jeunes entreprises dans le cadre d'un appel d'offres public a été mis en place, sans qu'il y ait besoin de modifier des lois et des règlements.

Question 26

Suite

Réponse :

Recommandation	Commentaire	État de situation
5. Lorsqu'envisageable, favoriser l'intégration de critères qualitatifs lors de l'adjudication des contrats publics.	Des travaux sont en cours avec l'industrie de la construction à la suite du rapport de la Commission d'enquête sur l'octroi et la gestion des contrats publics dans l'industrie de la construction pour revoir les règles contractuelles et introduire notamment des critères qualité en construction sans que ces derniers ne restreignent la concurrence.	<p>Les organismes publics sont sensibilisés à l'utilisation de critères de qualité, notamment lors de formations offertes et dans le cadre de demandes de services-conseils.</p> <p>Des balises à l'égard des exigences et des critères contractuels utilisés dans les documents d'appel d'offres, pour les domaines des TI et de la construction, ont été publiées en septembre 2016 et en avril 2018, respectivement.</p> <p>Le cadre normatif des marchés publics comprend déjà plusieurs outils mis à la disposition des organismes publics pour effectuer des acquisitions. Par la stratégie <i>Priorité à l'achat québécois : l'État donne l'exemple</i>, le gouvernement vise à inciter les organismes publics à tirer profit de toutes les possibilités offertes par le cadre normatif, et de faire preuve d'agilité à cette fin. Plusieurs mesures seront mises en œuvre dont la promotion des stratégies d'acquisition et la bonification de l'accompagnement des organismes publics.</p>
6. Créer une « Boîte d'accompagnement » des jeunes entreprises aux marchés publics.	Guichet unique visant à aider les jeunes entreprises pour les informer des appels d'offres, des moyens d'accéder aux marchés publics et de les conseiller.	<p>Le Bureau d'accompagnement des entreprises aux marchés publics (BAEMP), créé en 2018, a été intégré à la Direction du développement économique local et régional et des marchés publics. Son mandat a évolué avec la redéfinition plus globale de la mission du MEIE. Ainsi, la DDELRMP :</p> <ul style="list-style-type: none">- Conseille les autorités du ministère en matière de développement économique régional et d'accès des PME aux marchés publics;- Positionne stratégiquement le ministère dans les dossiers interministériels de développement économique local et régional et d'accès aux marchés publics;- Développe des stratégies d'intervention économique locales et régionales et d'accès des PME aux marchés publics;- Conçoit et coordonne la mise en œuvre d'outils et de mesures d'appui au développement économique régional et d'accès des PME aux marchés publics;- Développe des partenariats afin de créer des environnements favorables à la vitalité des régions et au développement des entreprises sur les marchés publics.
7. Créer un programme québécois de Vitrine technologique pour les entreprises innovantes.	Permettre aux jeunes entreprises d'expérimenter leurs produits innovants dans les organismes publics.	Le programme Innovation – volet 1 Soutien aux projets d'innovation, permet de soutenir les PME dans leur projet de vitrines technologiques pour lesquels des organismes publics sont des partenaires admissibles.

Question 26

Suite

Réponse :

Recommandation	Commentaire	État de situation
8. Mettre sur pied un système de certification pour les entreprises ayant participé avec succès au programme de Vitrine technologique.	Permettre aux entreprises de faire reconnaître leurs solutions.	Cette recommandation doit être évaluée en regard du volet 1 du programme Innovation.
9. Créer un répertoire annuel regroupant l'ensemble des produits ou procédés qui ont satisfait aux exigences de la Vitrine technologique.	Permettre de faire connaître les entreprises participantes auprès des organismes publics.	Cette recommandation doit être évaluée en regard du volet 1 du programme Innovation.
10. Favoriser l'intégration de critères d'évaluation fondés sur le caractère innovant d'une solution.	<p>En utilisant des critères fondés sur l'innovation, les entreprises qui présentent une solution innovante auront plus de chances d'obtenir un contrat public.</p> <p>La mesure 1 du Passeport Entreprises est de s'assurer que les exigences ou conditions contractuelles sont bien adaptées aux contrats à réaliser afin d'éviter le rejet systématique des PME en raison d'exigences disproportionnées. Pour ce faire, des groupes de travail en technologie de l'information et en construction ont été formés afin de déterminer des balises à l'égard des règles contractuelles.</p>	<p>Les balises à l'égard des exigences et des critères contractuels utilisés dans les documents d'appel d'offres pour le domaine des TI ont été mises à jour au printemps 2018 et celles pour le domaine de la construction ont été publiées au printemps 2018 afin de tenir compte de cette recommandation.</p> <p>Par la Stratégie gouvernementale des marchés publics, le gouvernement vise à ce que les marchés publics favorisent l'innovation. Les marchés publics peuvent ainsi devenir un véritable lieu d'expérimentation pour stimuler l'innovation québécoise, offrant la possibilité de tester les solutions novatrices et donnant l'occasion aux entreprises avant-gardistes de faire leurs preuves.</p>

Question 27	Ventilation des sommes dépensées pour des programmes, initiatives ou mesures soutenant les organisations offrant des formations en informatique ou des activités d'initiation aux technologies.
-------------	---

Réponse :

Le plan d'action en économie numérique 2016-2021 a permis de soutenir 26 projets en codage et programmation simplifiée avec un appui financier total de près de 2,9 M\$. Aucun nouvel octroi n'a été alloué en 2022-2023.

Question 28

Concernant le réseau ANGES Québec, les sommes déboursées et détaillées par le gouvernement dans le programme pour l'année 2022-2023.

Réponse :

Le gouvernement du Québec soutient Anges Québec depuis sa création en 2008, principalement dans le cadre du Programme d'aide à l'entrepreneuriat (PAEN).

Année	Sommes déboursées (\$)	Description de l'aide financière
2022-2023	175 000	Soutien aux activités de fonctionnement du réseau.

Question 29	Nombre de missions commerciales menées en 2022-2023 et les prévisions pour 2023-2024 en précisant :
	a) le lieu; b) la durée; c) le nombre de personnes qui ont participé à ces missions et leur nom; d) le coût de la mission; e) le nombre et le nom d'entreprises participantes; f) les résultats quantifiables obtenus; g) le bilan de la mission; h) les coûts totaux.

Réponse :

L'organisation de missions commerciales est un des moyens utilisés pour la réalisation de services de maillage entre des acheteurs ou grands donneurs d'ordre étrangers et des entreprises exportatrices québécoises. Le service de maillage est l'élément phare des services d'appui aux entreprises québécoises dans le développement de leurs marchés internationaux, en plus d'autres services tels que le conseil individuel aux entreprises ou encore le soutien financier pour les projets en développement de marchés étrangers.

Les missions commerciales assurent une veille stratégique et technologique, en particulier par l'acquisition de connaissances et l'étalonnage concurrentiel, pour soutenir la transformation numérique des entreprises et mieux cibler les technologies clés facilitant la numérisation et susceptibles de contribuer à l'augmentation de la productivité et de la compétitivité des entreprises québécoises.

En 2022-2023, ce sont 76 missions qui ont été réalisées afin de faire la promotion des entreprises québécoises et de favoriser leur maillage avec des donneurs d'ordres et acheteurs étrangers, soit dans le cadre d'un événement international ou soit lors d'un programme sur mesure. Ces missions incluent des activités organisées par Investissement Québec International (IQI) qui se sont déroulées hors Québec, les activités virtuelles dans le cadre d'événements internationaux, ainsi que les missions organisées par le ministère de l'Économie, de l'Innovation et de l'Énergie (MEIE).

Les interventions en matière de développement des marchés, soit l'accompagnement individuel par IQI et les bureaux du Québec au Canada et à l'international, les activités de groupe ainsi que l'aide financière via le programme de soutien à la commercialisation et à l'exportation (PSCE) ont permis d'inscrire, du 1^{er} avril 2022 au 28 février 2023, des résultats de ventes fermes de plus de 2 milliards de dollars déclarées sur une base volontaire par les entreprises québécoises soutenues.

Voici le détail des missions commerciales organisées par IQI et le MEIE durant l'année 2022-2023 :

Nom de l'événement	Pays visé	Employé (Note 1)	Nombre employés	Nombre de participants (Note 2)
ACTIVITÉ DE MAILLAGE EXPOSIBRAM 2022	Brésil		0	12
ACTIVITÉ MAILLAGE DONNEUR D'ORDRE GALTCO_COLOMBIE	Colombie		0	8
AFRICA CEO FORUM, ABIDJAN	Côte-d'Ivoire	Alain Carrier / Hubert Bolduc	2	4
ALLIANCE OF AMERICAN MUSEUMS - BOSTON	États-Unis	Catherine Binette	1	20
AUTOMOTIVE MEETINGS ET AEROSPACE QUERÉTARO 2022	Mexique	Joël Brochu / Véronique Mailloux / Anne Toussaint / Hubert Bolduc / Magdalena Planeta	5	20
AUVSI XPONENTIAL 2022, ORLANDO	États-Unis	Lydia Halley-Soucy	1	10
BIO CONFERENCE 2022 (organisée par le MEIE)	États-Unis	MEIE : Vanessa Claveau / Dominique David / Ivan Léal IQI : Roch Paquette	4	67
BOSTON FINTECH WEEK	États-Unis		0	5
CIM (CANADIAN INSTITUTE OF MINING) VANCOUVER 2022	Canada	Jérémie Bourque	1	22
CONFÉRENCE CLIMATE WEEK NYC 2022	États-Unis	Dina Mansour / Marie-Eve Jean	2	6

Question **29**

Suite

Réponse :

Nom de l'événement	Pays visé	Employé (Note 1)	Nombre employés	Nombre de participants (Note 2)
CONFÉRENCE TECHNOLOGIQUE COLLISION 2022	Canada	Anne-Sophie Prémont / Daniel Silverman	2	13
CONSUMER ELECTRONICS SHOW (CES) 2023, LAS VEGAS	États-Unis	Santiago Bravo / Mathieu Cormier	2	71
COP27 (EGYPTE)	Egypte	Seynabou Ba / Juan Sun / Marie-Eve Jean / Hubert Bolduc / Magdalena Planeta	5	10
DEFSEC 2022	Canada	Marie Francine Poitras	1	13
HANNOVER MESSE INDUSTRIE 4.0 ALLEMAGNE	Allemagne		3	29
IAAPA ORLANDO	États-Unis	Catherine Binette / Zarina Ismailova	2	27
MARYLAND LIFE SCIENCES BIO INNOVATION CONFERENCE	États-Unis	Roch Paquette	1	7
MEDTECH CONFERENCE BOSTON 2022	États-Unis	IQI : Rachel Banville / Marilys Sauriol-Nadeau MEIE : Vanessa Marsan	3	32
MISSION A LA BIO CONFERENCE ETATS-UNIS CALIFORNIE	États-Unis	Roch Paquette	1	43
MISSION À SEUS-CP 2022, SAVANNAH	États-Unis	Yves Lafortune	1	20
MISSION ASIA TECH SINGAPORE	Singapour	Julie Coulombe	1	6
MISSION AU SALON DISTRIBUTECH 2023 À SAN DIEGO (CALIFORNIE)	États-Unis	Dina Mansour / Carl Gravel	2	16
MISSION CHINA INTERNATIONAL IMPORT EXPO 2022	Chine (République populaire)		0	11
MISSION COMMERCIALE À AÉROMART TOULOUSE 2022	France	Pierre-Philippe Couture	1	34
MISSION COMMERCIALE À EUROSATORY 2022 À PARIS	France	Sabri BenAbdallah / Renée-Maude Lebrun / Hubert Bolduc	3	12
MISSION COMMERCIALE À FARNBOROUGH 2022	Royaume-Uni de Grande-Bretagne	IQI : Guy LeBlanc / Hubert Bolduc / Hafida Lounis / Olivier Jobin / Pierre-Philippe Couture MEIE : David Bahan / Jean-Marc Rochon / Guillaume Bégin / Camille Julien	9	77
MISSION COMMERCIALE À IAAPA EUROPE À LONDRES	Royaume-Uni de Grande-Bretagne	Justine Pawelec	1	10
MISSION COMMERCIALE À INNOTRANS À BERLIN	Allemagne	Brigitte Prémont	1	61
MISSION COMMERCIALE À L'AEROSPACE & DEFENSE SUPPLIER SUMMIT (A&DSS) 2022 À SEATTLE	États-Unis	Genevieve Gabanna-Leblanc	1	31
MISSION COMMERCIALE À MINING INDABA 2023	Afrique du Sud	Charles Boisvert / Alain Carrier	2	7
MISSION COMMERCIALE À MINNEAPOLIS - MEDICAL ALLEY	États-Unis	Rachel Banville / Dominic Têtu	2	12
MISSION COMMERCIALE AFRICA ENERGY FORUM	Belgique	Seynabou Ba	1	5

Question **29**

Suite

Réponse :

Nom de l'événement	Pays visé	Employé (Note 1)	Nombre employés	Nombre de participants (Note 2)
MISSION COMMERCIALE ALUMINIUM DÜSSELDORF	Allemagne	Charles Boisvert	1	30
MISSION COMMERCIALE AU MRO AMERICAS 2022 À DALLAS	États-Unis	Guillermo Moyano	1	17
MISSION COMMERCIALE AU SALON IWBC-GREENBUILD EN CALIFONIE	États-Unis	Ines Miloudi / Mathieu Cormier	2	8
MISSION COMMERCIALE DANS LE SECTEUR DU JEU VIDÉO À DEVCOM / GAMESCOM 2022	Allemagne	Justine Pawelec	1	45
MISSION COMMERCIALE DE L'INNOVATION À VIVATECH 2022	France	Isabelle Théroux / Renée-Maude Lebrun / Hubert Bolduc / Mylène Alotto	4	21
MISSION COMMERCIALE EN INFRASTRUCTURES AU SALON SMART CITIES CONNECT	États-Unis	Ines Miloudi	1	12
MISSION COMMERCIALE ET SCIENTIFIQUE AU MAGHREB DANS LE SECTEUR TIC	Maroc	Silviu Lugojan / Marc Filion	2	12
MISSION COMMERCIALE FUTURECOM 2022	Brésil	Margarita Motta	1	4
MISSION COMMERCIALE GREEN TECH	Pays-Bas		0	5
MISSION COMMERCIALE TIMMINS CANADIAN MINING EXPO 2022	Canada	Jérémie Bourque	1	14
MISSION DANS LE CADRE DE EXTEMIN PERUMIN 2022	Pérou	Julie Fortin-Morin	1	16
MISSION DANS LE CADRE DE LA CONFÉRENCE BLOOMBERG NEW ENERGY FINANCE SUMMIT À NEW YORK	États-Unis	Dina Mansour	1	5
MISSION DANS LE CADRE DE LA CONFÉRENCE INSIDE QUANTUM TECHNOLOGY SAN DIEGO	États-Unis		0	5
MISSION DANS LE CADRE DU BATTERY SHOW 2022 À DÉTROIT	États-Unis	Pier-Luc Laurin / Carl Gravel	2	28
MISSION DISTRIBUTECH 2022 - DALLAS	États-Unis	Dina Mansour	1	13
MISSION EN ONTARIO PRODUITS POUR ANIMAUX PIJAC 2022	Canada	Gabriel Conea / Xinyi Tan	2	8
MISSION FENASAN BRÉSIL	Brésil		0	4
MISSION IDA CONFERENCE VANCOUVER	Canada	Anne-Sophie Prémont	1	10
MISSION KIKK FESTIVAL EN BELGIQUE	Belgique		0	7
MISSION MEDICAL FAIR INDIA 2022	Inde		0	1
MISSION NEOM 2023	Arabie Saoudite	Jocelyn Néron	1	8
MISSION REVITALISATION DES MÉGAPOLES ASIATIQUE (TOKYO)	Japon	Charles Tremblay-Royer	1	9
MISSION REVITALISATION DES MÉGAPOLES ASIATIQUE SINGAPOUR	Singapour	Charles Tremblay-Royer	1	10
MISSION SALON IMARC 2022	Australie	Marie-Elaine Jacome	1	11
MISSION SALON MRO ASIA-PACIFIC 2022	Singapour		0	9
MISSION TELECOM INDE 2022	Inde		0	2
MOVE AMERICA 2022 (AUSTIN, TEXAS)	États-Unis	Pier-Luc Laurin / Antoine Masse	2	20
ORGANISATIONS DE RENCONTRES D'AFFAIRES EN MARGE DE INTERIOR DESIGN SHOW (IDS) À VANCOUVER	Canada	Gabriel Conea	1	8
PARTICIPATION AU FORUM ÉCONOMIQUE EN MARGE DU SOMMET DE LA FRANCOPHONIE DE DJERBA (TUNISIE)	Tunisie		0	14
PARTICIPATION GOCAF EN CORÉE DU SUD	Corée du Sud		0	5
PARTICIPATION IFAT	Allemagne		0	6

Question **29** Suite

Réponse :

Nom de l'événement	Pays visé	Employé (Note 1)	Nombre employés	Nombre de participants (Note 2)
PDAC 2022	Canada	Julie Fortin-Morin / Jérémie Bourque / Marie-Élaine Jacome / Charles Boisvert	4	59
PRESENTATION À L' AMERICAN INSTITUTE OF ARCHITECTS (AIA) 2022 : CHAPITRE BOSTON	États-Unis	Ines Miloudi	1	8
PRÉSENTATION AU SAE-CICV	Chine (République populaire)		0	2
RENCONTRE DONNEURS D'ORDRE CLEANTECH	Inde		0	11
RENCONTRES AVEC DES GRANDS DÉTAILLANTS FRANCAIS POUR INTRODUIRE DES SOLUTIONS EN RETAILTECH	France		0	5
RENCONTRES AVEC DONNEURS D'ORDRE EN MARGE DE DU WORLD PORTS CONFERENCE VANCOUVER 2022	Canada	Marie Francine Poitras	1	3
RENCONTRES DÉTAILLANT AT HOME - HIGH POINT	États-Unis		0	6
RENCONTRES DONNEURS D'ORDRE EN MARGE DU CONGRÈS MINIER SONORA	Mexique		0	12
RENDEZ-VOUS D'AFFAIRES AVEC ACHETEURS EN FRANCE ET BELGIQUE - COHORTE AGETECH	France	Isabelle Théroux	1	6
RENDEZ-VOUS D'AFFAIRES LORS DU AFRICACOM À CAPE TOWN	Afrique du Sud		0	5
STATE OF POSSIBLE CONFERENCE 2022 À BOSTON (MISSION ORC)	États-Unis	Roch Paquette	1	14
TABLE RONDE EN MARGE DU CANADIAN FINTECH SUMMIT	Canada	Anne-Sophie Prémont	1	15
VITRINE QUÉBEC EN MARGE DU SALON INTERNATIONAL DESIGN SHOW (IDS) DE TORONTO	Canada		0	5
Nombre de missions accompagnées	76			
	Nombre d'employés		99	
	Nombre d'entreprises / org. participants			1 239

Note 1 : Employé d'IQI ou du MEIE ayant accompagné les participants lors des missions commerciales. Lorsqu'il n'y a pas de nom inscrit, cela peut signifier que le support local a été effectué par un attaché commercial d'un bureau du Québec au Canada ou à l'international. Lorsque des représentants du MEIE ont aussi fait partie de l'accompagnement, cela est précisé dans la case.

Note 2 : Certaines missions ont été faites en collaboration avec le secteur Science et Innovation du MEIE, donc certains participants correspondent à des centres de recherche ou des organismes.

Définition d'une mission commerciale : Les missions commerciales présentées correspondent :

- à des événements internationaux dans lesquels la participation (virtuelle ou en présentiel) des entreprises exportatrices québécoises a été appuyée par IQI ou un bureau du Québec au Canada ou à l'international.
- à des activités impliquant le déplacement de plus d'une entreprise avec un support local effectué par un conseiller d'IQI et/ou un attaché commercial, par exemple dans le cadre de rencontre avec des donneurs d'ordre à l'étranger.

Pour être considéré comme une mission commerciale, celle-ci doit être inscrite à la programmation.

Question 30	Copie des études, analyses, recherches, sondages, scénarios ou projections concernant l'impact sur l'économie du Québec pour chacune des solutions financières et/ou programmes d'IQ et du MEIE réalisés en 2022-2023.
-------------	--

Réponse :

En 2022-2023, le ministère de l'Économie, de l'Innovation et de l'Énergie (MEIE) a réalisé 20 rapports d'évaluation. Tous ces rapports comportent une évaluation des impacts de l'intervention évaluée. La liste des rapports d'évaluation est la suivante :

1. Programme Impulsion PME – Bilan de mise en œuvre pour la période du 21 avril 2021 au 31 mars 2022.
2. Plan d'action pour l'industrie du transport terrestre et de la mobilité durable (PAITMD) – Rapport d'évaluation des résultats pour la période du 8 mai 2018 au 31 mars 2022.
3. Plan d'action pour la croissance et les technologies propres 2018-2023 (PACTP) – Rapport d'évaluation des résultats pour la période du 1^{er} avril 2018 au 31 mars 2022.
4. Fonds locaux d'investissement (FLI) – Rapport d'évaluation des résultats pour la période du 1^{er} janvier 2019 au 31 décembre 2021.
5. Programme d'appui au développement des secteurs stratégiques et des créneaux d'excellence (PADS) – Rapport d'évaluation des résultats pour la période du 1^{er} avril 2020 au 31 mars 2022.
6. Programme d'aide à l'entrepreneuriat (PAEN) – Rapport d'évaluation des résultats pour la période du 1^{er} avril 2020 au 31 mars 2022.
7. Fonds d'aide à l'économie du Lac-Mégantic (FAELM) – Rapport d'évaluation des résultats pour la période du 1^{er} avril 2018 au 31 mars 2022.
8. Fonds de diversification économique pour le territoire de la MRC des Sources – Rapport d'évaluation des résultats pour la période du 1^{er} avril 2017 au 31 mars 2022.
9. Fonds de diversification économique pour les régions du Centre-du-Québec et de la Mauricie (FDECQM) – Rapport d'évaluation des résultats pour la période du 1^{er} septembre 2017 au 31 mars 2022.
10. Fonds d'aide à la diversification Chaudière-Appalaches – Rapport d'évaluation des résultats pour la période du 2 mai 2018 au 31 mars 2022.
11. Fonds d'aide aux initiatives régionales pour la région de la Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine (FAIR-GIM) – Rapport d'évaluation des résultats pour la période du 6 avril 2018 au 31 mars 2022.
12. Fonds de recherche du Québec Santé (FQRS) – Rapport d'évaluation des résultats pour la période du 1^{er} avril 2018 au 31 mars 2022.
13. Fonds de recherche du Québec Nature et technologies (FQRNT) – Rapport d'évaluation des résultats pour la période du 1^{er} avril 2018 au 31 mars 2022.
14. Fonds de recherche du Québec Société et culture (FRQSC) – Rapport d'évaluation des résultats pour la période du 1^{er} avril 2018 au 31 mars 2022.
15. Génome Québec – Rapport d'évaluation des résultats pour la période du 1^{er} avril 2017 au 31 mars 2022.
16. Créneau d'excellence Bois Chaudière-Appalaches (BOCA) – Rapport d'évaluation des résultats pour la période du 1^{er} avril 2017 au 31 mars 2022.
17. Créneau d'excellence Écoconstruction – Rapport d'évaluation des résultats pour la période du 1^{er} avril 2017 au 31 mars 2022.
18. Créneau d'excellence Québec Vitae – Rapport d'évaluation des résultats pour la période du 1^{er} janvier 2019 au 31 décembre 2021.
19. Entreprendre ICI – Rapport d'évaluation des résultats pour la période du 28 août 2018 au 31 mars 2022.
20. MicroEntreprendre – Rapport d'évaluation des résultats pour la période du 1^{er} avril 2018 au 31 mars 2022.

Les résumés de ces 20 rapports d'évaluation devraient être disponibles en mai 2023 sur le site Internet Quebec.ca.

<div>Question</div> <div>31</div>	<div>Concernant les nouvelles demandes de branchement de grande puissance (plus de 5 MW), veuillez fournir :</div> <div>a) Le nombre de nouveaux projets;</div> <div>b) La liste des critères utilisés afin d'octroyer l'électricité.</div>
-----------------------------------	---

Réponse :

- a) Au 28 février 2023, huit demandes qui devront faire l'objet d'autorisation du ministre ont été acheminées au ministère de l'Économie, de l'Innovation et de l'Énergie par Hydro-Québec.
- b) Tel qu'énoncé dans la *Loi visant notamment à plafonner le taux d'indexation des prix des tarifs domestiques de distribution d'Hydro-Québec et à accroître l'encadrement de l'obligation de distribuer de l'électricité*, avant de délivrer une autorisation de distribution, le ministre tient notamment compte des capacités techniques du titulaire d'un droit exclusif pour le raccordement ainsi que des retombées économiques et des impacts sociaux et environnementaux de l'utilisation de l'électricité demandée.

Question 32	Tous les documents, notes, rapports, états de situation faisant le bilan de la Stratégie québécoise de la recherche et de l'innovation. Ventilation des sommes accordées selon les actions prévues de la stratégie.
-------------	---

Réponse :

Stratégie québécoise de recherche et d'investissement en innovation 2022-2027
Bilan de l'année financière 2022-2023

Axes	Actions	Mesures	Budget additionnel (BA) prévu	Sommes déboursées et engagées (BA) (au 28 février)	Sommes prévues avant la fin de l'année (BA)	État d'avancement
			2022-2023 (M\$)	2022-2023 (M\$)	2022-2023 (M\$)	
Axe 1 Exceller en recherche en science et en technologie	Action 1 : Appuyer les initiatives des Fonds de recherche du Québec	• Offrir une bonification récurrente des budgets de base des Fonds de recherche du Québec	10,0	10,0		Réalisé
		• Investir dans une recherche de calibre mondial pour relever de grands défis de société	11,8		11,8	En cours
		• Accroître la compétitivité des regroupements de chercheurs	15,3		15,3	En cours
		Total action 1	37,1	10,0	27,1	
	Action 2 : Favoriser les synergies dans l'écosystème de la recherche	• Mobiliser les acteurs de la recherche collaborative les plus performants				
		o Soutien au fonctionnement du réseau des CCTT	0,5			Ne se réalisera pas en 2022-2023
		o Soutien au développement des régions maritimes, éloignées et insulaires	0,7	0,4	0,2	En cours
		o Poursuivre le soutien à l'écosystème maritime	4,0	3,0	1,0	En cours
		o Moderniser l'industrie des pêches et de l'aquaculture en assurant la pérennité	0,4	0,4		Réalisé
		o Soutien aux plateformes de recherche maritime	2,0	1,5		Réalisé (subvention revue à la baisse)
		o Appui au secteur des changements climatiques	1,7	1,7		Réalisé
		o Appui à la recherche clinique				Sommes additionnelles dès 2024-2025
		• Disposer d'un parc d'infrastructures de recherche et d'innovation de calibre mondial				
		o Bonifier les crédits en soutien aux projets d'infrastructures*	10,0	10,0		Réalisé
		o Soutenir les plateformes de recherche stratégiques du Québec	3,0		3,0	En cours
		• Cofinancement des projets québécois dans le cadre des initiatives fédérales de soutien au développement de l'infrastructure informatique de pointe	4,0	1,8	2,2	En cours
		Total action 2	26,3	18,8	6,5	
		TOTAL AXE 1	63,3	28,8	33,5	
Axe 2 Créer un environnement favorable au développement de l'innovation	Action 3 : Transférer et valoriser les résultats de la recherche	• Récolter les fruits de la recherche et protéger la propriété intellectuelle				Sommes additionnelles dès 2025-2026
		• Soutenir la maturation technologique				Sommes additionnelles dès 2025-2026
		• Propulser les projets d'innovation des entreprises par les collaborations avec les universités, les CCTT et les centres de recherche publics				
		o Soutien aux projets de recherche collaborative des RSRI	15,0	9,4	2,6	En cours
		o Bonification du soutien au fonctionnement des RSRI	2,8	2,8		Réalisé
		Total action 3	17,8	12,2	2,6	

Question 32	Suite
--------------------	-------

Réponse :

Axes	Actions	Mesures	Budget additionnel (BA) prévu	Sommes déboursées et engagées (BA) (au 28 février)	Sommes prévues avant la fin de l'année (BA)	État d'avancement
			2022-2023 (M\$)	2022-2023 (M\$)	2022-2023 (M\$)	
	Action 4 : Faciliter l'accès aux ressources de l'écosystème et les promouvoir	• Déployer de nouveaux services d'aiguillage et de formation grâce au Conseil de l'innovation du Québec				
		○ Dynamiser le développement de l'innovation au sein des entreprises et de la société québécoise				Sommes additionnelles dès 2023-2024
		○ Espaces régionaux d'accélération et de croissance (ERAC)	7,2	5,8		Réalisé pour 17 des 18 ERAC
		Total action 4	7,2	5,8		
	Action 5 : Mettre en place un environnement réglementaire favorable à l'innovation	• Soutenir l'innovation par les marchés publics				Sommes additionnelles dès 2023-2024
		Total action 5				
	TOTAL AXE 2		25,0	18,0	2,6	
Axe 3 Soutenir l'investissement et la commercialisation des innovations en entreprise	Action 6 : Adapter les incitatifs à la R-D et les programmes d'appui à l'innovation	• Mise en place d'un comité conjoint MFQ-MEI avec la collaboration du Conseil de l'innovation ayant comme mandat la révision de l'aide fiscale et budgétaire à la R-D				Travaux amorcés, aucun crédit
		• Révision des programmes d'appui à l'innovation et des modèles d'intervention				Travaux amorcés, aucun crédit
		Total action 6				
	Action 7 : Soutenir l'entrepreneuriat technologique innovant	• Appuyer les incubateurs et les accélérateurs performants	7,0	7,0		Réalisé
		• Soutenir les startups dès leur création	5,0	2,5	2,5	En cours
		• Rapprocher les entreprises innovantes pour favoriser leur croissance (Hub-ÉTS)	34,0		34,0	En cours
		Total action 7				
	Action 8 : Stimuler l'investissement et la commercialisation des innovations	• Offrir aux entreprises de l'aide directe pour la réalisation de leurs projets d'innovation*	28,0	27,5	4,1	En cours
		• Aider les entreprises à franchir le stade de précommercialisation				
		○ Capital d'investissement*				Sommes additionnelles dès 2023-2024
		○ Crédits au Fonds du développement économique (provisions pour pertes)				Sommes additionnelles dès 2023-2024
		• Mieux structurer l'écosystème d'investissement				
		○ Prêt	0,3		0,3	En cours
		○ Crédits au fonctionnement	0,8	0,7		Réalisé
		• Stimuler les investissements en capital de risque				
○ Capital d'investissement*						

Question 32

Suite

Réponse :

Axes	Actions	Mesures	Budget additionnel (BA) prévu	Sommes déboursées et engagées (BA) (au 28 février)	Sommes prévues avant la fin de l'année (BA)	État d'avancement
			2022-2023 (M\$)	2022-2023 (M\$)	2022-2023 (M\$)	
		○ Accélérer la croissance des entreprises	2,5	2,5		En cours
		Total action 8				
		TOTAL AXE 3	77,5	40,2	40,8	
Axe 4 Développer les talents et la culture scientifique et de l'innovation	Action 9 : Développer les talents, la relève et les compétences clés en R-I	• Attirer les meilleurs talents pour le Québec de demain avec l'appui des Fonds de recherche du Québec	20,0		20,0	En cours
		• Offrir un soutien étendu à l'emploi en recherche et innovation				
		○ Bonification des stages d'innovation en entreprise (stages MITACS)	12,0	12,0		Réalisé
		○ SERI - Soutien à l'emploi en recherche et en innovation (3 volets)	1,5	1,8	0,3	En cours
		○ Responsables en innovation /commercialisation (RIC)	5,0	2,4	2,4	En cours
		• Rémunération MEIE	1,4	1,4		s.o.
		Total action 9	39,9	17,6	22,6	
	Action 10 : Développer la culture scientifique et de l'innovation	• Renforcer le dialogue entre la société et science (FRQ)				
		○ Dialogue science et société (FRQ)	3,0		3,0	En cours
		○ Soutien aux organismes assurant la promotion de la science et de l'innovation	2,2	1,4		En cours
		○ Soutien aux projets, incluant projet EDI	1,0	1,4	1,4	En cours
		• Montrer l'exemple : des appuis visant à renforcer la culture scientifique et de l'innovation au gouvernement				
		○ Appuyer la mise en œuvre de la stratégie par des données probantes	0,2	0,1		En cours
		Total action 10	6,3	2,9	4,4	
	TOTAL AXE 4		46,2	20,4	27,0	
Axe 5 Miser sur des secteurs d'avenir et des projets structurants	Action 11 : Prioriser des secteurs et des technologies à fort impact	• Poursuivre le déploiement des zones d'innovation	18,5		19,2	En cours
		• Appuyer les technologies de portée transversale : accélérer l'adoption de l'intelligence artificielle par les entreprises				
		○ Soutien à l'intelligence artificielle	2,5		2,5	En cours
		○ Soutien à des organismes en intelligence artificielle	20,0		20,0	En cours
		• Soutenir des projets de recherche et d'innovation dans des secteurs d'avenir				
		○ Programme Innovation - volet 2 (Projets mobilisateurs ISPEM) – Transport	10,0		10,0	En cours
		○ Programme Innovation - volet 1 (Projets mobilisateurs ISPEM) – Agtech	3,0		3,0	En cours

Question 32

Suite

Réponse :

Axes	Actions	Mesures	Budget additionnel (BA) prévu	Sommes déboursées et engagées (BA) (au 28 février)	Sommes prévues avant la fin de l'année (BA)	État d'avancement
			2022-2023 (M\$)	2022-2023 (M\$)	2022-2023 (M\$)	
		○ Médicament Québec	3,0		3,0	En cours
		○ Initiatives en soutien à la santé - vieillissement	5,0		5,0	En cours
		Total action 11	62,0		62,7	
	Action 12 : Résoudre des défis de société grâce à des solutions innovantes	• Des solutions intégrées en réponse aux défis gouvernementaux – Grands défis de société	2,0		2,0	En cours
		• Lancer des appels de projets en innovation sociale pour une approche plus intégrée	4,0		4,0	En cours
		Total action 12	6,0		6,0	
	TOTAL AXE 5		68,0		68,7	
	TOTAL SQR^P 2022-2023		280,0	107,4	172,6	

* Les investissements dans le Plan québécois des infrastructures sont abordés dans la fiche RP3-Q83.

** Le capital d'investissement est abordé dans les fiches liées à Investissement Québec.

Question 32	Suite
-------------	-------

Réponse :

Cadre financier de la SQRI² 2022-2027
(en millions de dollars)

	Crédits						Capital d'investissement	Investissement dans les infrastructures (PQI)
	2022-2023	2023-2024	2024-2025	2025-2026	2026-2027	TOTAL		
Axe 1 : exceller en recherche, en science et en technologie	63	66	74	72	74	349		75
Axe 2 : Créer un environnement favorable au développement de l'innovation	25	32	32	26	26	139		
Axe 3 : Soutenir les investissements et la commercialisation en entreprise	78	50	50	28	28	234	600	
Axe 4 : Développer les talents et la culture scientifique et de l'innovation	46	49	44	44	44	227		
Axe 5 : Miser sur des secteurs d'avenir et des projets structurants	68	84	81	60	58	352		
Total budget ADDITIONNEL	280	280	280	230	230	1 300	600	75

Note 1 : Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre au total indiqué.

Note 2 : Ces sommes sont liées à l'annonce de la SQRI² 2022-2027 dans le Plan budgétaire de mars 2022. Tiré de la page 26 de la stratégie.

Note 3 : Les investissements dans le Plan québécois des infrastructures sont abordés dans la fiche RP3-Q83.

Note 4 : Le capital d'investissement est abordé dans les fiches liées à Investissement Québec.

Question 33	Nombre de demandes et nombre de certificats émis de congé fiscal pour chercheur étranger et des chercheurs qui bénéficient du congé fiscal pour expert étranger.
-------------	--

Réponse :

Congé fiscal pour chercheurs étrangers

Année	Nombre de certificats émis
2022-2023*	69

* Les données couvrent la période du 1^{er} avril 2022 au 28 février 2023.

Congé fiscal pour experts étrangers

Année	Nombre de certificats émis
2022-2023*	11

* Les données couvrent la période du 1^{er} avril 2022 au 28 février 2023.

Renseignements complémentaires :

Le Ministère ne débourse aucun montant dans le cadre de ces mesures; il a plutôt le rôle d'émettre les certificats pour chercheurs et experts étrangers. Revenu Québec a la responsabilité d'accorder ou non le congé fiscal au demandeur.

La période de validité du certificat pour chercheurs ou experts étrangers est définie comme étant les 60 mois auxquels le chercheur ou l'expert étranger peut se prévaloir du congé fiscal à l'égard de l'impôt provincial québécois.

Question 34

Concernant le crédit d'impôt remboursable pour un projet de recherche précompétitive en partenariat privé :

- a) nombre de projets profitant du crédit d'impôt en 2022-2023;
- b) nombre de nouvelles demandes reçues en 2022-2023;
- c) nombre de nouvelles demandes acceptées en 2022-2023;
- d) rendement moyen par dollar investi.

Réponse :

Le Ministère a le rôle d'émettre les attestations de projets de recherche. L'attestation ne garantit pas l'obtention de ce crédit d'impôt. À cet égard, Revenu Québec a le mandat de vérifier l'admissibilité de l'entreprise.

Conformément à la législation en vigueur, le terme « admissible » doit être utilisé à la place de « accepté ».

Crédit d'impôt pour un projet de recherche précompétitive en partenariat privé	2022-2023
a. Nombre de projets pouvant profiter du crédit d'impôt ⁽¹⁾	12
b. Nombre de nouvelles demandes reçues	4
c. Nombre de nouvelles demandes acceptées	4

1 : L'attestation étant valide trois ans, 12 projets impliquant des entreprises ont droit à l'attestation en date du 28 février 2023. Une nouvelle demande peut être présentée après trois ans.

Question 35	Concernant le visa pour les consortiums de recherche précompétitive :
	a) nombre d'entreprises profitant du crédit d'impôt en 2022-2023;
	b) nombre de nouvelles demandes reçues en 2022-2023;
	c) nombre de nouvelles demandes acceptées en 2022-2023;
	d) rendement moyen par dollar investi.

Réponse :

Une attestation de consortium est accordée aux consortiums de recherche admissibles constitués en organisme privé à but non lucratif et non pas aux entreprises. Le Ministère ne tient pas de statistiques sur les entreprises qui bénéficient du crédit d'impôt.

Le crédit d'impôt porte sur les cotisations que les entreprises versent aux consortiums de recherche admissibles ainsi que sur la recherche qui y est contractée.

Visa pour les consortiums de recherche précompétitive	2022-2023
a. Nombre de consortiums de recherche admissibles reconnus	5
b. Nombre de demandes reçues	1*
c. Nombre de demandes admissibles	0

* Dossier en analyse au 28 février 2023.

Le Ministère délivre à un organisme une attestation de consortium afin qu'il soit reconnu à titre de consortium de recherche admissible. Cette accréditation permet aux entreprises membres d'obtenir un crédit d'impôt relatif aux cotisations et aux droits versés au consortium de recherche. Ainsi, le Ministère n'est pas en mesure de répondre aux sous-questions concernant le montant accordé et celui versé, puisqu'il ne dispose pas de cette information.

Question 36

Concernant le crédit d'impôt pour le design de mode :

- a) nombre de projets profitant du crédit d'impôt en 2022-2023;
- b) nombre de nouvelles demandes reçues en 2022-2023;
- c) nombre de nouvelles demandes acceptées en 2022-2023;
- d) rendement moyen par dollar investi.

Réponse :

ATTESTATIONS DESIGN DE MODE 2022-2023

Attestations d'activité (interne et externe)	2022-2023 ²
Nombre d'attestations émises ¹	280
Nombre de nouvelles demandes reçues ³	23
Nombre de nouvelles demandes acceptées ⁴	23

¹ Afin qu'une société puisse bénéficier du crédit d'impôt pour le design de mode, des attestations d'admissibilité doivent être délivrées par le MEIE à l'égard des sociétés admissibles, des consultants externes, des designers et des patronistes reconnus. Ces attestations permettent aux sociétés de réclamer à Revenu Québec un crédit d'impôt lors de leur déclaration de revenus. Une entreprise qui utilise les services de designers ou de patronistes à l'interne et à l'externe (consultant) au cours d'une même année financière doit demander deux attestations distinctes.

² Données relatives à la période du 1^{er} avril 2022 au 28 février 2023.

³ Première demande d'une entreprise relativement à la mesure fiscale.

⁴ Ce nombre exclut les nouvelles demandes reçues ayant le statut « en analyse » et « en projet » au MEIE.

Réponse au point d)

Le MEIE ne dispose pas de données récentes vis-à-vis le rendement moyen par dollar investi.

Question 37

Concernant le conseil consultatif sur l'économie et l'innovation, indiquer :

- a) l'identité des membres;
- b) le budget mis à la disposition du conseil;
- c) les objectifs concrets fixés pour le conseil;
- d) le nombre d'interventions, lieu et les motifs de celles-ci;
- e) l'évaluation des résultats des interventions du conseil;
- f) les comptes de dépenses de chacun des membres.

Réponse :

a) *L'identité des membres*

Présidente :

- Monique F. Leroux, présidente sortante du conseil d'administration d'Investissement Québec

Membres :

Alain Bouchard	Marc Dutil	Pierre Marcouiller	Luce Samoisette
Pierre Boivin	Anne-Marie Hubert	Éric Martel	Nancy Florence Savard
Gabriel Bran Lopez	Sylvain Labarre	Gaétan Morin	Claude Séguin
Sophie Brochu	Éric Lamarre	Madeleine Paquin	Alain Jacques Simard
Guy Cormier	Marie-Josée Lamothe	Michel Patry	Ethan Song
Pierre Gabriel Côté	Anne-Marie Larose	Marie-France Poulin	Marieke Tremblay
Ben Marc Diendéré	Monique F. Leroux	Louis Roy	Louis Vachon
Noémie Dupuy	Angelique Mannella	Michael Sabia	Sylvie Vachon

Le Conseil consultatif sur l'économie et l'innovation (CCEI) relevait de la ministre de l'Économie, de la Science et de l'Innovation et ministre responsable de la Stratégie numérique, Dominique Anglade. Ont collaboré également au sein de ce Conseil :

- Carlos J. Leitão, ministre des Finances, ministre responsable de l'Administration gouvernementale et de la Révision permanente des programmes et président du Conseil du trésor.
- Stéphane Billette, Présentation du rapport au Premier Ministre et au Ministre des Petites et Moyennes Entreprises, à l'Allègement réglementaire et au Développement économique régional.

b) et f) *Le budget mis à la disposition du Conseil et les comptes de dépenses :*

Un budget maximum de 1 768 500 \$ a été mis à la disposition du Conseil, soit 500 000 \$ en 2016-2017 et 1 268 500 \$ en 2017-2018. Pour l'exercice terminé au 31 mars 2018, les dépenses totales du comité ont été d'environ 1 100 000 \$. Les opérations du Conseil se sont terminées le 31 mars 2018.

c) *Les objectifs concrets fixés pour le Conseil :*

Mandat et objectif du Conseil consultatif :

L'accroissement de l'innovation, de la recherche et de la compétitivité des entreprises est le premier mandat pour lequel le Conseil a été appelé à formuler des recommandations. Par la suite, le Conseil consultatif pouvait se pencher sur tout autre mandat porté à son attention par les ministres. De plus, l'objectif était de soutenir les entrepreneurs et les travailleurs québécois afin que notre économie soit moderne et compétitive, et qu'elle continue à se démarquer.

Orientation : L'économie du Québec ne va pas mal. Le Québec tire son épingle du jeu. Mais nous pouvons faire mieux avec tout le talent des Québécois. Nous pouvons créer plus d'emplois, plus d'emplois bien payés, dans toutes les régions; nous pouvons nous positionner pour mieux relever les défis et mieux saisir les opportunités de ces grands changements qui prennent forme comme le développement durable et la révolution numérique.

Question **37**

Suite

Réponse :

Composition : 32 personnes, dont 13 femmes, entrepreneurs, dirigeants de grandes entreprises et d'institutions d'enseignement de tous les horizons : secteur manufacturier, haute technologie, recherche, commerce de détail, énergie, investissement, transport, ressources naturelles. Le Conseil était divisé en six chantiers de travail : Transition énergétique, ressources et développement durable, Infrastructures, Exportation et internationalisation des entreprises, Entrepreneuriat et écosystème, Talent, main-d'œuvre et éducation, ainsi qu'Innovation, recherche et nouvelles technologies.

d) **Le nombre d'interventions, lieux et les motifs de celles-ci :**

Le Conseil a tenu plus de 14 réunions (physiques ou téléphoniques) et 1 atelier thématique avec l'ensemble des membres du Conseil et le secrétariat.

Rencontres du CCEI		
Rencontres du Conseil en personne		
Date	Lieu	Motif
04-nov-16	Espace CDPQ	Première rencontre
13-févr-17	HEC Montréal	Discussion des idées
10-mai-17	Lévis	Rencontre de travail
21-jun-17	Hydro-Québec	Compte-rendu des chantiers
25-sept-17	CDPQ	Présentation du rapport
12-févr-18	Investissement Québec	Présentation du rapport au Premier Ministre et au Ministre des Petites et Moyennes Entreprises, à l'Allègement réglementaire et au Développement économique régional.
Appel conférence du Conseil		
Date	Lieu	Motif
14-déc-16	Téléphone	Analyse des thèmes
23-janv-17	Téléphone	Présentation des idées
11-avr-17	Téléphone	Suivi des travaux
01-août-17	Téléphone	Suivi des travaux
20-sept-17	Téléphone	Préparation remise du rapport
08-nov-17	Téléphone	Réflexion sur la mise en œuvre
13-déc-17	Téléphone	Confirmation des engagements
06-févr-18	Téléphone	Préparation remise du rapport
Atelier thématique en personne		
Date	Lieu	Motif
19-déc-16	Tour Deloitte	Panel économique

e) **L'évaluation des résultats des interventions du Conseil :**

Le Conseil s'est rassemblé plusieurs fois au cours des exercices financiers 2016-2017 et 2017-2018. Le point culminant a sans doute été la présentation des recommandations aux membres du gouvernement le 25 septembre 2017.

Le 12 février 2018, le CCEI a présenté son rapport de mise en œuvre au Premier Ministre ainsi qu'au Ministre des Petites et Moyennes Entreprises, à l'Allègement réglementaire et au Développement économique régional. Plusieurs membres du Conseil étaient présents, en plus des conseillers et de l'ensemble des membres du Secrétariat.

<div>Question 38</div>	<div>Concernant le comité de liaison en matière de commerce international, indiquer :</div> <div>a) l'identité des membres; b) les dates et durées des rencontres; c) les objectifs concrets fixés pour le comité; d) l'état d'avancement du plan de déploiement; e) l'état d'avancement de la mise en place des mécanismes de liaison propres à assurer les communications et le partage de renseignements entre les acteurs du ministère, de IQ et du MRIF.</div>
------------------------	---

Réponse :

- a) Le Comité de liaison en matière de commerce international est composé des personnes suivantes :
- Sous-ministre du ministère des Relations internationales et de la Francophonie (MRIF);
 - Sous-ministre adjoint aux Relations Amériques, affaires économiques et intelligence stratégique (MRIF);
 - Président d'Investissement Québec International (IQI);
 - Vice-présidente à l'exportation (IQI);
 - Vice-président à l'attraction des investissements étrangers (IQI);
 - Sous-ministre du ministère de l'Économie, de l'Innovation et de l'Énergie (MEIE);
 - Sous-ministre adjoint aux politiques économiques et aux affaires extérieures (MEIE);
 - Directeur général de la politique commerciale et des relations extérieures (MEIE).
- b) Les rencontres ont lieu les vendredis toutes les deux semaines.
- c) L'objectif du Comité est de travailler aux divers éléments qui constituent le plan de déploiement.
- d) Le plan de déploiement a permis d'identifier les secteurs prioritaires de même que les régions visées dans le but de consolider, de développer ou encore de tester certains marchés.
- Le plan vise un meilleur arrimage entre les grands organismes chargés du développement des exportations et ceux visant l'attraction des investissements.
- Vu l'évolution rapide de la conjoncture géopolitique mondiale, le Plan de déploiement sera également en évolution constante.
- e) La mise en place de mécanismes de liaison entre le MEIE, IQI et le MRIF en vue d'assurer les communications et le partage des informations est complétée.

Question 39	Concernant la création du Panier bleu, fournir les sommes allouées par le gouvernement, la copie d'études, analyses, recherches, sondages, scénarios ou projections ayant mené à l'instauration de l'organisme. De plus, veuillez fournir les données sur les retombées économiques liées à la création du Panier bleu, ainsi que les retombées du Panier bleu quant au maintien et la création d'emplois au Québec.
-------------	--

Réponse :

Depuis sa création, une somme de 5,47 M\$ a été octroyée au Panier Bleu.

Les études et les analyses ayant menées le gouvernement à soutenir le projet Le Panier Bleu sont :

- *Net tendance 2019*, Académie de numérique de l'Université Laval (anciennement CEFRIO);
- *L'Étude Bleu portrait de la consommation locale au Québec post-COVID*, Léger Marketing;
- *Le commerce en ligne au Québec – passer du retard à la croissance*, Institut du Québec.

Les retombées

Les retombées du Panier Bleu se traduisent par des initiatives qui ont généré des résultats remarquables, soit :

- La mobilisation des détaillants autour des divers chantiers mis en place afin de relancer l'économie locale;
- La mutualisation des efforts en matière de logistique pour réduire les coûts de livraison;
- La volonté d'avoir une certification des produits afin de garantir leur reconnaissance dans les tablettes chez les marchands;
- L'ambition d'avoir une place de marché propre aux produits québécois afin de protéger les points d'accès face aux géants du commerce électronique.

Ainsi, l'organisme à but non lucratif (OBNL) Les Produits du Québec a été formé pour assurer la certification des produits québécois. Une entreprise a aussi été créée, Plateforme Agora Inc., pour développer une place de marché québécoise.

LePanierBleu.ca

- LePanierBleu.ca est la propriété de l'entreprise privée Plateforme Agora inc., dont les actionnaires sont québécois : Fonds de solidarité des travailleurs du Québec (F.T.Q.), Desjardins Holding Financier inc., Lightspeed et Investissement Québec.
- En matière de retombées, le Québec dispose désormais d'une place de marché virtuel. Cette place de marché est réservée aux marchands québécois et est opérationnelle depuis le 5 octobre 2022.
- En date du 28 février 2023, on décompte sur le site 246 marchands.

Question 40	Concernant le Panier Bleu, toutes les sommes investies par le gouvernement pour la transformation en un site Internet transactionnel.
-------------	---

Réponse :

En application du paragraphe 14 de l'article 4 du *Règlement sur la diffusion de l'information et sur la protection des renseignements personnels*, les aides financières de 25 k\$ et plus du ministère de l'Économie, de l'Innovation et de l'Énergie (MEIE) sont déclarées mensuellement par la Commission sur les engagements financiers et sur le site Internet du MEIE.

Question 41

Concernant le Panier Bleu, détailler par ventilation mensuelle :

- a) le nombre de visites effectuées par des consommateurs;
- b) la liste des 10 mots les plus cherchés;
- c) le nombre d'entreprises inscrites;
- d) liste des secteurs d'activité économique représentés sur le site;
- e) le nombre de plaintes reçues des commerçants;
- f) le nombre de plaintes reçues des clients.

Réponse :

a) Le nombre de visites effectuées par des consommateurs

Les renseignements ne peuvent être divulgués en vertu de la *Loi sur l'accès aux documents des organismes publics et sur la protection des renseignements personnels* (L.R.Q., c. A-2.1).

b) La liste des dix mots les plus recherchés

Les renseignements ne peuvent être divulgués en vertu de la *Loi sur l'accès aux documents des organismes publics et sur la protection des renseignements personnels* (L.R.Q., c. A-2.1).

c) Le nombre d'entreprises inscrites : 246 au 28 février 2023

d) La liste des secteurs d'activité économique représentés sur le site :

16 secteurs sont représentés sur le site au 28 février 2023 :

- Nourriture et boisson;
- Articles pour animaux de compagnie;
- Artistes, galeries et studios;
- Bébé, enfants et maternité;
- Bureau;
- Cadeaux, papeterie et fleurs;
- Électronique;
- Équipement de travail;
- Jeux, artisanat et articles de fête;
- Bibliothèques et maisons d'édition;
- Maison et jardin;
- Commerces écoresponsables;
- Mode et accessoires;
- Restaurants et dépanneurs;
- Santé, beauté et bien-être;
- Sport et plein air.

e) Le nombre de plaintes reçues des commerçants :

Les renseignements ne peuvent être divulgués en vertu de la *Loi sur l'accès aux documents des organismes publics et sur la protection des renseignements personnels* (L.R.Q., c. A-2.1).

f) Le nombre de plaintes reçues des clients :

Les renseignements ne peuvent être divulgués en vertu de la *Loi sur l'accès aux documents des organismes publics et sur la protection des renseignements personnels* (L.R.Q., c. A-2.1).

<div>Question 42</div>	<div>Concernant le Panier Bleu, fournir le détail des rencontres et communications avec d'autres porteurs d'initiatives similaires (p.ex. Ma Zone Québec) :</div> <div>a) le détail de toutes les sommes dépensées; b) le détail de toutes les sommes prévues; c) les retombées économiques depuis l'instauration de l'organisme; d) les retombées économiques prévues pour la prochaine année.</div>
------------------------	---

Réponse :

Le ministère de l'Économie, de l'Innovation et de l'Énergie n'a participé à aucune rencontre avec d'autres porteurs d'initiatives similaires au Panier Bleu.

Question 43

Pour le Plan d'action gouvernemental en entrepreneuriat 2017-2022 :

- a) le détail de toutes les sommes prévues :
- b) par année, par axe et par mesure;
- c) indiquer pour chaque mesure et par année les nouvelles sommes et les sommes déjà prévues.

Réponse :

a) Le détail de toutes les sommes prévues :

Le PAGE s'est terminé le 31 mars 2022, aucune somme n'a été ajoutée.

Question 43

Suite

Réponse :

b) Par année, par axe et par mesure :

CADRE FINANCIER DU PLAN D'ACTION GOUVERNEMENTAL EN ENTREPRENEURIAT (en millions de dollars)							Total 2016-2022	Intervention totale*
IMPACT BUDGÉTAIRE:	2016-2017	2017-2018	2018-2019	2019-2020	2020-2021	2021-2022		
AXE 1 — Accompagner l'entrepreneur de l'intention d'entreprendre à la création et au développement de l'entreprise								
1.1 Valoriser l'entrepreneur et l'entrepreneuriat	–	0,370	0,455	0,455	0,455	0,455	2,190	2,190
1.2 Élargir le champ de compétence de l'entrepreneur	2,664	0,739	0,938	0,960	1,848	1,848	8,997	8,997
1.3 Réaliser le plein potentiel de l'entrepreneur	4,000	2,550	13,595	11,345	10,345	10,345	52,180	52,180
1.4 Accélérer la relève et le transfert d'entreprise	–	3,200	3,200	3,200	3,200	3,200	16,000	16,000
SOUS-TOTAL	6,664	6,859	18,188	15,960	15,848	15,848	79,367	79,367
AXE 2 — Reconnaître l'apport de l'entrepreneuriat jeunesse, féminin et de la diversité								
2.1 Sensibiliser et favoriser l'entrepreneuriat chez les jeunes	–	2,644	2,123	2,127	2,131	2,060	11,085	11,085
2.2 Encourager le dynamisme des femmes entrepreneures**	–	4,345	4,345	3,635	2,605	2,625	17,555	17,555
2.3 Tirer parti du plein potentiel des entrepreneurs de la diversité	0,500	0,725	1,425	1,000	0,700	0,700	5,050	5,050
SOUS-TOTAL	0,500	7,714	7,893	6,762	5,436	5,385	33,690	33,690
AXE 3 — Valoriser différentes formes d'entrepreneuriat								
3.1 Créer plus de startups	–	0,670	0,775	0,775	0,775	0,775	3,770	3,770
3.2 Miser sur l'entrepreneuriat collectif	–	0,240	0,180	0,180	0,180	0,180	0,960	0,960
SOUS-TOTAL	–	0,910	0,955	0,955	0,955	0,955	4,730	4,730
AXE 4 — Assurer l'accès à différentes sources de financement, de la création au transfert								
4.1 Compléter l'offre de financement traditionnel	3,500	8,100	5,300	3,500	2,700	2,900	26,000	99,900
4.2 Renforcer le soutien aux entreprises technologiques innovantes, de l'amorçage à la croissance	–	0,300	0,300	0,300	0,300	0,300	1,500	46,500
4.3 Bonifier l'offre de financement pour soutenir le transfert d'entreprise au Québec	–	1,000	1,500	2,000	2,500	3,000	10,000	75,000
SOUS-TOTAL	3,500	9,400	7,100	5,800	5,500	6,200	37,500	221,400
Place aux entrepreneurs								
Encourager les entrepreneurs à prendre part à la mise en œuvre du PAGE	–	1,375	1,375	1,250	1,250	1,250	6,500	6,500
SOUS-TOTAL	–	1,375	1,375	1,250	1,250	1,250	6,500	6,500
TOTAL	10,664	26,258	35,511	30,727	28,989	29,638	161,787	345,687

* L'intervention totale représente les contributions du gouvernement du Québec en 2016-2022 et les engagements d'investissement du gouvernement du Québec et des partenaires privés dans les fonds d'investissement annoncés.

** Des crédits supplémentaires de 417 M\$ seront ajoutés à l'intervention gouvernementale dans le cadre d'un prochain budget.

Comme il figure dans le PAGE, le cadre financier n'est pas modifié; voir la question c) pour connaître les nouvelles sommes qui ont été allouées à des projets relatifs à des mesures du PAGE.

Question 43	Suite
--------------------	-------

Réponse :

c) Indiquer pour chaque mesure et par année les nouvelles sommes et les sommes déjà prévues :

Lors des budgets 2019-2020 et 2020-2021, des sommes supplémentaires ont été allouées à des projets relatifs à des mesures du PAGE. Les sommes sont détaillées dans le tableau ci-dessous :

(en millions de dollars)		2016-2017	2017-2018	2018-2019	2019-2020	2020-2021	2021-2022	Intervention totale*
1.2 Élargir le champ de compétences des entrepreneurs	Montant initial	2,664	0,739	0,938	0,960	1,848	1,848	8,997
	Bonification – Budget 2019				1,000	1,000	1,000	3,000
	Nouveau total de l'axe	2,664	0,739	0,938	1,960	2,848	2,848	11,997
1.3 Réaliser le plein potentiel de l'entrepreneur	Montant initial	4,000	2,550	13,595	11,345	10,345	10,345	52,180
	Bonification – Budget 2020					2,500	5,000	7,500
	Nouveau total de l'axe	4,000	2,550	13,595	11,345	12,845	15,345	59,680
2.2 Encourager le dynamisme des femmes entrepreneurs	Initial		4,345	4,345	3,635	2,605	2,625	17,555
	Bonification – Budget 2019				0,7	1,400	1,100	3,200
	Nouveau total de l'axe		4,345	4,345	4,335	4,005	3,725	20,755
4.1 Compléter l'offre de financement traditionnel	Initial	3,500	8,100	5,300	3,500	2,700	2,900	54,000
	Bonification – Budget 2019			4,000	1,000	1,000	1,000	7,000
	Nouveau total de l'axe	3,500	8,100	9,300	4,500	3,700	3,900	61,000

* L'intervention totale représente les contributions du gouvernement du Québec en 2016-2022 et les engagements d'investissement du gouvernement du Québec et des partenaires privés dans les fonds d'investissement annoncés.

Question 44	Concernant le plan d'action gouvernemental en entrepreneuriat 2022-2025, fournir un bilan des consultations, ainsi que les recommandations faites.
-------------	--

Réponse :

Au printemps 2021, des travaux ont été réalisés en vue de préparer le Plan québécois en entrepreneuriat 2022-2025 (PQE). Ci-après la liste des consultations et des recommandations qui en découlent.

Consultations

- 716 individus et organismes se sont prononcés sur l'entrepreneuriat.
- 79 entrepreneurs ont été rencontrés en mode virtuel.
- Des rencontres avec une dizaine d'organismes de l'écosystème ont également été réalisées à l'automne.
- Un comité consultatif s'est penché sur les priorités et objectifs retenus au cours de l'hiver 2022.

Besoins identifiés

- Différents besoins ont été exprimés lors des consultations que l'on peut regrouper en quatre catégories :
 - o faciliter la vie des entrepreneurs;
 - o formation et accompagnement;
 - o soutenir la croissance;
 - o transfert d'entreprise.
- Les informations recueillies ont permis de déterminer les bases de travail du Plan québécois en entrepreneuriat 2022-2025 dévoilé le 30 mai 2022.

<div>Question 45</div>	<div>Pour chaque volet du programme Fonds ressources naturelles et énergie, pour l'année en cours,</div> <div>a) les objectifs d'aide annuelle; b) le nombre de demandes par secteur d'activité; c) l'aide octroyée; d) les provisions pour pertes et les pertes avérées.</div>
------------------------	---

Réponse :

La réponse à cette question est incluse à la question 64 des Renseignements particuliers de l'Opposition officielle.

Question 46	Les frais de gestion appliqués au Fonds de développement économique et le Fonds capital mines et hydrocarbures (Fonds ressources naturelles et énergie) pour la période 2022-2023.
-------------	--

Réponse :

Selon la Loi sur Investissement Québec, le gouvernement fixe à la Société une rémunération pour qu'elle administre les programmes d'aide financière et les mandats qu'il lui confie dans le cadre du Fonds du développement économique (FDE), du Fonds Capital ressources naturelles et énergie (CRNE) et du Fonds pour la croissance des entreprises québécoises (FCEQ).

En vertu du décret 56-2023 daté du 18 janvier 2023, le gouvernement a fixé à 125 574 000 \$ la rémunération d'Investissement Québec pour l'administration des programmes d'aide financière du FDE ainsi que pour l'exécution des mandats que lui confie le gouvernement pour l'exercice financier 2022-2023.

Dans ce même décret, le gouvernement a fixé à 3 241 000 \$ et 2 515 000 \$ respectivement la rémunération d'Investissement Québec pour l'exécution de son mandat de proposer et d'analyser les projets d'investissement des sommes portées au crédit du fonds CRNE et du FCEQ, de faire les investissements projetés, puis d'en assurer la gestion pour l'exercice financier 2022-2023.

Question 47

Pour le Fonds d'accélération des collaborations en santé, l'année en cours :

- a) les objectifs d'aide annuelle;
- b) le nombre de demandes par secteur d'activité;
- c) l'aide octroyée;
- d) les provisions pour pertes et les pertes avérées.
- e) Pour le programme BioMed Propulsion, pour les 5 dernières années et l'année en cours,
- f) les objectifs d'aide annuelle;
- g) le nombre de demandes par secteur d'activité;
- h) l'aide octroyée;
- i) les provisions pour pertes et les pertes avérées.

Réponse :

Fonds d'accélération des collaborations en santé

a) Les objectifs d'aide annuelle

Le Fonds d'accélération des collaborations en santé a été mis sur pied dans le cadre de la Stratégie québécoise des sciences de la vie annoncée en mai 2017. Ce fonds dispose d'une enveloppe de 75 M\$ de dollars répartis sur sept ans afin de soutenir des initiatives de partenariat public-privé structurantes et ambitieuses. Il vise aussi à améliorer et à renforcer les collaborations dans l'ensemble de la chaîne d'innovation des sciences de la vie.

Une enveloppe de 40 M\$ est prévue pour soutenir les projets du premier appel de projets qui a été lancé en septembre 2017. Un deuxième appel doté d'une enveloppe de 35 M\$ permet de soutenir quatre projets supplémentaires. Il n'y a pas d'objectifs d'aide annuelle. En 2022-2023, 15 M\$ ont été déboursés au CQDM, consortium de recherche biopharmaceutique, pour administrer le Fonds d'accélération des collaborations en santé (FACS).

b) Le nombre de demandes par secteur d'activité

Le fonds s'adresse aux centres de recherche et entreprises du secteur des sciences de la vie. Ainsi, toutes les demandes émanent de ce secteur d'activité.

c) L'aide octroyée

Un total de 75 M\$ a été versé jusqu'à présent.

d) Les provisions pour pertes et les pertes avérées

Le fonds verse des subventions. Ainsi, aucune provision pour pertes n'est requise.

e) à i) BioMed Propulsion

La réponse à cette question est incluse à la question 14 des Renseignements particuliers de l'Opposition officielle.

Question 48	Concernant les sommes allouées pour les centres-villes afin de surmonter la pandémie, fournir copie des études, analyses, recherches, sondages, scénarios ou projections concernant l'impact sur l'économie du Québec et des villes ciblées.
-------------	--

Réponse :

Afin d'évaluer de quelle façon ces mesures budgétaires pour appuyer la relance des centres-villes pourraient engendrer les meilleures retombées, les représentants du ministère de l'Économie, de l'Innovation et de l'Énergie ont consulté une vingtaine d'études qui analysent les effets de la pandémie surtout sur le centre-ville de Montréal. Parmi celles-ci, mentionnons les plus importantes :

- L'avenir du centre-ville de Montréal. Impact immédiat de la COVID et perspectives post-COVID. Richard Shearmur, École d'urbanisme, Université McGill, en collaboration avec Ananian, Lachapelle, Parra-Lockhorst, Paulhiac, Tremblay, Wycliffe-Jones. 30 octobre 2020.
- Impacts de la COVID-19 sur les centres-villes des six villes les plus importantes au Canada, Rapport final de Price Waterhouse Coopers, 6 mars 2021, 110 pages.
- Comité d'experts économiques sur la relance de Montréal dans le cadre de la COVID-19, Du confinement à la relance : pour une métropole résiliente, Mai 2020, 24 pages.
- Statistique Canada, Enquête canadienne sur la situation des entreprises, 1^{er} trimestre 2021.
https://www23.statcan.gc.ca/imdb/p2SV_f.pl?Function=getSurvey&SDDS=5318#a2
- Se mobiliser pour réussir la relance de la métropole du Québec. Synthèse des pistes d'action proposées dans les 11 plans sectoriels produits dans le cadre du mouvement Relançons Montréal, Chambre de Commerce du Montréal métropolitain, 5 février 2021, 147 pages.
- Plan d'action pour maintenir la vitalité du centre-ville de Montréal durant les prochains mois, Chambre de commerce du Montréal métropolitain, 3 juin 2020, 13 pages.
- Enquête origine-destination 2018, Autorité régionale de transport métropolitain de Montréal (ARTM), automne 2018.
- Les mesures adoptées par les villes face au COVID-19, Organisation de coopération et de développement économique (OCDE), 23 juillet 2020, 104 pages.
- Centres-villes, artères commerciales et entreprises de proximité, État de la situation, Coalition Cœurs de villes et villages, 25 janvier 2021, 13 pages.
- « Pandémie : comment sauver les centres-villes », in Le Soleil numérique, Émilie Pelletier, 25 janvier 2021.
- L'État du centre-ville de Montréal, 2^e édition, Montréal Centre-ville, Institut de développement urbain et Ville de Montréal, janvier 2021, 8 pages.
- « La structure économique des grands systèmes urbains au Québec et au Canada (Partie 2) », dans Point de vue économique, in Études économiques, Desjardins, 29 avril 2021, 12 pages.
- « La convalescence post-pandémique de nos centres-villes. Les centres-villes ne seraient qu'en hibernation et pas près de mourir », Revue l'Actualité, Jean-Philippe Meloche, 25 juin 2021.
- PAC! Centre-ville, Programme d'aide financière aux organismes et initiatives du secteur, Montréal centre-ville (Société de Développement Commercial du centre-ville de Montréal), 2021, 24 pages.
- Relancer le centre-ville de Montréal dans un environnement en profonde mutation, Stratégies pour tirer profit des nouveaux modes d'organisation du travail et de consommation du centre-ville, Price Waterhouse Coopers pour le compte de la Chambre de commerce du Montréal métropolitain, Novembre 2021, 92 pages.
- Achat local et artères commerciales, sondage Léger pour le compte de la Chambre de commerce et d'industrie de Québec, 30 novembre 2021, 19 pages.
- Statistique hôtelières détaillées par secteur et par MRC, Destination Québec-Cité (ex-Office du tourisme de Québec), décembre 2021, 10 pages.
- Le Quotidien – Enquête canadienne sur la situation des entreprises (statcan.gc.ca), 1^{er} trimestre 2022.

Question 48	Suite
--------------------	-------

Réponse :

- « Relance du centre-ville : le défi de 282 étages de Montréal », Maxime Bergeron, quotidien La Presse, 13 janvier 2023.
- Blocage minimum. Pour une gestion innovante des chantiers publics et privés afin de rendre le centre-ville de Montréal plus attractif et accessible, Chambre de Commerce du Montréal métropolitain et IdéesFX, janvier 2023, 87 pages.
- Perspectives du commerce de détail. Grand Montréal. Les propriétaires et les détaillants restent actifs malgré l'incertitude économique. Canada, JLL, printemps 2023, 4 pages.
- L'état du centre-ville de Montréal, 5^e édition, Société de développement commercial de Montréal « Montréal centre-ville », 5^e édition, avril 2022, 17 pages.
- « Sauver un centre-ville, mode d'emploi », Maxime Bergeron, La Presse Plus, page A2, 21 février 2023.
- Étude d'opportunité sur la création d'une SDC dans le secteur de la rue Saint-Charles Ouest – Ville de Longueuil, Espaces Stratégie, 23 juin 2022, 57 pages, commanditée par la Ville de Longueuil.

Question 49	Concernant les investissements dans l'usine de papier détenu par le Groupe Lauzon à Thurso, veuillez ventiler les sommes versées pour la relance des activités de la papeterie ainsi que celles allouées pour le maintien de l'expertise des employés de l'usine, les sommes allouées pour le maintien des activités actuelles de l'usine.
-------------	--

Réponse :

Le Groupe Lauzon ne possède pas d'usine de papier à Thurso.

Question **50**

Les retombées économiques générées par IQ pour la période 2022-2023.

Réponse :

Voir documents d'Investissement Québec – Renseignements particuliers.

Question 51	Pour l'année 2022-2023, le nombre d'employés au sein de l'organisme, ventilé par type d'emploi, les prévisions de départs à la retraite et le plan de remplacement. Fournir une prévision pour 2023-2024.
-------------	---

Réponse :

Voir documents d'Investissement Québec – Renseignements particuliers.

Question 52	Effectifs d'Investissement Québec au 1er mars 2023, ventilés par classe d'emploi incluant les cadres supérieurs.
-------------	--

Réponse :

Voir documents d'Investissement Québec – Renseignements particuliers.

Question **53**

Les charges liées au personnel pour la période 2022-2023.

Réponse :

Voir documents d'Investissement Québec – Renseignements particuliers.

Question **54**

Pour toute personne qui a occupé un poste au comité de direction au cours de l'année 2022-2023 :

- a) postes occupés;
- b) rémunération détaillée (rémunération fixe et variable, primes de départ et des prestations de retraite);
- c) avantages sociaux;
- d) prévision de masse salariale pour 2023-2024.

Réponse :

Voir documents d'Investissement Québec – Renseignements particuliers.

Question 55	Concernant les nouvelles directions Immigrations – Talents et Mission, fournir une copie des études, analyses, recherches, sondages, scénarios ou projections concernant l'impact sur l'économie du Québec d'un tel développement de l'organisation. Indiquer également les mandats et responsabilités de ces nouvelles directions.
-------------	---

Réponse :

Voir documents d'Investissement Québec – Renseignements particuliers.

Question 56	Concernant la concertation entre le travail d'Investissement Québec International, le MRIF et le MEIE, fournir des indicateurs sur le développement de la relation (fréquence des échanges, interlocuteurs privilégiés, nombre de dossiers lors desquels la coopération a été nécessaire et autres informations jugées pertinentes).
-------------	--

Réponse :

En plus des rencontres formelles du Comité de liaison MEIE-IQI-MRIF organisées au besoin, des échanges informels ont surtout eu lieu régulièrement entre les trois organisations.

Question 57

Concernant le comité de coordination chargé de conseiller le président-directeur général dans la mise en œuvre du plan de déploiement élaboré en vertu de l'article 12 de la Loi sur le ministère de l'Économie et de l'Innovation, indiquer :

a) l'identité des membres;
b) les dates et durées des rencontres;
c) les objectifs concrets fixés pour le comité;
d) les sommes dépensées.

Réponse :

Le Comité de liaison œuvre comme conseiller au président d'Investissement Québec International (IQI) en matière d'intervention pour l'appui à l'exportation.

- a) Le Comité de liaison est composé des personnes suivantes :
- Sous-ministre du ministère des Relations internationales et de la Francophonie (MRIF);
 - Sous-ministre adjoint aux relations Amériques, affaires économiques et intelligence stratégique (MRIF);
 - Président Investissement Québec International (IQI);
 - Vice-présidente à l'exportation (IQI);
 - Vice-président à l'attraction des investissements étrangers (IQI);
 - Sous-ministre du ministère de l'Économie, de l'Innovation et de L'Énergie (MEIE);
 - Sous-ministre adjoint aux politiques économiques et aux affaires extérieures (MEIE);
 - Directeur général de la politique commerciale et des relations extérieures (MEIE).
- b) En plus des rencontres formelles du Comité de liaison MEIE-IQI-MRIF organisées au besoin, des échanges informels réguliers ont surtout eu lieu entre les trois organisations.
- c) L'objectif des travaux du Comité est de travailler aux divers éléments qui constituent le plan de déploiement.
- d) Aucune somme n'a été dépensée dans ce cadre.

Question 58	Concernant le PARE et la stratégie du ministère pour la croissance des exportations, veuillez nous détailler les sommes et ETC allouées pour :
	a) Programme de soutien à la commercialisation et à l'exportation;
	b) Programme de soutien aux organismes de promotion des exportations;
	c) La force de frappe stratégique consacrée aux affaires extérieures.

Réponse :

Pour le ministère de l'Économie, de l'Innovation et de l'Énergie, aucun ETC additionnel n'est prévu pour la mise en œuvre du Plan d'action pour la relance des exportations (PARE).

Le Ministère est responsable d'une enveloppe de 253 M\$ sur cinq ans, à celle-ci s'ajoute une somme de 250 M\$ en fonds propres d'Investissement Québec. Le tableau suivant présente la répartition de l'enveloppe du PARE pour la période de cinq ans.

	Année (M\$)					Total (M\$)
	2020-2021	2021-2022	2022-2023	2023-2024	2024-2025	2020-2025
Action 1 Nouveau PSCE	45,8	42,7	39,7	39,4	32,4	200
Action 2 Nouveau Programme de soutien aux organismes de promotion des exportations	6,4	7,4	9,4	9,4	9,4	42
Autres actions Une force de frappe stratégique renforcée et consacrée aux affaires extérieures	5	6	0	0	0	11
Total	57,2	56,1	49,1	48,8	41,8	253
Action 1 Fonds propres d'IQ	0	62,5	62,5	62,5	62,5	250
TOTAL GLOBAL	57,2	118,6	111,6	111,3	104,3	503

Suivant le lancement du PARE, 25 M\$ supplémentaires ont été annoncés pour le programme de soutien à la commercialisation et à l'exportation (PSCE) dans le cadre du *Plan budgétaire du Québec – Mars 2023*, qui s'ajoutent aux 20 M\$ de bonification en provenance de différentes stratégies sectorielles.

Question 59	Les sommes allouées afin de favoriser la diversification des marchés d'exportations. Ventiler par marché ciblé.
-------------	---

Réponse :

Il n'est pas possible à ce jour de distinguer les sommes exclusivement consacrées à la diversification des marchés.

Question 60

Toutes les séances de formation, de perfectionnement, séminaires, ou colloques, suivis par les employés lors de l'année civile 2022. Pour chaque formation, indiquez :

- a) titre de la formation;
- b) but de la formation;
- c) endroit;
- d) nombre d'employés y ayant assisté;
- e) coût.

Réponse :

Voir documents d'Investissement Québec – Renseignements particuliers.

Question 61	Montants annuels totaux en matière de recrutement. Liste des contrats octroyés en 2022-2023 à des firmes de recrutement en mentionnant la date de l’octroi, le mandat et sa durée, le profil recherché, le nom des firmes soumissionnaires, le nom de la firme retenue, le montant et le mode d’octroi du contrat.
-------------	--

Réponse :

Voir documents d'Investissement Québec – Renseignements particuliers.

Question 62	Montant total des interventions d'IQ en 2022-2023, ventiler la somme par région et par secteur. Fournir les prévisions pour 2023-2024. Fournir pour chacun des investissements le nombre d'emplois créés ou maintenus ou, le cas échéant, les prévisions sur le nombre d'emplois qui le seront.
-------------	---

Réponse :

Pour les interventions effectuées à même les fonds propres d'Investissement Québec, veuillez vous référer aux documents d'Investissement Québec – Renseignements particuliers.

Pour les interventions du Fonds du développement économique, la réponse à cette question est incluse à la question 14 des Renseignements particuliers de l'Opposition officielle.

Question 63	Pour l'année 2022-2023, montants accordés en garanties de prêts, en prêts, en crédits d'impôt, en subventions, en exemptions d'intérêts ou autres, au national et par région, et délais moyens par étape et par programme pour chacun des programmes administrés par IQ. Fournir une ventilation mensuelle, ainsi qu'un pourcentage de participation d'IQ dans chacun des projets.
-------------	--

Réponse :

La réponse à cette question est incluse à la question 14 des Renseignements particuliers de l'Opposition officielle.

FDE – Voir tableaux en annexe :

Tableau 1 : Montants autorisés du 1^{er} avril 2022 au 28 février 2023 par type d'intervention financière et par région administrative.

Tableau 2 : Montants autorisés du 1^{er} avril 2022 au 28 février 2023 par type d'intervention financière et par programme.

Question 63	Suite
-------------	-------

Réponse :

Tableau 1 – FDE - Montants de financement du 1^{er} avril 2022 au 28 février 2023
par type d'intervention financière et par région administrative

Région administrative	Prêt (incluant remboursable par redevances et pardonnable) (\$)	Prêt sans intérêt (incluant pardonnable) (\$)	Contribution financière non remboursable (\$)	Capital-actions ordinaire et privilégié (\$)	Part de société en commandite (\$)	Garantie de prêt et d'engagement financier et cautionnement (\$)	Total (\$)
01 - Bas-Saint-Laurent	29 550 000	42 503 500	1 467 348				73 520 848
02 - Saguenay–Lac-Saint-Jean	8 834 800	21 437 756	3 907 423				34 179 979
03 - Capitale-Nationale	120 799 086	29 682 687	12 559 675	104 000 000		297 000	267 338 448
04 - Mauricie	2 774 000	13 074 800	2 653 873				18 502 673
05 - Estrie	13 777 000	35 175 630	7 042 245	1 000 000			56 994 875
06 - Montréal	100 472 417	15 888 373	54 654 311	362 727 458		740 000	534 482 560
07 - Outaouais	42 111 000	16 186 900	1 200 227			540 000	60 038 127
08 - Abitibi-Témiscamingue	78 330 783	2 155 000	1 335 411			57 400	81 878 594
09 - Côte-Nord	3 000 000	7 949 705	760 058				11 709 763
10 - Nord-du-Québec	7 000 000		76 346				7 076 346
11 - Gaspésie–Îles-de-la-Madeleine	761 215	5 000 000	598 201			1 000 000	7 359 416
12 - Chaudière-Appalaches	4 180 000	47 148 625	11 015 056				62 343 681
13 - Laval	3 104 000	12 277 500	3 605 577				18 987 077
14 - Lanaudière	4 540 059	9 617 000	2 427 776				16 584 835
15 - Laurentides	62 177 025	41 407 250	6 521 196				110 105 471
16 - Montérégie	116 287 674	40 143 468	23 435 603	3 749 998	122 600 000	76 257	306 293 000
17 - Centre-du-Québec	170 000	40 951 261	4 753 306	80 000 000			125 874 567
Fonds d'investissement					168 282 829		168 282 829
Total	597 869 059	380 599 455	138 013 632	551 477 456	290 882 829	2 710 657	1 961 553 088

Note : Les données étant arrondies, la somme des montants inscrits peut ne pas correspondre au total.

Question 63	Suite
--------------------	-------

Réponse :

Tableau 2 – FDE – Montants de financement du 1^{er} avril 2022 au 28 février 2023
par type d'intervention financière et par programme

Programme	Prêt (incluant les prêts remboursables par redevances et pardonnables) (\$)	Prêt sans intérêt (incluant pardonnable) (\$)	Contribution financière non remboursable (\$)	Capital-actions ordinaire et privilégié (\$)	Part de société en commandite (\$)	Garantie de prêt et d'engagement financier et cautionnement (\$)	Total (\$)
ESSOR	315 210 100	365 505 969	17 640 610	1 999 998			700 356 676
Programme Fonds de diversification économique pour les régions du Centre-du-Québec et de la Mauricie		2 060 961					2 060 961
Fonds d'aide à l'économie de Lac-Mégantic			49 545				49 545
Programme favorisant la capitalisation des entreprises de l'économie sociale	540 000						540 000
Programme Fonds de de la diversification économique MRC des Appalaches		4 632 525	744 895				5 377 420
Programme d'appui au développement des attraits touristiques	49 208 852						49 208 852
Mandats Gouvernementaux	172 490 969	8 400 000	19 410 000	542 902 459	290 882 829		1 034 086 257
Biomed Propulsion	7 146 667						7 146 667
Programme d'infrastructures en entrepreneuriat collectif (PIEC)			1 665 317				1 665 317
Programme Innovation			29 849 630				29 849 630
Programme d'appui à la rétention des entreprises stratégiques et à l'aide d'urgence (PARESAU)	46 272 471		319 500			2 710 657	49 302 628

Question 63	Suite
--------------------	-------

Réponse :

Programme	Prêt (incluant les prêts remboursables par redevances et pardonnables) (\$)	Prêt sans intérêt (incluant pardonnable) (\$)	Contribution financière non remboursable (\$)	Capital-actions ordinaire et privilégié (\$)	Part de société en commandite (\$)	Garantie de prêt et d'engagement financier et cautionnement (\$)	Total (\$)
Soutien à la commercialisation et à l'exportation			68 334 136				68 334 136
Impulsion PME	7 000 000			6 575 000			13 575 000
Total général	597 869 059	380 599 455	138 013 632	551 477 456	290 882 829	2 710 657	1 961 553 088

Note : Les données étant arrondies, la somme des montants inscrits peut ne pas correspondre au total.

<div>Question 64</div>	<div>Liste des sociétés dans lesquelles IQ détient une participation financière :</div> <div>a) pourcentage de participation; b) ventilation par région; c) nom des représentants d'IQ dans chacune des sociétés concernées.</div>
------------------------	--

Réponse :

Voir documents d'Investissement Québec (IQ) – Renseignements particuliers (liste des participations via les Fonds propres d'IQ).

Le FDE détient des participations sous forme d'actions ordinaires ou privilégiées et de parts dans des entreprises coopératives ou des sociétés en commandite.

CRNE détient des participations sous forme d'actions ordinaires ou privilégiées et des parts de sociétés en commandite.

Le FCEQ détient des participations sous forme d'actions ordinaires ou privilégiées et des parts de sociétés en commandite.

Voir les tableaux en annexe pour la liste des participations financières du FDE, de CRNE et de FCEQ au 31 janvier 2023.

Question **64**

Suite

Réponse :

FDE - Liste des participations financières au 31 janvier 2023

Nom de la société	Région administrative	Taux de participation actions ordinaires	Taux de participation actions privilégiées	Taux de participation dans certaines catégories de parts sociales et de parts de SEC	Montant autorisé (\$) ⁽¹⁾	Nombre d'emplois dans l'entreprise ⁽²⁾
Aluminerie Alouette inc.	09 - Côte-Nord		n.d.		260 000 000	536
Transmission CVTCorp Inc.	16 - Montérégie	6,60 %			5 000 000	51
Kruger inc.	06 - Montréal		n.d.		100 000 000	1 350
SIGMA INDUSTRIES INC., RENÉ MATÉRIAUX COMPOSITES LTÉE, PNS-TECH INC., FAROEX LTD., GROUPE SYNERGY COMPOSITES INC. et TRANSCAM COMPOSITES INC.	12 - Chaudière-Appalaches	9,30 %			10 000	172
Enerkem inc.	06 - Montréal		6,21 %		30 891 349	133
Enerkem inc.	06 - Montréal		6,21 %		69 372	133
Enerkem inc.	06 - Montréal		6,21 %		20 000 000	200
Enerkem inc.	06 - Montréal		6,21 %		13 300 000	140
Leddartech inc.	03 - Capitale-Nationale		3,13 %		16 295 684	126
Leddartech inc.	03 - Capitale-Nationale		1,57 %		11 492 556	134
Arianne Phosphate inc.	02 - Saguenay-Lac Saint-Jean	3,68 %			1 500 000	12
Arianne Phosphate inc.	02 - Saguenay-Lac Saint-Jean				500 000	6
Fonds de transfert d'entreprise du Québec, s.e.c.	06 - Montréal			40,00 %	20 000 000	n.d.
Gestion Fonds de transfert d'entreprise du Québec inc.	06 - Montréal	40,00 %			40	n.d.
GHGSat Incorporated	06 - Montréal		9,56 %		13 097 000	n.d.
Métaux Blackrock inc.	06 - Montréal	50,00 %			51 793 662	n.d.

Question 64

Suite

Réponse :

Nom de la société	Région administrative	Taux de participation actions ordinaires	Taux de participation actions privilégiées	Taux de participation dans certaines catégories de parts sociales et de parts de SEC	Montant autorisé (\$) ⁽¹⁾	Nombre d'emplois dans l'entreprise ⁽²⁾
Nemaska Lithium inc.	03 - Capitale-Nationale	50,00 %			175 000 000	n.d.
AddÉnergie Technologies inc.	03 - Capitale-Nationale		21,99 %		2 362 578	n.d.
AddÉnergie Technologies inc.	03 - Capitale-Nationale				4 387 292	n.d.
AddÉnergie Technologies inc.	03 - Capitale-Nationale				1 749 925	n.d.
AddÉnergie Technologies inc.	03 - Capitale-Nationale				6 999 975	n.d.
AddÉnergie Technologies inc.	03 - Capitale-Nationale				1 750 044	n.d.
AddÉnergie Technologies inc.	03 - Capitale-Nationale	2,74 %			539 013	n.d.
Airex Énergie inc.	13 - Laval		11,76 %		2 000 000	n.d.
Airex Énergie inc.	13 - Laval		9,35 %		259 069	n.d.
Airex Énergie inc.	13 - Laval		9,35 %		601 494	n.d.
Celluforce inc.	06 - Montréal		6,30 %		4 900 000	n.d.
Laflamme Aéro inc.	12 - Chaudière-Appalaches		8,85 %		1 890 585	n.d.
Dundee, Technologies Durables Inc.	06 - Montréal	8,35 %			1 000 000	n.d.
Dundee, Technologies Durables Inc.	06 - Montréal				1 418 368	n.d.
Teralys Capital Fonds d'Innovation, s.e.c.	06 - Montréal			16,67 %	59 375 000	n.d.
FONDS BIOMASSE ÉNERGIE-1 INC.	06 - Montréal	49,50 %			100	n.d.
Emballages Kruger Holding, s.e.c.	06 - Montréal			25,00 %	106 000 000	n.d.
Éthanol Cellulosique Varennes, s.e.c.	06 - Montréal			15,06 %	38 666 879	n.d.
Éthanol Cellulosique Varennes, s.e.c.	06 - Montréal			23,70 %	202 600 000	n.d.
Commandité Emballages Kruger Holding inc.	06 - Montréal	25,00 %			25	n.d.
Jus Dose inc.	16 - Montérégie	7,98 %			1 999 998	n.d.
Société en commandite Airbus Canada	15 - Laurentides			25,00 %	1 693 757 451	n.d.

Question 64

Suite

Réponse :

Nom de la société	Région administrative	Taux de participation actions ordinaires	Taux de participation actions privilégiées	Taux de participation dans certaines catégories de parts sociales et de parts de SEC	Montant autorisé (\$) ⁽¹⁾	Nombre d'emplois dans l'entreprise ⁽²⁾
GESTION FEMMES ENTREPRENEURES FQ INC.	03 - Capitale-Nationale	42,11 %			42	n.d.
Commandité-directeur Airbus Canada inc.	15 - Laurentides	25,00 %			2 551	n.d.
Kruger Pâtes et Papiers Holding s.e.c.	06 - Montréal			37,50 %	121 281 250	n.d.
HPQ Silicon inc.	06 - Montréal	9,00 %			12 879 253	n.d.
Kraft Nordic, s.e.c.	10 - Nord-du-Québec			8,20 %	5 000 000	n.d.
Kraft Nordic, s.e.c.	10 - Nord-du-Québec			20,00 %	8 999 985	n.d.
Flying Whales SAS	06 - Montréal	25,00 %			21 898 478	n.d.
Flying Whales SAS	06 - Montréal	24,68 %			34 155 042	n.d.
9357-5942 Québec inc.	10 - Nord-du-Québec	20,00 %			23	n.d.
Commandité Kruger Pâtes et Papiers inc.	06 - Montréal	37,50 %			38	n.d.
Letenda inc.	16 - Montérégie		2,28 %		750 000	n.d.
Astérix inc.	06 - Montréal		5,00 %		187 686 895	n.d.
Elysis Société en commandite	06 - Montréal			3,53 %	20 000 000	n.d.
Elysis Société en commandite	06 - Montréal			3,53 %	3 150 000	n.d.
Recyclage Lithion inc.	06 - Montréal		3,62 %		15 000 000	n.d.
Laboratoire Reaction Dynamics inc.	16 - Montérégie	n.d.			1 000 000	n.d.
9376-4173 Québec inc.	06- Montréal	13,33 %			13	n.d.
Société en commandite TerminalGrains.AG	06 - Montréal			13,33 %	10 000 000	n.d.
Électronique Organique Brilliant Matters Inc.	03 - Capitale-Nationale		5,00 %		500 000	n.d.
Société en commandite Gestion McInnis	06 - Montréal			n.d.	100 000 000	n.d.
Société en commandite Gestion McInnis	06 - Montréal			n.d.	285 628 756	n.d.
Société en commandite Gestion McInnis	06 - Montréal			n.d.	121 800 890	n.d.
Starpax Biopharma inc.	06 - Montréal	4,11 %			5 000 000	n.d.

Question **64**

Suite

Réponse :

Nom de la société	Région administrative	Taux de participation actions ordinaires	Taux de participation actions privilégiées	Taux de participation dans certaines catégories de parts sociales et de parts de SEC	Montant autorisé (\$) ⁽¹⁾	Nombre d'emplois dans l'entreprise ⁽²⁾
SOLUTIONS SANTÉ PRÉVENTIVE HALEO INC.	06 - Montréal		2,95 %		750 000	n.d.
Technologies infinityQ Inc.	06 - Montréal		5,00 %		679 300	n.d.
Société en commandite Éclipse 2020	06 - Montréal			100,00 %	13 140 000	n.d.
Société en commandite Éclipse 2020	06 - Montréal			n.d.	1	n.d.
Zilia Inc.	03 - Capitale-Nationale		5,00 %		1 000 000	n.d.
11890441 Canada inc.	05 - Estrie	16,00 %			13 400 000	n.d.
11890441 Canada inc.	05 - Estrie	15,58 %			4 000 000	n.d.
9351-0618 Québec inc.	05 - Estrie		n.d.		1 000 000	n.d.
Corporation de Sécurité Garda World	06 - Montréal		n.d.		300 000 000	n.d.
Centropolis Québec inc.	06 - Montréal	15,00 %			15	n.d.
Medzy inc.	06 - Montréal		6,25 %		749 995	n.d.
Bosk Bioproduits inc.	03 - Capitale-Nationale		5,36 %		1 000 000	n.d.
7037163 CANADA INC.	06 - Montréal	n.d.			3	n.d.
Plateforme Agora inc.	06 - Montréal	28,57 %			4 000 000	n.d.
Plateforme Agora inc.	06 - Montréal			100,00 %	8 000 000	n.d.
Airfred Santé Inc.	06 - Montréal		6,40 %		750 000	n.d.
FTEX inc.	06 - Montréal		7,81 %		575 000	n.d.
Les dirigeables Flying Whales Québec inc.	06 - Montréal	50,00 %			20 479 561	n.d.
BH Polycor Holding Inc.	03 - Capitale-Nationale		n.d.		60 000 000	n.d.
Trudel Innovation inc.	03 - Capitale-Nationale		4,49 %		43 000 000	n.d.
Films Immina	06 - Montréal		35,00 %		1 250 000	n.d.
Anges Québec Capital, s.e.c.	06 - Montréal			11,65 %	10 000 000	n.d.
FONDS PRÊT À ENTREPRENDRE, S.E.C.	06 - Montréal			100,00 %	4 000 000	n.d.

Question 64

Suite

Réponse :

Nom de la société	Région administrative	Taux de participation actions ordinaires	Taux de participation actions privilégiées	Taux de participation dans certaines catégories de parts sociales et de parts de SEC	Montant autorisé (\$) ⁽¹⁾	Nombre d'emplois dans l'entreprise ⁽²⁾
Fonds Cycle Capital III, s.e.c.	06 - Montréal			46,26 %	50 000 000	n.d.
Fonds Valorisation Bois, s.e.c.	06 - Montréal			49,90 %	95 000 000	n.d.
Société en commandite White Star Capital Canada	06 - Montréal			24,50 %	12 308 004	n.d.
SOCIÉTÉ EN COMMANDITE ESSOR ET COOPÉRATION	06 - Montréal			9,09 %	4 000 000	n.d.
FONDS BIOMASSE ÉNERGIE I, S.E.C.	06 - Montréal			n.d.	10 000 000	n.d.
Teralys Capital Fonds d'Innovation (International) S.E.C.	06 - Montréal			16,67 %	3 125 000	n.d.
FONDS POUR LES FEMMES ENTREPRENEURES FQ, S.E.C.	03 - Capitale-Nationale			n.d.	8 000 000	n.d.
Fonds Innovexport, S.E.C.	03 - Capitale-Nationale			50,00 %	22 500 000	n.d.
Fonds Ecofuel I, s.e.c.	06 - Montréal			66,67 %	30 000 000	n.d.
Société en commandite RVOMTL17	06 - Montréal			50,00 %	15 000 000	n.d.
Fonds AmorChem II, s.e.c.	06 - Montréal			n.d.	20 000 000	n.d.
ACET CAPITAL 2, S.E.C.	05 - Estrie			26,32 %	2 000 000	n.d.
Fonds Cycle Capital IV, s.e.c.	06 - Montréal			16,67 %	50 000 000	n.d.
Fonds CTI Sciences de la vie III, s.e.c.	06 - Montréal			11,77 %	15 000 000	n.d.
Teralys Capital Fonds d'Innovation 2018, s.e.c.	06 - Montréal			14,29 %	57 142 857	n.d.
Fonds Capital de Risque Amplitude I, se.c.	06 - Montréal			8,76 %	15 000 000	n.d.
Fonds croissance PME Banque Nationale, s.e.c.	06 - Montréal			50,00 %	100 000 000	n.d.
Fonds Boréal Capital de Risque I, s.e.c.	06 - Montréal			25,00 %	15 000 000	n.d.
Fonds PGEQ, s.e.c.	06 - Montréal	n.d.		45,00 %	50 000 000	n.d.
Anges Québec Capital II, s.e.c.	06 - Montréal			66,00 %	50 000 000	n.d.
Accelia Capital s.e.c.	06 - Montréal			41,67 %	25 000 000	n.d.
Fonds de continuité DNA I, s.e.c.	06 - Montréal			50,00 %	75 000 000	n.d.

Question 64

Suite

Réponse :

Nom de la société	Région administrative	Taux de participation actions ordinaires	Taux de participation actions privilégiées	Taux de participation dans certaines catégories de parts sociales et de parts de SEC	Montant autorisé (\$) ⁽¹⁾	Nombre d'emplois dans l'entreprise ⁽²⁾
Fonds Bleu Vision Capital S.E.C.	06 - Montréal			27,78 %	16 666 667	n.d.
Fonds d'investissement Eurêka S.E.C.	03 - Capitale-Nationale			99,99 %	99 990 000	n.d.
Partenaires Thrust Capital Fonds I S.E.C.	06 - Montréal			38,94 %	30 000 000	n.d.
Fonds Triptyq Capital I, s.e.c.	06 - Montréal			33,33 %	20 000 000	n.d.
Gestion Richard Pelletier Itée et Richard Pelletier & fils inc. et Transport Blencourt inc.	01 - Bas-Saint-Laurent	n.d.			1	n.d.
Desjardins Innovatech, s.e.c.	non déterminé			45,50 %	43 720 183	n.d.
Stornoway Diamond Corporation	16 - Montérégie			n.d.	6 000 000	28
Entreprise IFFCO Canada Ltée	06 - Montréal	25,00 %			6 000 000	n.d.
Entreprise IFFCO Canada Ltée	06 - Montréal				4 750 000	n.d.
Entreprise IFFCO Canada Ltée	06 - Montréal				5 000 000	n.d.
Les Serres Coopératives de Guyenne	08 - Abitibi-Témiscamingue	n.d.			914 469	n.d.
Coopérative de solidarité-santé de Contrecoeur	16 - Montérégie	n.d.			125 000	n.d.
Coopérative funéraire Brunet (COFUB)	15 - Laurentides	n.d.			122 000	n.d.
					5 251 078 732	s.o.

⁽¹⁾ Les données étant arrondies, la somme des montants inscrits peut ne pas correspondre au total.

⁽²⁾ Nombre d'emplois au sein de l'entreprise au moment de l'autorisation de l'aide.

Question **64**

Suite

Réponse :

CRNE - Liste des participations financières au 31 janvier 2023

Nom de la société	Région administrative	Taux de participation actions ordinaires	Taux de participation dans certaines catégories de parts sociales et de parts de sociétés en commandites	Montant autorisé (\$) ⁽¹⁾	Nombre d'emplois dans l'entreprise ⁽²⁾
Hydrocarbures Anticosti s.e.c.	03 - Capitale-Nationale		100,00 %	98 199 931	n.d.
Coentreprise Ressources Québec, Gestion Bernard Lemaire, Cuda Oil and Gas Inc.	03 - Capitale-Nationale		17,13 %	8 400 000	n.d.
Énergie Pieridae, Ressources Québec inc., TUGLIQ	03 - Capitale-Nationale		45,00 %	9 418 200	n.d.
Tata Steel Minerals Canada Limited	06 - Montréal	18,00 %		125 000 000	132
Airex Énergie inc.	13 - Laval		2,00 %	5 000 000	15
Champion Iron Mines Limited	n.d.	8,41 %		6 000 000	5
Champion Iron Mines Limited	n.d.			6 000 000	5
Corporation Minière Monarch	15 - Laurentides			1 360 062	1
Nouveau Monde Graphite inc.	14 - Lanaudière	10,37 %		2 500 000	28
Nouveau Monde Graphite inc.	14 - Lanaudière			2 000 000	5
Nouveau Monde Graphite inc.	14 - Lanaudière			4 700 000	25
Nouveau Monde Graphite inc.	14 - Lanaudière			4 599 999	44
Nouveau Monde Graphite inc.	14 - Lanaudière			18 303 438	70
Ressources Falco	06 - Montréal	8,04 %		10 000 000	25
Arianne Phosphate inc.	02 - Saguenay-Lac Saint-Jean	2,23 %		1 407 000	15
Arianne Phosphate inc.	02 - Saguenay-Lac Saint-Jean			2 000 000	18
Mason Graphite inc.	13 - Laval	2,43 %		6 000 000	5
Commerce Ressources Corp.	n.d.	2,00 %		1 000 000	10
Corporation Métaux Précieux du Québec inc.	06 - Montréal	1,67 %		1 000 000	5

Question 64

Suite

Réponse :

Nom de la société	Région administrative	Taux de participation actions ordinaires	Taux de participation dans certaines catégories de parts sociales et de parts de sociétés en commandites	Montant autorisé (\$) ⁽¹⁾	Nombre d'emplois dans l'entreprise ⁽²⁾
Les Métaux canadiens inc.	06 - Montréal	0,92 %		2 125 000	4
Stornoway Diamond Corporation	16 - Montérégie	n.d.		100 000 000	28
Stornoway Diamond Corporation	16 - Montérégie			10 000 000	550
Troilus Gold Corporation	10 - Nord-du-Québec	4,01 %		10 000 000	67
Ressources Falco	06 - Montréal	8,05 %		5 000 000	20
QNB METALS INC.	08 - Abitibi-Témiscamingue	0,90 %		6 710	4
PROBE METALS INC.	n.d.	1,98 %		5 250 000	19
			TOTAL	445 270 339	s.o.

⁽¹⁾ Les données étant arrondies, la somme des montants inscrits peut ne pas correspondre au total.

⁽²⁾ Nombre d'emplois au sein de l'entreprise au moment de l'autorisation de l'aide.

Question **64**

Suite

Réponse :

FCEQ - Liste des participations financières au 31 janvier 2023

Nom de la société	Région administrative	Taux de participation actions ordinaires	Taux de participation actions privilégiées	Taux de participation dans certaines catégories de parts sociales et de parts de sociétés en commandites	Montant autorisé (\$) ⁽¹⁾	Nombre d'emplois dans l'entreprise ⁽²⁾
Olymel, s.e.c.	16 - Montérégie			2,85 %	73 998 936	13 800
Kraft Nordic, s.e.c.	10 - Nord-du-Québec			10,00 %	26 043 826	262
Fonds QScale, s.e.c.	03 - Capitale-Nationale			14,50 %	30 000 000	n.d.
Kruger Pâtes et Papiers Holding s.e.c.	06 - Montréal			37,50 %	47 767 500	350
11129929 Canada Inc.	03 - Capitale-Nationale	14,50 %			300	n.d.
Alaya Soins inc.	06 - Montréal	2,72 %			7 000 909	135
Olybro inc.	16 - Montérégie	2,85 %			1 064	13 800
Groupe Lumenpulse Inc.	16 - Montérégie	3,04 %			24 000 004	390
9357-5942 Québec inc.	10 - Nord-du-Québec	10,00 %			1	262
GHGSat Incorporated	06 - Montréal		9,56 %		12 385 094	27
Alaya Soins inc.	06 - Montréal		2,72 %		22 299 956	135
Équisoft inc.	06 - Montréal		4,40 %		33 999 984	752
Lightspeed Commerce inc.	06 - Montréal	0,78 %			33 552 953	n.d.
Coveo Solutions inc.	03 - Capitale-Nationale	2,47 %			19 200 000	496
				TOTAL	330 250 526	s.o.

⁽¹⁾ Les données étant arrondies, la somme des montants inscrits peut ne pas correspondre au total.

⁽²⁾ Nombre d'emplois au sein de l'entreprise au moment de l'autorisation de l'aide.

Question 65

Nombre d'emplois dans ces sociétés. Liste de toutes les décisions prises en vertu des articles 19 et 21 de la Loi sur Investissement Québec, en indiquant, pour l'année 2022-2023 :

- a) l'entreprise;
- b) le type d'aide;
- c) le montant octroyé et le coût total des projets;
- d) le nombre d'emplois créés;
- e) la date à laquelle la décision a été prise.

Réponse :

La réponse à cette question est incluse à la question 14 des Renseignements particuliers de l'Opposition officielle.

Question 66	Rendement obtenu en 2022-2023 sur les activités financées par le Fonds du développement économique (mandats gouvernementaux) d'une part et sur les activités autonomes d'IQ d'autre part.
-------------	---

Réponse :

Pour les interventions effectuées à même les fonds propres d'Investissement Québec, veuillez vous référer aux documents d'Investissement Québec – Renseignements particuliers.

FDE :
Données non disponibles puisque les états financiers du Fonds du développement économique ne seront produits qu'à la fin mai 2023.

CRNE :
Données non disponibles puisque les états financiers de Capital ressources naturelles et énergie ne seront produits qu'à la fin mai 2023.

FCEQ :
Données non disponibles puisque les états financiers du Fonds pour la croissance des entreprises québécoises ne seront produits qu'à la fin mai 2023.

Question 67	Pour chaque programme en recherche et développement et innovation :
	a) les sommes allouées pour l'année 2022-2023;
	b) le nombre d'entreprises ayant obtenu une aide;
	c) l'aide moyenne et médiane par programme;
	d) l'aide maximale octroyée.

Réponse :

a) Budget annuel révisé

Programme	2022-2023
Soutien aux organismes et aux projets de recherche et d'innovation	187 890 523 \$
Soutien à l'innovation et à l'entrepreneuriat technologique*	30 767 500 \$
Soutien à la relève et à la culture scientifique – NovaScience	34 425 177 \$
Budget total de transfert	253 083 200 \$

* Le Programme innovation figure désormais au Fond du développement économique (FDE) ce qui explique les écarts avec les fiches d'étude des crédits des années précédentes.

b) c) et d) Pour les nouvelles conventions octroyées en 2022-2023

	Soutien aux organismes et aux projets de recherche et d'innovation	Soutien à l'innovation et à l'entrepreneuriat technologique	Soutien à la relève et à la culture scientifique – NovaScience
Nombre d'entreprises ayant reçu une aide	75	118	124
L'aide moyenne	669 087 \$	99 944 \$	554 432 \$
L'aide médiane	258 000 \$	40 000 \$	30 000 \$
L'aide maximale octroyée	12 600 000 \$	3 000 000 \$	64 600 000 \$*

* L'aide de 64,6 M\$ est avec MITACS, pour 5 ans, et elle prévoit le soutien à minimalement 13 450 unités de stages.

Question 68	Liste des entreprises et organismes qui ont fait l'objet de provisions, de pertes ou de radiations en 2022-2023. Mentionner le montant initial de l'investissement, la date de l'investissement initial, le type d'aide, la nature du projet, le montant de la provision, perte ou radiation. Fournir également une ventilation par programme de financement d'Investissement Québec.
-------------	---

Réponse :

Compte tenu des ententes de confidentialité, la liste des entreprises qui ont bénéficié d'une aide financière du FDE, de CRNE ou de FCEQ, pour lesquelles une perte ou une provision pour perte apparaît à l'état financier 2022-2023, ne peut être fournie.

Question 69	Ventilation détaillée des investissements et des dépenses gouvernementales dans des projets pétroliers et gaziers, ainsi que des prêts accordés, en 2022-2023. Fournir une ventilation mensuelle.
-------------	---

Réponse :

Aucun investissement, aucune dépense et aucun prêt n'ont été autorisés en 2022-2023 pour des projets pétroliers ou gaziers.

Question 70

Concernant la réforme d'IQ, le nombre de personnes provenant du CRIQ qui ont été intégrées à IQ ; le nombre de personnes du MEI qui ont été intégrées à IQ, en ventilant par type d'emploi (cadre, agent de développement économique, professionnel, etc.). Fournir également le nombre de personnes qui se sont replacées au sein du MEI après avoir refusé un transfert à IQ. Finalement, fournir le nombre d'employés qui sont dans des bureaux régionaux d'IQ en ventilant par région administrative (dans le cas où une région administrative a plus d'un bureau, ventiler par bureau).

Réponse :

CRIQ

En date du 1^{er} avril 2020, 217 employés du CRIQ ont été transférés chez Investissement Québec (IQ).

Cadres	Professionnels	Métiers	Techniciens	Personnel de bureau	TOTAL
11	104	3	66	33	217

MINISTÈRE DE L'ÉCONOMIE ET DE L'INNOVATION

En date du 18 juin 2020, 178 employés du Ministère ont été transférés chez Investissement Québec (IQ).

Personnel d'encadrement	Professionnels	Techniciens	Personnel de bureau	TOTAL
15	130	19	14	178

Au moment du transfert, deux employées ont exercé leur droit de refus et l'une d'elles est demeurée à l'emploi du Ministère.

Nombre d'employés réguliers et occasionnels du MEIE¹ en date du 28 février 2023 qui occupent les bureaux régionaux d'Investissement Québec, par région administrative²

Région administrative	Nom de l'emplacement	Ville	Nombre d'employés ³
Bas-Saint-Laurent	355, boulevard Saint-Germain	Rimouski	4
Saguenay–Lac-Saint-Jean	3950, boulevard Harvey	Saguenay	5
Mauricie	100, rue Laviolette	Trois-Rivières	5
Estrie	200, rue Belvédère Nord	Sherbrooke	2
Outaouais	170, rue de l'Hôtel-de-ville	Gatineau	3
Abitibi-Témiscamingue	170, avenue Principale	Rouyn-Noranda	2
Côte-Nord	625, boulevard Laflèche	Baie-Comeau	3
Nord-du-Québec	129, rue des Forces-Armées	Chibougamau	1
Gaspésie–Îles-de-la-Madeleine	500, avenue Daigneault	Chandler	1
	167, rue de la Reine	Gaspé	3
Laval	3030, boulevard Le Carrefour	Laval	1
Lanaudière	40, rue Gauthier	Joliette	1
Laurentides	275, rue Latour	Saint-Jérôme	1
Centre-du-Québec	62, rue St-Jean-Baptiste	Victoriaville	9
	330, rue Cormier	Drummondville	4
Total			45

¹ Les employés du Ministère sont hébergés dans les locaux d'IQ à l'exception des bureaux de Québec et Montréal.

² Le tableau n'inclut pas les employés d'Investissement Québec.

³ Le recensement ne concerne pas uniquement des effectifs travaillant pour les directions territoriales. Parmi les 45 employés, 14 d'entre eux ne relèvent pas des directions territoriales.

Question 71

Concernant la Programme d'appui au positionnement des alcools québécois dans le réseau de la SAQ, fournir l'ensemble des notes, analyses et études faisant état de l'espace des produits québécois en SAQ. Fournir également les analyses, notes et études concernant la possibilité d'ouvrir la vente des produits québécois directement au comptoir du producteur, détaillants locaux, etc. Finalement, fournir :

a) la croissance de la production des produits alcoolisés québécois;
b) le nombre de producteurs enregistré, en fournissant le type de produits;
c) la quantité d'exportation et la valeur d'exportation des produits alcoolisés québécois;
d) la variation des importations des produits alcoolisés hors Québec.

Réponse :

Le ministère de l'Économie, de l'Innovation et de l'Énergie ne détient aucune note, analyse ou étude ayant trait à l'espace des produits québécois à la Société des alcools du Québec (SAQ) ni à la possibilité d'ouvrir la vente des produits québécois directement au comptoir du producteur et des détaillants locaux.

Le Programme d'appui au positionnement des alcools québécois (PAPAQ) dans le réseau de la SAQ a pour objet d'appuyer les entreprises du secteur des alcools du Québec qui vendent leurs produits dans le réseau de la SAQ et d'inciter de nouvelles entreprises à intégrer ce réseau de commercialisation. Il appuie aussi les ventes sur les lieux de fabrication des distillateurs. Celles-ci sont comptabilisées dans le réseau de la SAQ.

Le programme comprend deux volets liés au réseau de la SAQ :

- Volet 1 – Soutien à l'accroissement des ventes et à l'offre des alcools québécois dans le réseau de la SAQ;
- Volet 2 – Soutien pour favoriser l'adhésion à un programme d'appellations réservées (IGP).

a) La croissance de la production des produits alcoolisés québécois

Le ministère de l'Économie, de l'Innovation et de l'Énergie ne possède aucune donnée sur la croissance de la production des produits alcoolisés au Québec.

b) Le nombre de producteurs enregistrés en fournissant le type de produits

Pour l'exercice financier 2022-2023, 87 producteurs ont fait une demande d'aide financière au PAPAQ.

En fonction des permis de fabrication de boissons alcooliques admissibles au programme et détenus par les producteurs, les types de produits admissibles à une aide financière sont les vins, les boissons alcooliques fermentées, les boissons alcooliques fortifiées, les spiritueux entièrement composés d'un alcool fabriqué par l'entreprise à partir de matières premières québécoises et les spiritueux élaborés à partir de matières premières ou d'aromates québécois distillés ou non par le fabricant.

c) La quantité d'exportation et la valeur d'exportation des produits alcoolisés québécois

Cette question n'est pas pertinente pour l'étude des crédits.

d) La variation des importations des produits alcoolisés hors Québec

Cette question n'est pas pertinente pour l'étude des crédits.

Question 72

Concernant la Stratégie québécoise des sciences de la vie, fournir :

- a) Les sommes disponibles afin de servir de levier financier pour les entreprises notamment pharmaceutiques, des Biotechs, TI du milieu de la santé;
- b) Les montants investis par le gouvernement du Québec, par secteur d'activités et ventilé par entreprise;
- c) Les actions entreprises afin d'atteindre les 4 grands objectifs, ainsi que l'avancement pour chacun des grands objectifs.

Réponse :

a) Les sommes disponibles afin de servir de levier financier pour les entreprises

Les crédits totaux disponibles pour la mise en œuvre de la Stratégie québécoise des sciences de la vie (SQSV) pour l'année 2022-2023 étaient de 57,55 M\$. De ces crédits, une somme de 31,35 M\$ était disponible afin de servir de levier financier pour les entreprises.

b) Les montants investis par le gouvernement du Québec, par secteur d'activités et ventilés par entreprise

Dans le cadre de la mise en œuvre de la SQSV, 35 interventions directes auprès des entreprises en sciences de la vie ont été autorisées pour l'année financière 2022-2023, totalisant des interventions financières de 55,8 M\$.

c) Les actions entreprises afin d'atteindre les trois grands objectifs, ainsi que l'avancement pour chacun des grands objectifs

La Stratégie vise à atteindre les cibles suivantes :

- Susciter des investissements privés, directs et indirects, de 4 G\$ sur trois ans, notamment en R-D, capital de risque et immobilisations, etc.);
- Développer de nouvelles filières industrielles dans des créneaux d'avenir, comme l'ARNm, l'intelligence artificielle appliquée au diagnostic et à la santé, la médecine de précision, les thérapies cellulaires et géniques ainsi que le développement de produits biologiques, y compris les vaccins;
- Accentuer la présence des entreprises québécoises dans les chaînes d'approvisionnement locales du réseau de la santé et des services sociaux ainsi qu'à l'international.

Depuis le lancement de la Stratégie, le gouvernement du Québec a soutenu d'importants projets d'investissements privés, dont l'usine de production de vaccins à ARNm de Moderna.

La nouvelle SQSV 2022-2025 comprend 5 axes et 10 mesures.

Le déploiement de plusieurs mesures a débuté :

- Dans le but de soutenir le développement et la croissance des entreprises innovatrices, l'initiative Soutenir le développement des jeunes pousses a permis d'accorder 24 bons d'incubation en sciences de la vie à autant de jeunes entreprises innovantes à fort potentiel de croissance (startups). Cela représente des investissements totaux de 1,3 M\$.
- Afin de stimuler la création et la croissance des entreprises innovantes en sciences de la vie, les activités de cinq incubateurs et accélérateurs québécois ont été soutenues totalisant 7,2 M\$.
- La disponibilité d'une main-d'œuvre hautement qualifiée s'avère primordiale pour l'attraction de projets d'investissement privé et le développement de la biofabrication au Québec, un secteur hautement stratégique pour l'avenir de l'industrie.
 - Une subvention de 2,5 M\$ a été annoncée le 8 avril 2022 à l'Alliance canadienne pour les compétences et la formation en sciences de la vie (CASTL) pour développer une offre de formation continue adaptée au secteur industriel de la biofabrication.

Question 72	Suite
-------------	-------

Réponse :

- Le Réseau d'évaluation et de l'innovation en santé permettra aux entreprises de démontrer la valeur de leurs technologies en milieux réels de soins.
 - Un financement de 3,3 M\$ a été annoncé le 5 juillet 2022, qui permettra à six établissements du Réseau de la santé du Québec de renforcer leurs capacités d'évaluation des innovations en technologies médicales.
- La sélection des projets pour les cinq premiers appels du Fonds de soutien à l'innovation en santé et services sociaux. Dans le cadre de ces cinq appels, 89 projets ont été sélectionnés.

Plusieurs autres mesures ont été lancées dans les derniers mois, comme l'appel de projets pour le soutien à l'aménagement de la mobilité des renseignements en santé, le premier appel de projets des vitrines d'innovation en santé et le premier appel de projets en santé technologique et numérique.

Question **72**

Suite

Réponse :

Interventions financières – secteur des sciences de la vie soutenu par les programmes d’Investissement Québec
Période du 1^{er} avril 2022 au 28 février 2023

Nom de l'entreprise	Code forme d'intervention	Montant de financement	Montant projet	Produit et Programme
G Production Inc.	PRET	12 700 000	85 100 000	ESSOR
Les Lentilles Doric inc.	PRSI	1 060 000	2 650 000	ESSOR - volet 2
Immune Biosolutions inc.	PRPA	4 480 000	22 359 000	BioMed Propulsion
Biodextris inc.	PRSI	4 000 000	10 000 000	ESSOR - volet 2
Angany inc.	PRPA	2 666 667	11 197 667	BioMed Propulsion
Distribution Pharmaplus inc.	PRSI	1 155 000	3 500 000	ESSOR - volet 2
DalCor Pharmaceutiques Canada Inc	DEBE	1 932 900	5 154 400	Mandats Gouvernementaux
Manufacturier Moderna Canada	PRSI	8 400 000	60 480 000	Mandats Gouvernementaux
Manufacturier Moderna Canada	CFNR	16 600 000	119 520 000	Mandats Gouvernementaux
RECHERCHE PERCEIV INC.	PRCA	750 000	1 640 000	Impulsion PME
Medical VITAA Inc.	PRCA	750 000	4 383 000	Impulsion PME
Total		54 494 567	325 984 067	

<div>Question 73</div>	<div>Concernant la filière batterie Lithium, en ventilant par projet, veuillez fournir :</div> <div>a) l'état de situation; b) les investissements octroyés par le gouvernement; c) le nombre d'emplois potentiels; d) le potentiel de retombées économiques; e) l'impact estimé du projet sur les revenus du gouvernement.</div>
------------------------	---

Réponse :

Pour les interventions effectuées à même les fonds propres d'Investissement Québec, veuillez vous référer aux documents d'Investissement Québec – Renseignements particuliers.

Pour les interventions du Fonds du développement économique, la réponse à cette question est incluse à la question 14 des Renseignements particuliers de l'Opposition officielle.

Question 74

Dans le cadre de l'investissement du gouvernement du Québec de 12 M\$ dans l'entreprise japonaise, Mitsubishi, pour l'implantation d'un centre de R-D de Mitsubishi Aircraft Corporation, fournir :

- a) les investissements globaux anticipés à terme;
- b) les investissements globaux réalisés;
- c) le nombre d'emplois qui seront créés à terme;
- d) le nombre d'emplois réalisés;
- e) le salaire moyen des emplois qui seront créés à terme.

Réponse :

Le 19 septembre 2019, le gouvernement du Québec annonçait qu'il accordait, par l'entremise de son mandataire Investissement Québec, un prêt de 12 M\$ à Mitsubishi Aircraft Corporation (MITAC), une filiale de l'entreprise Mitsubishi Heavy Industries, afin d'appuyer l'implantation dans le Grand Montréal d'un centre de recherche et de développement (R-D) de produits aéronautiques, le Centre montréalais SpaceJet inc.

À terme, le nouveau Centre montréalais SpaceJet devait engendrer un investissement pouvant atteindre 135 M\$, avec la création de quelque 250 emplois bien rémunérés.

En réaction aux conséquences de la COVID-19 sur l'industrie aérospatiale mondiale, Mitsubishi Heavy Industry a annoncé, le 22 mai 2020, la cessation de ses activités de développement d'avions commerciaux à l'extérieur du Japon, ce qui s'est traduit par la fermeture du Centre de développement montréalais SpaceJet dont les activités avaient démarré à l'automne 2019. L'entreprise employait à ce moment près d'une soixantaine de salariés.

Bien qu'il n'y ait pas de bilan sur les investissements globaux réalisés, la totalité des sommes versées par Investissement Québec a été remboursée.

Question 75

Dans le cadre de l'investissement du gouvernement du Québec dans l'entreprise française Flying Whales, fournir :

- a) l'emplacement de l'usine de production de ballon dirigeable;
- b) la date de début de la production;
- c) le nombre d'emplois anticipés à terme;
- d) le salaire moyen prévu pour les emplois qui seront, à terme, créés;
- e) toutes sommes allouées par le gouvernement du Québec dans l'aventure;
- f) les investissements globaux réalisés;
- g) toutes sommes allouées et ETC nécessaires pour des fins de vérification de sécurité.

Réponse :

- a) Le site au Québec n'est pas encore déterminé.
- b) Selon l'échéancier initialement prévu par Flying Whales s.a.s. (Flying Whales), le début de la production était prévu pour 2023. Toutefois, cette date pour le début de production potentielle sera révisée, notamment en raison des délais occasionnés par la pandémie.
- c) À court terme, ce projet devrait permettre la création de plus d'une centaine d'emplois.
- d) Il est trop tôt pour évaluer précisément le salaire moyen.
- e) Par le décret no 952-2019 du 11 septembre 2019, le gouvernement du Québec a approuvé une contribution financière maximale de 20 M€, soit environ 28,9 M\$, soit 15 M€ à Flying Whales et 5 M€ à Les dirigeables Flying Whales Québec inc. (FWQ) pour le développement et l'industrialisation au Québec de dirigeables à charge lourde.

En 2018, une étude réalisée par la firme Cirrus Research Associates Inc. et portant sur le marché canadien a été cofinancée à 40 % par le Ministère dans le cadre du programme PME en action volet 1 – Appui à la concrétisation de projets d'investissement (études de faisabilité).

Par le décret numéro 1041-2022 du 15 juin 2022, le gouvernement du Québec a approuvé des contributions financières de 36,2 M\$, soit 25 M€ à Flying Whales et de 21,7 M\$, soit 15 M€, à FWQ pour le développement et l'industrialisation au Québec de dirigeables à charge lourde. Un communiqué a été publié par le gouvernement du Québec concernant ces aides le 30 juin 2022.
- f) À la fin février 2023, le montant dépensé sur les activités de développement du dirigeable et de préparation de son industrialisation s'élève à 62 M€.
- g) Une revue diligente a été réalisée sur le projet Flying Whales, par des prestataires extérieurs au Ministère et Investissement Québec.

Celle-ci couvre les aspects financiers, techniques, de marché, juridique, fiscal, social ainsi que les enjeux de sécurité.

Le gouvernement n'a pas déboursé de sommes pour cette revue diligente et sa mise à jour réalisée dans le cadre de la 3^e ronde de financement.

Le Ministère a toutefois autorisé une revue par PricewaterhouseCoopers (PwC) du prix de transfert de la propriété intellectuelle de Flying Whales à FWQ. La facturation s'élève à 25 500 \$.

Question 76	Dans le cadre de l'appel de projets Appui aux initiatives innovantes pour la santé et le bien-être des fondateurs de startups, fournir le nombre de projets reçus, le nombre de projets retenus, les sommes allouées pour chacun des projets retenus, l'enveloppe globale de l'initiative. Fournir également des prévisions quant aux retombées économiques de l'initiative.
-------------	--

Réponse :

Le 19 décembre 2019, un appel de projets Startup Québec^{MD} « Appui aux initiatives innovantes pour la santé et le bien-être des fondateurs de startups » a été lancé. Cet appel devait répondre à deux objectifs principaux :

1. Augmenter le taux de survie des jeunes entreprises innovantes à fort potentiel de croissance, à court et moyen terme (5 ans);
2. Mettre en œuvre des pratiques exemplaires de gestion dans les incubateurs et les accélérateurs québécois.

Le comité d'évaluation indépendant a recommandé sept projets pour financement :

Organisme	Titre du projet	Aide financière totale accordée
École d'entrepreneurship de Beauce	Éducation et prévention à l'équilibre, ainsi qu'à la santé physique et mentale	150 000 \$
Entrepreneuriat Laval	SECA : la santé des entrepreneurs au cœur de notre engagement	150 000 \$
Moi, entrepreneur ! (Continuums)	« Projet santé mentale des entrepreneurs »	150 000 \$
Institut d'entrepreneuriat Banque Nationale – HEC (IEBN-HEC)	Observatoire sur la santé et le bien-être des fondateurs de startups : une approche écosystémique	150 000 \$
Espace ludique	Santé et bien-être des fondateurs de studios de jeux vidéo	150 000 \$
Développement économique Longueuil	Santé et bien-être des fondateurs de startups en Montérégie	120 000 \$
Les amis des Jardins de Métis	Reboot : un programme pour les fondateurs de startups du Québec	79 542 \$
TOTAL		949 542 \$

Aucun versement n'a eu lieu en 2022-2023 pour ces projets.

Les travaux de recherche, les services et les outils développés par tous les partenaires autour de ces sept projets devraient permettre de rejoindre un minimum de 200 entrepreneurs innovants québécois, et de contribuer à éviter plusieurs fermetures obligées par abandon d'un ou de plusieurs de ses (co) fondateurs.

<div>Question 77</div>	<div>Pour 2022-2023, total des subventions accordées en vertu des trois fonds suivants :</div> <div>a. Fonds de recherche du Québec – Santé b. Fonds de recherche du Québec – Société et culture c. Fonds de recherche du Québec – Nature et technologies.</div>
------------------------	--

Réponse :

- a. Fonds de recherche du Québec – Santé : 133 867 054 \$
- b. Fonds de recherche du Québec – Société et culture : 76 706 330 \$
- c. Fonds de recherche du Québec – Nature et technologies : 72 098 392 \$

Le total des subventions accordées inclut les frais indirects de recherche (FIR) versés aux établissements couvrant les frais d’exploitation découlant des projets de recherche.

Données au 20 février 2023.

Question 78	Pour 2022-2023, nombre d'étudiants à la maîtrise, au doctorat et au postdoctorat subventionnés pour chacun des fonds suivants :
	a) Fonds de recherche du Québec — Santé; b) Fonds de recherche du Québec — Société et culture; c) Fonds de recherche du Québec — Nature et technologies.

Réponse :

Soutien direct par Fonds de recherche¹

Nombre d'octroi de bourses de formation des FRQ en 2022-2023, concours et engagements

	Santé	Société et Culture	Nature et Technologies
Collégial	-	21	-
Baccalauréat	-	24	555
Maîtrise	146	216	292
Doctorat	664	917	577
Postdoctorat	161	141	97
Médecins résidents	6	-	-
Multiples ²	n.d.	n.d.	-
Total général	977	1 319	1 521

Données au 20 février 2023.

- 1. D'autres stages s'ajouteront d'ici la fin de l'exercice financier.
- 2. Le nombre de titulaires sera connu d'ici la fin de l'année financière.

Soutien indirect par Fonds de recherche

Étudiants et étudiantes soutenus indirectement par l'entremise des subventions de recherche

	Santé ³	Société et Culture	Nature et Technologies
Collégial	1	28	43
Baccalauréat	265	771	328
Maîtrise	552	1 732	859
Doctorat	522	1 474	1 243
Postdoctorat	100	113	210
Total général	1 440	4 118	2 683

Données au 20 février 2023.

- 3. Pour le FRQS, cela ne reflète qu'une partie du soutien indirect, car le projet d'implantation des rapports est en cours.

Question 79	Pour 2022-2023, nombre de professeurs-chercheurs et de nouveaux professeurs-chercheurs ayant bénéficié des subventions pour chacun des fonds suivants :
	a. Fonds de recherche du Québec – Santé; b. Fonds de recherche du Québec – Société et culture; c. Fonds de recherche du Québec – Nature et technologies.

Réponse :

a. Fonds de recherche du Québec – Santé (FRQS)

	Nombre de chercheurs distincts*	Nombre d'octrois correspondants
Programmes de soutien direct au début de carrière	249	492
Programmes de soutien direct réguliers	934	412
Total - Ensemble des programmes du FRQS	1 133*	904

Données au 20 février 2023.

Les chercheurs et les chercheuses directement soutenus par le FRQS à titre de chercheur principal ou de cochercheur (**1 133**), s'intègrent au réseau de la santé, dont les infrastructures de recherche (regroupements, réseaux, centres, etc.) rassemblent **environ 3 700 chercheurs et chercheuses**.

b. Fonds de recherche du Québec – Société et culture (FRQSC)

	Nombre de chercheurs distincts*	Nombre d'octrois correspondants
Programmes de soutien direct au début de carrière	294	293
Programmes de soutien direct réguliers	3 312	429
Total - Ensemble des programmes du FRQSC	3 464*	722

Données au 20 février 2023.

c. Fonds de recherche du Québec – Nature et technologies (FRQNT)

	Nombre de chercheurs distincts*	Nombre d'octrois correspondants
Programmes de soutien direct au début de carrière	86	86
Programmes de soutien direct réguliers	2 489	377
Total - Ensemble des programmes du FRQNT	2 530*	463

Données au 20 février 2023.

* Notes :

- Une même personne peut recevoir des octrois de plusieurs programmes.
- Une même personne peut recevoir à la fois des octrois des Programmes de soutien direct au début de carrière et des Programmes de soutien direct réguliers.

Question 80

Pour 2022-2023, liste des revues scientifiques ayant bénéficié des subventions pour chacun des fonds suivants, ainsi que le montant accordé à chacune :

a. Fonds de recherche du Québec – Santé;
b. Fonds de recherche du Québec – Société et culture;
c. Fonds de recherche du Québec – Nature et technologies.

Réponse :

- a) Aucune revue n'a bénéficié des subventions du Fonds de recherche du Québec – Santé en 2022-2023.
- b) Fonds de recherche du Québec – Société et culture

Soutien aux revues scientifiques en 2022-2023

Nom de la revue	Montant
"Mémoires du livre / Studies in Book Culture"	38 000 \$
[VertigO] - La revue électronique en sciences de l'environnement	38 000 \$
Alterstice - Revue internationale de la recherche interculturelle	45 000 \$
Anthropologie et sociétés	38 000 \$
Bulletin d'histoire politique	38 000 \$
Cahiers de géographie du Québec	45 000 \$
Cahiers de recherche sociologique	45 000 \$
Cahiers québécois de démographie	45 000 \$
Captures : Figures, théories et pratiques de l'imaginaire	35 000 \$
Cinémas : Revue d'études cinématographiques / Cinémas : Journal of Film Studies	38 000 \$
Criminologie	37 086 \$
Développement humain, handicap et changement social	48 000 \$
Drogues, santé et société	45 000 \$
Éducation relative à l'environnement : Regards - Recherches - Réflexions	38 000 \$
Éthique en éducation et en formation	27 085 \$
Ethnologies	38 000 \$
Études françaises	45 000 \$
Études internationales	45 000 \$
Études/Inuit/Studies	35 000 \$
Formation et profession : revue scientifique internationale en éducation	45 000 \$
Frontières	45 000 \$
Intermédialités. Histoire et théorie des arts, des lettres et des techniques / Intermediality. History and Theory of the Arts, Literature and Technologies	38 000 \$
Laval théologique et philosophique	38 000 \$
Les ateliers de l'éthique/The Ethics Forum	45 000 \$
Les Cahiers de droit	38 000 \$
Les Cahiers de la Société québécoise de recherche en musique	45 000 \$
Lien social et Politiques	34 595 \$
Management international	37 924 \$
Meta : journal des traducteurs / Meta : Translators' Journal	34 129 \$
Nouvelles pratiques sociales	35 000 \$
Percées. Explorations en arts vivants	45 000 \$
Perspective interdisciplinaire sur le travail et la santé (PISTES)	45 000 \$
Philosophiques	38 000 \$
Politique et sociétés	38 000 \$
Recherches féministes	38 000 \$
Recherches qualitatives	45 000 \$
Recherches sémiotiques/Semiotic Inquiry	45 000 \$
Recherches sociographiques	38 000 \$

Question 80

Suite

Réponse :

Nom de la revue	Montant
Relations industrielles/Industrials Relations	38 000 \$
Revue Études littéraires	38 000 \$
Revue de droit de McGill McGill Law Journal	45 000 \$
Revue de recherche en littératie médiatique multimodale	45 000 \$
Revue des sciences de l'éducation (RSE)	38 000 \$
Revue d'études autochtones	38 000 \$
Revue d'histoire de l'Amérique française	38 000 \$
Revue internationale des technologies en pédagogie universitaire / International Journal of Technologies in Higher Education	38 000 \$
Revue internationale Enfances Familles Générations	38 000 \$
Revue internationale PME	38 000 \$
Revue musicale OICRM	38 000 \$
Revue québécoise de droit international	38 000 \$
Revue québécoise de psychologie	45 000 \$
Revue Tangence	35 000 \$
Santé mentale au Québec	45 000 \$
Sens public	45 000 \$
Sociologie et sociétés	38 000 \$
Téoros - revue de recherche en tourisme	38 000 \$
Théologiques	45 000 \$
TTR : Traduction, terminologie, rédaction	45 000 \$
Voix et Images	38 000 \$
Total général	2 374 819 \$

Données au 20 février 2023.

c) Aucune revue n'a bénéficié des subventions du Fonds de recherche du Québec – Nature et technologies en 2022-2023.

Question 81	Pour 2022-2023, liste des fonds accordés à des actions concertées pour chacun des fonds suivants :
	a. Fonds de recherche du Québec – Santé; b. Fonds de recherche du Québec – Société et culture; c. Fonds de recherche du Québec – Nature et technologies.

Réponse :

Par « actions concertées », nous entendons ici tout programme développé en partenariat pour répondre à un besoin de recherche du partenaire.

a) Fonds de recherche du Québec – Santé 2022-2023

Programmes	Part du Fonds*	Part des partenaires	Total**
Bourses de carrière FRQ-IRSST en santé et en sécurité du travail	102 081 \$	102 080 \$	204 161 \$
Appui à la recherche en évaluation des technologies et des pratiques de pointe dans les CHU	122 500 \$	210 000 \$	332 500 \$
Bourses de carrière Junior 1 en intelligence artificielle et santé numérique (incluant la subvention d'établissement)	951 387 \$	558 758 \$	1 510 145 \$
Chaire de recherche en intelligence artificielle en santé et santé numérique (incluant la subvention d'aide à la recherche)	0 \$	1 000 000 \$	1 000 000 \$
Living labs sur les Troubles neurocognitifs majeurs (TNCM)	0 \$	1 493 503 \$	1 493 503 \$
Observatoire en santé mentale	0 \$	676 089 \$	676 089 \$
Oncopole	0 \$	857 795 \$	857 795 \$
Protocole FRQS-ARQ	0 \$	50 000 \$	50 000 \$
Recherches en radiologie	0 \$	13 500 \$	13 500 \$
Services intégrés aux jeunes (RSIJ)	66 666 \$	133 334 \$	200 000 \$
Total*	1 242 634 \$	5 095 059 \$	6 337 693 \$

Données au 20 février 2023.

* La part du Fonds est aussi en nature.

** Incluant les frais indirects de recherche (FIR) versés aux établissements couvrant les frais d'exploitation découlant des projets de recherche.

Question 81	Suite
--------------------	-------

Réponse :

b) Fonds de recherche du Québec – Société et culture 2022-2023

Programmes	Part du Fonds*	Part des partenaires	Total**
Action sur le vieillissement actif de la population au Québec	0 \$	57 252 \$	57 252 \$
Bourses sur le jeu responsable	6 000 \$	277 406 \$	283 406 \$
Chaire de recherche sur la jeunesse du Québec	0 \$	743 524 \$	743 524 \$
Chaire de recherche sur la prévention de la violence armée dans la région de Montréal	0 \$	189 709 \$	189 709 \$
Impacts socioéconomiques des jeux de hasard et d'argent - V	0 \$	339 220 \$	339 220 \$
La pratique des jeux de hasard et d'argent en ligne au Québec	0 \$	100 932 \$	100 932 \$
Le numérique en éducation	0 \$	680 535 \$	680 535 \$
Le soutien communautaire familial en milieu inuit	0 \$	78 721 \$	78 721 \$
Marginalisation et exclusion sociale des personnes âgées	0 \$	304 621 \$	304 621 \$
Mobilisation des connaissances - Politiques publiques - Population autochtone	0 \$	12 500 \$	12 500 \$
Pauvreté et exclusion sociale - IV	0 \$	336 731 \$	336 731 \$
Pauvreté et exclusion sociale - V	0 \$	46 910 \$	46 910 \$
Persévérance et réussite scolaires	30 000 \$	900 879 \$	930 879 \$
Persévérance et réussite scolaires - VI	0 \$	615 697 \$	615 697 \$
Programme de recherche en littératie	0 \$	174 077 \$	174 077 \$
Programme de recherche sur la littératie	0 \$	695 018 \$	695 018 \$
Programme de recherche sur la santé psychologique en milieux de travail	0 \$	703 149 \$	703 149 \$
Programme de recherche sur le cannabis	631 247 \$	170 436 \$	801 683 \$
Programme de recherche sur les besoins émergents en santé et bien-être	0 \$	186 047 \$	186 047 \$
Recherche-action sur le vieillissement actif	0 \$	709 594 \$	709 594 \$
Sécurisation culturelle - élèves autochtones	0 \$	40 122 \$	40 122 \$
Sécurité routière	0 \$	188 364 \$	188 364 \$
Violence entre les jeunes filles	0 \$	30 616 \$	30 616 \$
Total	667 247 \$	7 582 060 \$	8 249 307 \$

Données au 20 février 2023.

* La part du Fonds est aussi en nature.
** Incluant les frais indirects de recherche (FIR) versés aux établissements couvrant les frais d'exploitation découlant des projets de recherche.

c) Fonds de recherche du Québec – Nature et technologies 2021-2022

Programmes	Part du Fonds*	Part des partenaires	Total**
Contribution du secteur forestier à l'atténuation des effets des changements climatiques	44 310 \$	1 118 997 \$	1 163 307 \$
Développement durable du secteur minier - II	48 760 \$	4 766 153 \$	4 814 913 \$
Production et transformation de l'aluminium - II	224 114 \$	336 690 \$	560 804 \$
Programme de recherche en agriculture durable	224 114 \$	3 731 544 \$	3 955 658 \$
Réduction des émissions de gaz à effet de serre	44 310 \$	1 258 389 \$	1 302 699 \$
Total	585 608 \$	11 211 773 \$	11 797 381 \$

Données au 20 février 2023.

* La part du Fonds est aussi en nature.
** Incluant les frais indirects de recherche (FIR) versés aux établissements couvrant les frais d'exploitation découlant des projets de recherche.

Question 82	Pour 2022-2023, proportion des sommes versées aux équipes de recherche qui vont à l'administration des projets de recherche, pour chacun des fonds suivants :
	a. Fonds de recherche du Québec – Santé; b. Fonds de recherche du Québec – Société et culture; c. Fonds de recherche du Québec – Nature et technologies.

Réponse :

Définition revue en 2020-2021 :

Par « frais liés à l'administration des projets de recherche », nous entendons ici les dépenses déclarées dans les rapports financiers* liées aux catégories suivantes :

- Diffusion et transfert de connaissance, publications, plateformes numériques, sites Web;
- Frais de reprographie, traduction et télécommunications;
- Fournitures informatiques;
- Organisation d'événements, d'activités et de congrès (séminaires, symposiums, conférences);
- Rémunération du personnel administratif.

Sont exclus les frais indirects de recherche (FIR) versés aux établissements couvrant les frais d'exploitation découlant des projets de recherche.

a. Fonds de recherche du Québec – Santé

	Part (%)
Frais liés à l'administration des projets de recherche	3,5
Frais liés à la réalisation des projets de recherche	96,5
Total	100

Données au 20 février 2023.

b. Fonds de recherche du Québec – Société et culture

	Part (%)
Frais liés à l'administration des projets de recherche	4,5
Frais liés à la réalisation des projets de recherche	95,5
Total	100

Données au 20 février 2023.

c. Fonds de recherche du Québec – Nature et technologies

	Part (%)
Frais liés à l'administration des projets de recherche	4,7
Frais liés à la réalisation des projets de recherche	95,3
Total	100

Données au 20 février 2023.

* Basé sur l'analyse des rapports financiers électroniques annuels issus des programmes de soutien à des projets de recherche.

<div>Question 83</div>	<div>Pour 2022-2023, Axes de recherche privilégiés dans la portion « Recherche dans les domaines d'importance stratégique » pour chacun de trois fonds suivants :</div> <div>a. Fonds de recherche du Québec – Santé; b. Fonds de recherche du Québec – Société et culture; c. Fonds de recherche du Québec – Nature et technologies.</div>
------------------------	---

Réponse :

Par « Recherches dans les domaines d'importance stratégique », nous incluons ici les programmes de recherche en réponse aux quatre grands défis de société :

- Le développement durable incluant les impacts des changements climatiques, de l'intelligence artificielle (IA) et du numérique.
- Les changements démographiques et le vieillissement de la population.
- L'entrepreneuriat et la créativité.
- Science et société.

Les investissements 2022-2023 s'élèvent à 15 M\$, répartis équitablement entre les trois Fonds de recherche du Québec (Santé, Société et culture et Nature et technologies), soit dans des proportions égales se rapprochant du tiers par Fonds, c'est-à-dire environ des dépenses nettes de 5 M\$ par Fonds.

	Total
Le développement durable incluant les impacts des changements climatiques, de l'intelligence artificielle (IA) et du numérique	5 246 220 \$
Les changements démographiques et le vieillissement de la population	4 438 318 \$
L'entrepreneuriat et la créativité	4 758 721 \$
Science et Société	561 381 \$
Total	15 004 640 \$

Données au 20 février 2023.

Question 84

Concernant le fonds Ressources naturelles et énergies, fournir :

- a. Le solde du fonds;
- b. Les investissements étatiques totaux faits en 2022-2023, en spécifiant l'entreprise et le secteur d'activité de l'entreprise;
- c. Les investissements totaux prévus pour chacun des projets;
- d. Les retombées économiques anticipées pour chacun des projets;
- e. Le nombre d'emplois créés par chacun des projets, ainsi que les précisions pour l'ensemble de chacun des projets;
- f. Le salaire moyen prévu pour chacun des projets.

Réponse :

La réponse à cette question faisant référence au libellé « a. Le solde du fonds » est incluse à la question 66 des Renseignements particuliers de l'Opposition officielle.

La réponse à cette question faisant référence au libellé des points b), c), d), e) et f) est incluse aux questions 14 et 64 des Renseignements particuliers de l'Opposition officielle.

Question 85	Concernant la filière hydrogène au Québec, fournir :
	a) La liste des projets reçus par le gouvernement du Québec; b) La liste des projets retenus, rejetés et à l'étude c) Fournir pour chacun d'eux les régions visées par les projets; d) Spécifier la nature des projets; e) La valeur des investissements du gouvernement pour chacun des projets; f) L'investissement total de chacun des projets en incluant la part du privé; g) Les retombées économiques prévues pour chacun des projets; h) Le nombre d'emplois prévus pour chacun des projets; i) Le salaire moyen pour chacun des projets.

Réponse :

Le ministère de l'Économie, de l'Innovation et de l'Énergie (MEIE) a reçu les projets suivants dont les informations sont disponibles publiquement :

- Usine de production d'hydrogène vert et d'ammoniac vert (Côte-Nord);
- Usine de production d'hydrogène vert et d'ammoniac vert (région non dévoilée publiquement par les promoteurs);
- Augmentation de la production d'éthanol vert et conversion de la bouilloire du gaz naturel à l'électricité. Production d'hydrogène vert, combiné au CO₂ pour générer du méthanol vert (Montérégie);
- Production d'hydrogène vert à partir de biomasse (Centre-du-Québec);
- Usine de production de biométhanol (phase 1) et d'éthanol cellulosique ou autres carburants renouvelables, durables ou à faible intensité de carbone (phase 2). Implantation d'un électrolyseur pour la production d'hydrogène vert (Montérégie);
- Usine de production d'hydrogène vert et d'ammoniac vert (région non dévoilée publiquement par les promoteurs);
- Production d'hydrogène et de noir de carbone à partir de biogaz (Montérégie);
- Production d'hydrogène vert par électrolyse pour l'industrie et le transport lourd. Mise en œuvre de stations de recharge à hydrogène. (Montérégie);
- Usine de production de diesel renouvelable (Mauricie).

Le MEIE a également reçu trois autres projets dont les noms des promoteurs sont encore confidentiels, ainsi que les régions visées.

En sus de ces 12 projets, le MEIE a reçu 36 projets en lien avec la filière hydrogène via l'appel d'intérêt sur les écosystèmes énergétiques régionaux (ÉÉR) et/ou via le formulaire 5 MW+ pour l'octroi des blocs énergétiques.

Avec la nouvelle loi, visant notamment à plafonner le taux d'indexation des prix des tarifs domestiques de distribution d'Hydro-Québec et à accroître l'encadrement de l'obligation de distribuer de l'électricité (adoptée le 15 février 2022), les projets nécessitant un bloc d'électricité de 5 MW ou plus doivent, dorénavant, obtenir l'autorisation du ministre avant de pouvoir être raccordés par Hydro-Québec (HQ).

a), b), c), d), e), f), g), h) et i) Certaines données ne sont pas disponibles et d'autres sont confidentielles.

<div>Question 86</div>	<div>Concernant l'accès à l'information :</div> <div>a) Nombre d'effectifs supplémentaires affectés au traitement des demandes d'accès à l'information en 2022-2023.</div> <div>b) Nombre de demandes d'accès à l'information reçues en 2022-2023.</div> <div>c) Nombre de demandes d'accès répondues dans le délai prescrit par la Loi en 2022-2023.</div>
------------------------	---

Réponse :

La réponse à cette question est incluse à la question 67 des Renseignements généraux.

<div>Question 87</div>	<div>Concernant l'investissement dans BioMed Propulsion, veuillez fournir :</div> <div>a) Le nombre prévu d'intervention grâce aux sommes investies; b) Le nombre d'entreprises ou de projet qui ont obtenu un financement, en spécifiant combien.</div>
------------------------	--

Réponse :

La réponse à cette question est incluse à la question 14 des Renseignements particuliers de l'Opposition officielle.

<div>Question 88</div>	<div>Concernant le Fonds d'investissement Eurêka :</div> <div>a) Le solde du fonds; b) Les investissements étatiques totaux faits en 2022-2023, en spécifiant l'entreprise et le secteur d'activité de l'entreprise; c) Les investissements totaux prévus pour chacun des projets; d) Les retombées économiques anticipées pour chacun des projets; e) Le nombre d'emplois créés par chacun des projets, ainsi que les précisions pour l'ensemble de chacun des projets; f) Le salaire moyen prévu pour chacun des projets.</div>
------------------------	---

Réponse :

Le gouvernement du Québec a annoncé le 22 février 2022 la création du fonds d'investissement Eurêka SEC., dont la gestion est confiée à Investissement Québec, doté d'une enveloppe de 100 M\$. Le fonds est opérationnel depuis juin 2022. Au 28 février 2023, aucun investissement n'a encore été autorisé, mais plusieurs dossiers sont en phase avancée de démarchage.

Ce nouveau fonds, d'une durée de vie de 20 ans, sera actif au stade de pré-amorçage et soutiendra la commercialisation des innovations issues de la recherche publique québécoise dans tous les secteurs d'activité.

Ce fonds d'investissement vise :

- à stimuler la commercialisation des innovations provenant de la recherche publique en investissant dans de nouvelles entreprises technologiques;
- à financer et à accompagner une nouvelle génération d'entrepreneurs;
- à attirer d'autres investisseurs au stade du pré-amorçage et à s'assurer que le capital du gouvernement a un effet de levier pour réaliser des co-investissements;
- à favoriser le maillage entre les entreprises évoluant en recherche publique, les fonds de capital de risque et les organismes d'accompagnement. L'objectif : permettre aux entreprises d'accélérer leur développement et de franchir les jalons critiques menant à la commercialisation, des facteurs importants pour les investisseurs aux stades de l'amorçage et du démarrage.

Au nom du gouvernement, Investissement Québec réalisera des investissements principalement par l'entremise de prises de participation dans des fonds de capital de risque et d'ententes de co-investissement sous forme de mandats de gestion avec des partenaires de l'écosystème de financement.

Le fonds collaborera étroitement avec Axelys, la société de développement et de transfert d'innovations du Québec. Cette dernière jouera un rôle important dans le succès de l'initiative, d'une part, en confiant à Eurêka des projets à haut potentiel et, d'autre part, grâce à son offre de services d'accompagnement en développement d'affaires, en gestion de la propriété intellectuelle québécoise et en transfert de l'innovation.

Question 89	Concernant la construction d'autobus électriques, veuillez fournir :
	a) Total de l'aide financière octroyée au secteur;
	b) Ventiler l'aide offerte par compagnie supportée;
	c) Ventiler selon le type d'autobus produit (scolaire, municipal ou longue distance).

Réponse :

Interventions financières dans les entreprises œuvrant dans la fabrication d'autobus électriques
1^{er} avril 2022 au 28 février 2023

Nom de l'entreprise	Forme d'intervention	Montant autorisé (\$)	Montant projet (\$)
Letenda inc.	Capital-actions privilégié	750 000	3 355 000
LETENDA INC.	Contribution financière non remboursable	20 000	20 000
LA COMPAGNIE ÉLECTRIQUE LION	Contribution financière non remboursable	48 730	48 730
LA COMPAGNIE ÉLECTRIQUE LION	Contribution financière non remboursable	150 000	150 000
LETENDA INC.	Contribution financière non remboursable	121 643	121 643
Total	5 interventions	1 090 373	3 695 373

Question 90	Concernant le Plan de commercialisation et de mise en valeur des vins québécois : identifier les sommes allouées (totales et ventilées par région) en 2022-2023. Inclure la liste des entreprises, municipalités ou organismes ayant reçu une aide financière, la date de l'aide, le nombre d'emplois créés et le montant reçu.
-------------	---

Réponse :

Le Plan de commercialisation et de mise en valeur des vins québécois annoncé en novembre 2013 ne relève pas du ministère de l'Économie, de l'Innovation et de l'Énergie (MEIE).

Le MEIE administre le Programme d'appui aux positionnements des alcools québécois (PAPAQ) dans le réseau de la Société des alcools du Québec qui vise à appuyer le développement du secteur des boissons alcooliques. Pour l'exercice financier 2022-2023, les crédits budgétaires alloués au PAPAQ sont de 10 M\$.

Les sommes de moins de 25 k\$ accordées par entreprise sont incluses à la question 12 des Renseignements particuliers de l'Opposition officielle.

Les aides financières de 25 k\$ et plus sont diffusées mensuellement sur le site du Ministère : <https://www.quebec.ca/gouvernement/ministere/economie/acces-information/engagements-financiers-25k-ministere>.

Q uestion 91	Concernant la filière Lithium au Québec, fournir l'état de situation, les investissements octroyés par le gouvernement, les sommes dépensées pour l'analyse des projets par le gouvernement et les ressources nécessaires à leurs analyses (ETC), le nombre d'emplois potentiels en jeux, des projets suivants : a) Nemaska Lithium; b) North american Lithium Inc. c) Projet Authier de Sayona mining. d) Fournir la liste des projets en développement au Québec.
--------------	---

Réponse :

a) Nemaska Lithium

Constituée en mai 2007, Nemaska Lithium inc. (Nemaska) est une entreprise minière qui développe un projet de mine de lithium à Wabouchi et une usine de transformation à Bécancour. Ce projet est particulièrement stratégique pour la filière batterie.

Le 14 juillet 2015, le gouvernement annonçait une injection de 10 M\$ en capital-actions dans Nemaska pour la réalisation de son usine pilote à Shawinigan, un projet de 38 M\$. Le montant fut porté au crédit du fonds Capital Mines Hydrocarbures désormais fonds Capital Ressources naturelles et Énergie (fonds CRNE).

Au printemps 2018, Nemaska annonçait la conclusion d'une ronde de financement de 1,05 G\$ permettant le début de la construction de sa mine de lithium à Whabouchi et le passage à la phase commerciale pour son usine de transformation de sels de lithium à Shawinigan.

En mai 2018, le gouvernement et Investissement Québec (IQ) ont été autorisés à injecter 130 M\$ dans Nemaska, soit 80 M\$ en équité dans le cadre du fonds CRNE, et 50 M\$ en dette par l'entremise des fonds propres d'IQ. IQ, à titre de mandataire du gouvernement, est alors devenu le plus important actionnaire de la compagnie avec 13 % des actions.

Le 23 décembre 2019, Nemaska s'est placée sous la protection de ses créanciers en vertu de la Loi sur les arrangements avec les créanciers des compagnies (LACC).

Le 24 août 2020, Nemaska annonçait avoir accepté l'offre conjointe de rachat d'actifs présentée par IQ et le Groupe Pallinguurst (Pallinguurst), agissant par l'entremise d'une entité nommée Quebec Lithium Partners. Le Conseil des ministres a alors autorisé IQ à injecter 95 M\$ en équité dans la relance du projet par l'entremise du Fonds du développement économique.

Le 3 mai 2022, Livent a racheté les parts de Pallinguurst et est devenu actionnaire à parts égales avec IQ de Nemaska.

Des études technico-économiques définissant les prochaines étapes du projet ont été réalisées et c'est alors qu'il a été décidé que le projet d'usine de transformation serait déplacé de Shawinigan vers Bécancour.

Depuis le 29 juin 2022, le gouvernement a autorisé un investissement additionnel de 80 M\$, par l'entremise du Fonds du développement économique, sur une ronde de 160 M\$ afin de poursuivre le développement du projet dont certains travaux préparatoires tant à Bécancour qu'à la mine à Wabouchi.

Dès cet été, Nemaska devrait commencer ses travaux de construction de la mine de lithium à Wabouchi ainsi que de son usine de transformation de lithium à Bécancour et ce, afin de terminer le tout en 2026.

b) et c) Sayona inc.

Sayona inc. (Sayona), filiale de Sayona Mining Ltd, développe simultanément plusieurs projets dans les régions de l'Abitibi-Témiscamingue et du Nord-du-Québec (Baie James).

Le pôle de l'Abitibi-Témiscamingue développé par Sayona Québec inc. comprend le projet Lithium Amérique du Nord (LAN) à la Corne ainsi que les gisements Authier, Tansim et Jourdan.

Le pôle Baie James développé par Sayona Nord inc. comprend les gisements Moblan et Lac Albert.

Question 91	Suite
-------------	-------

Réponse :

Le projet situé à La Corne, le Complexe North American Lithium, permettra d'intégrer la chaîne de production de l'extraction à la première transformation. La mise en activité du concentrateur a été lancée en janvier 2023.

Le projet Authier vise à exploiter une mine à ciel ouvert, près de La Motte, pour y extraire du minéral de spodumène riche en lithium. Près de 150 emplois seront créés en travaux préparatoires et 160 pour l'exploitation de la mine.

Les trois autres sites que Sayona entend exploiter sont Tansim au Témiscamingue ainsi que Moblan et Lac Albert dans le Nord-du-Québec. Ils sont tous les trois à l'étape d'exploration.

Ces projets permettront de contribuer à la production de matériaux critiques et stratégiques extraits au Québec et de soutenir le développement de la filière des batteries lithium-ion.

Aucune contribution gouvernementale n'a été accordée à Sayona jusqu'à présent.

d) Liste des projets en développement au Québec

- Nemaska Lithium (mine et usine de transformation en construction)
- Sayona – Projet Complexe Lithium Amérique du Nord en démarrage
- Sayona – Projet Authier (mise en valeur du site minier)
- Sayona – Projet Tansim (mise en valeur du site minier)
- Sayona – Moblan (mise en valeur du site minier)
- Sayona – Projet Lac Albert (mise en valeur du site minier)
- Nouveau Monde Graphite – Projet Matawinie et Bécancour
- Nouveau Monde Graphite – Projet Uatnan
- Galaxy Lithium Canada – Projet Baie-James (mise en valeur du site minier)

Question 92	<p>Concernant la filière batterie lithium ion au Québec, fournir l'état de situation, les investissements octroyés par le gouvernement, le nombre d'emplois potentiels en jeu et les retombées prévues des projets de graphite suivants :</p> <p>a) Matawinie b) Lac Guéret c) Lac des îles d) Lac Knife e) La Loutre f) Miller g) Bell Graphite h) Mousseau West i) Lac Rainy Nord j) Lac Guéret sud k) Fournir la liste des autres projets en développement au Québec</p> <p>Dans tous les cas, spécifier la proximité des gisements avec une industrie touristique, une communauté autochtone ou une municipalité.</p>
-------------	---

Réponse :

Pour les interventions effectuées à même les fonds propres d'Investissement Québec, veuillez vous référer aux documents d'Investissement Québec – Renseignements particuliers.

Pour les interventions du Fonds du développement économique, la réponse à cette question est incluse à la question 14 des Renseignements particuliers de l'Opposition officielle.

a) **Projet Matawinie** : Nouveau Monde Graphite (NMG) a comme projet de construire dès cette année une mine de graphite à ciel ouvert à Saint-Michel-des-Saints, dans la région de Lanaudière (projet minier Matawinie). Cette mine produira environ 100 000 tonnes par an (tpa) de concentré de graphite en paillettes de haute pureté.

Seulement pour le projet de mine, les investissements prévus sont de 480 M\$. À ce jour, le gouvernement a contribué au développement de NMG pour un total de 32,5 M\$ dans le cadre de cinq rondes de financement, lesquelles totalisent de 160 M\$. Suivant le dernier financement, le taux de participation du gouvernement a atteint 10,4 % dans NMG. Les emplois prévus sont de l'ordre de 140.

b) **Projet Lac Guéret** : Nouveau Monde Graphite a également comme projet de développer le site minier de graphite du Lac Guéret. Le 10 janvier 2023, NMG a publié des résultats positifs de son évaluation économique préliminaire pour le projet minier qu'elle nomme Uatnan. Le site aurait le potentiel de produire 500 000 tonnes par année de concentré de graphite sur 24 ans.

Considérant l'état préliminaire d'avancement du projet, le nombre d'emplois et les retombées économiques ne sont pas encore définis.

Question 93	<p>Concernant la filière batterie lithium ion au Québec, fournir l'état de situation, les investissements octroyés par le gouvernement, le nombre d'emplois potentiels en jeu et les retombées prévues des projets de cobalt suivants :</p> <p>a) Raglan b) Nunavik nickel c) Dumont Nickel d) Bravo e) Hawk Ridge f) Lac Ménarik g) Lac Rocher h) Nisk-I i) Grasset j) Fournir la liste des autres projets en développement ayant un potentiel pour l'extraction de Cobalt. Dans tous les cas, spécifier la proximité des gisements avec une industrie touristique, une communauté autochtone ou une municipalité.</p>
-------------	---

Réponse :

Pour les interventions effectuées à même les fonds propres d'Investissement Québec, veuillez vous référer aux documents d'Investissement Québec – Renseignements particuliers.

Pour les interventions du Fonds du développement économique, la réponse à cette question est incluse à la question 14 des Renseignements particuliers de l'Opposition officielle.

Question 94

Le 16 février 2021, le gouvernement du Québec annonçait, par l'entremise du Programme d'aide à l'entrepreneuriat, une contribution financière non remboursable de 1,2 million de dollars au Réseau des Femmes d'affaires du Québec (RFAQ) afin d'accélérer la relance des entreprises à propriété féminine par l'accès à de nouveaux marchés sur une période de 3 ans. Veuillez indiquer :

a) La méthode de sélection des 500 entreprises visées par le programme;
b) La méthode de sélection des 8 régions sélectionnées par le gouvernement : Saint-Laurent, de la Capitale-Nationale, du Centre-du-Québec, de Chaudière-Appalaches, de l'Estrie, de Lanaudière, des Laurentides et du Saguenay-Lac-Saint-Jean;
c) Veuillez nous indiquer quand le gouvernement entend déployer le programme pour les 9 régions manquantes;
d) Les sommes prévues par année, pour les 3 prochaines années.

Réponse :

- a) Les entrepreneures peuvent être référés au RFAQ par des partenaires ou s'inscrire directement auprès de l'organisme. Le RFAQ analyse ensuite la candidature pour s'assurer que celle-ci correspond au profil recherché. Au 31 décembre 2022, ce sont 360 PME qui étaient inscrites.
- b) Les huit régions sélectionnées l'ont été principalement sur la base d'un ancrage régional du RFAQ et étaient basées sur l'approche d'un projet pilote.
- c) Le 19 mai 2021, le ministère a confirmé au RFAQ que le projet pouvait être décloisonné aux 17 régions.
- d) Tableau des déboursés

Année civile	Montants versés au 28 février 2023
2021	680 000 \$
2022	120 000 \$
2023	280 000 \$
Total	1 080 000 \$

Question 95

Concernant les efforts conjoints du MEIE et du ministère des Finances pour développer un mécanisme permettant d'éviter ou de pallier un choc tarifaire si l'augmentation des tarifs d'électricité en avril 2023 devait excéder 4 % :

a) Toute communication entre le cabinet ministériel et le Ministère concernant les scénarios envisagés;
b) Toute communication entre le cabinet ministériel et le cabinet ministériel du ministère des Finances concernant les scénarios envisagés;
c) Toute communication entre le MEIE et le ministère des Finances concernant les scénarios envisagés;
d) La description de chacun des scénarios à l'étude, de leurs effets et des modifications législatives et réglementaires nécessaires pour y donner suite.

Réponse :

Cette question ne semble pas pertinente à l'exercice d'étude des crédits.

Question 96	Analyse, rapport, évaluation de la pertinence de la pérennisation des programmes RénoVert et Rénoclimat.
-------------	--

Réponse :

La réponse à cette question sera transmise par le **ministère de l'Environnement, de la Lutte contre les changements climatiques, de la Faune et des Parcs**.

<div>Q_{uestion} 97</div>	<div>Détail des projets retenus et des sommes octroyées par le ministère en 2022-2023 (et prévisions pour 2023-2024) pour favoriser l'innovation dans chacun des volets suivants :</div> <div>a) développer la filière québécoise des carburants renouvelables; b) soutenir la géothermie et l'énergie solaire; c) développer le secteur de l'hydrogène; d) développer les gazotechnologies; e) développer le secteur des biomasses.</div>
-----------------------------------	--

Réponse :

En 2022-2023, le ministère de l'Économie, de l'Innovation et de l'Énergie a octroyé :

- 0,453 M\$ à un projet de carburants renouvelables,
- 12 M\$ à des projets en géothermie et énergie solaire,
- 1,2 M\$ à des projets dans le secteur de l'hydrogène,
- 0,19 M\$ pour des projets de recherche collaborative en biomasse.

Question 98	Fournir une copie de tout étude ou document, concernant le marché de la cryptomonnaie, produit ou commandé par le ministère ou Hydro-Québec.
-------------	--

Réponse :

Le ministère de l'Économie, de l'Innovation et de l'Énergie n'a pas produit ou commandé d'étude ou de document concernant le marché de la cryptomonnaie.

Question 99	Fournir une copie de tout étude ou document concernant le marché des centres de données, produit ou commandé par le ministère ou Hydro-Québec. Pour Hydro-Québec, nous fournir la liste de tous les centres de données sous le contrôle de l'institution ou encore utilisés par Hydro-Québec.
-------------	---

Réponse :

Le ministère de l'Économie, de l'Innovation et de l'Énergie n'a pas commandé ou produit d'étude concernant le marché des centres de données.

Question 100	<p>Pour chacun des programmes suivants, pour 2022-2023, veuillez fournir la liste et le détail des projets subventionnés, le pourcentage des sommes accordées à l'administration de chacun des programmes, s'il y a lieu, le nombre d'ETC affectés à chacun des programmes ainsi que la masse salariale, la liste des bénéficiaires pour chacun des programmes en incluant le nom de l'organisme ou de l'entreprise, le montant, et la date de l'octroi de l'aide du programme et le but du projet :</p> <p>a) Programme Novoclimat; b) Programme Rénoclimat; c) Programme d'aide à l'implantation de mesures efficaces dans les bâtiments; d) Programme d'aide à l'innovation en énergie (PAIE); e) Programme d'aide à l'installation d'équipements solaires opérationnels; f) Programme d'aide à l'utilisation de la biomasse forestière pour le chauffage (projet pilote); g) Programme d'appui au secteur manufacturier; h) Programme d'optimisation en réfrigération (OPTER) : i. volet arénas et centres de curling; ii. volet supermarchés; iii. volet agroalimentaire (projet pilote). i) Programme de réduction de la consommation de mazout lourd; j) Programme Écomobile (projet pilote); k) Programme Éconologis; l) Technoclimat — Programme de démonstration des technologies vertes visant la réduction des émissions de gaz à effet de serre.</p>
--------------	---

Réponse :

La réponse à cette question sera transmise par le **ministère de l'Environnement, de la Lutte contre les changements climatiques, de la Faune et des Parcs**.

Question 101	Liste des nouveaux programmes et des programmes qui ont pris fin en 2022-2023 dans le volet Énergie. Spécifier l'enveloppe annuelle de chacun.
--------------	--

Réponse :

Lors du Discours sur le budget 2022-2023, le gouvernement a octroyé au ministère de l'Économie, de l'Innovation et de l'Énergie une enveloppe de 3 M\$ sur deux ans, soit 1,5 M\$ en 2022-2023 et 1,5 M\$ en 2023-2024 pour sécuriser les approvisionnements en propane au Québec.

Il a aussi octroyé une enveloppe de 100 M\$ sur quatre ans, soit 13,3 M\$ en 2022-2023, 23,9 M\$ en 2023-2024, 31,4 M\$ en 2024-2025 et 31,4 M\$ en 2025-2026 pour déployer la première stratégie sur l'hydrogène vert et les bioénergies.

La mesure concernant le Prolongement du réseau de distribution de gaz naturel prend fin en 2022-2023.

<div>Q_{uestion} 102</div>	<div>État de la situation des dossiers de développement hydroélectrique, éolien, de biomasse impliquant des négociations et/ou communications avec les communautés autochtones, que ce soit pour un projet en cours, ou encore un nouveau projet, préciser :</div> <div>a) L'objet des négociations/consultations; b) Le nom du projet discuté; c) La date des rencontres; d) L'échéancier des négociations; e) Le nom de toutes les personnes présentes aux négociations pour le gouvernement; f) Le nom de toutes les personnes présentes aux négociations avec les communautés autochtones; g) Les sommes dépensées afin de négocier avec les communautés.</div>
------------------------------------	---

Réponse :

Au 28 février 2023, aucune somme n'a été dépensée par le ministère de l'Économie, de l'Innovation et de l'Énergie (MEIE).

Les autres négociations et consultations avec les communautés autochtones pour des projets en électricité renouvelable ont été menées directement par Hydro-Québec qui est tenue de fournir de l'électricité à tous les Québécois.

L'ensemble des dossiers de négociations avec les communautés autochtones sont coordonnés par le Secrétariat aux relations avec les Premières Nations et les Inuit, le MEIE est en appui au besoin.

<div>Question 103</div>	<div>Faire un état de situation sur les surplus énergétiques détenus par Hydro-Québec en 2022-2023 :</div> <div><div>a) Quelle est la capacité maximale de production annuelle d'Hydro-Québec et ses partenaires;</div><div>b) Quelle est la quantité totale d'électricité consommée par les clients d'Hydro-Québec;</div><div>c) Quels sont les surplus énergétiques d'Hydro-Québec pour l'année en cours;</div><div>d) Détailler la stratégie déployée par Hydro-Québec pour écouler ces surplus;</div><div>e) Détails des dépenses (frais de rencontres, déplacements, hébergement) afin d'écouler les surplus. Ventiler par mois.</div><div>f) Veuillez détailler toutes les ventes d'électricité survenues en cours d'année avec le nom de l'acquéreur, la durée du contrat, le prix obtenu, la quantité d'électricité vendue).</div><div>g) Quel est le pourcentage de la puissance installée du parc de production qui n'est pas utilisée faute de demande, pour chaque mois de l'année.</div></div>
-------------------------	---

Réponse :

Cette question relève de la compétence d'Hydro-Québec.

<div>Question 104</div>	<div>Concernant les nouvelles demandes de branchement de grande puissance (plus de 5 MW), veuillez fournir :</div> <div>a) Le nombre de nouveaux projets;</div> <div>b) La liste des critères utilisés afin d'octroyer l'électricité.</div>
-------------------------	---

Réponse :

La réponse à cette question est incluse à la question 31 des Renseignements particuliers de l'Opposition officielle.

<div>Question 105</div>	<div>Concernant la construction de nouveaux barrages hydroélectriques ou tout autre projet de production d'électricité au Québec :</div> <div>a) fournir toute note, analyse faisant état de la construction de nouveaux barrages ou tout autre projet de production d'électricité au Québec;</div> <div>b) fournir la liste des futurs ouvrages hydroélectriques, ou tout autre projet de production d'électricité, prévus au Québec en indiquant quels projets sont plus susceptibles de se faire à court terme;</div> <div>c) détailler les sommes dépensés pour l'évaluation du potentiel hydroélectrique ou tout autre projet de production d'électricité au Québec;</div> <div>d) détailler les sommes et effectifs affectés à la conception de nouveaux barrages ou tout autre projet de production d'électricité au Québec.</div>
-------------------------	---

Réponse :

Cette question relève de la compétence d'Hydro-Québec.

Q _{uestion} 106	Nombre et liste des demandes de réserve de superficie des terres du domaine de l'État, pour l'implantation d'éolienne ou tout autre projet de production d'électricité, reçues en 2022-2023. Liste des demandes acceptées.
--------------------------	--

Réponse :

La réponse à cette question sera transmise par le **ministère des Ressources naturelles et des Forêts**.

Q

uestion

107

Total de la puissance installée en énergie éolienne. Coût moyen de production pour cette énergie. Liste des producteurs indépendants d'énergie éolienne à contrat avec le distributeur et échéance des contrats.

Réponse :

a) Total de la puissance installée en énergie éolienne au 28 février 2023

En date du 28 février 2023, la puissance installée s'élevait à 3 934,9 MW.

b) Localisation, nombre d'éoliennes en opération, promoteur et puissance installée

Région administrative	Nom de l'installation / projet	Municipalité	Propriétaires	Nombre total d'éoliennes	Puissance installée ¹ (MW)
Bas-Saint-Laurent	Baie-des-Sables	Baie-des-Sables	Innergex ER	73	109,5
	La Mitis	TNO Lac-à-la-Croix	EDF EN / MRC La Mitis	12	24,6
	Lac Alfred (phase 1)	Sainte-Irène, La Rédemption, Saint-Zénon-Lac-Humqui, Saint-Cléophas, TNO du Lac Alfred, TNO du Lac-à-la-Croix	EDF EN / Enbridge / MRC La Mitis / MRC Matapédia	75	150,0

¹ Les données étant arrondies, la somme peut ne pas correspondre au total.

Q_{uestion} 107

Suite

Réponse :

Région administrative	Nom de l'installation / projet	Municipalité	Propriétaires	Nombre total d'éoliennes	Puissance installée ² (MW)
Bas-Saint-Laurent	Lac Alfred (phase 2)	Sainte-Irène, La Rédemption, Saint-Zénon-Lac-Humqui, Saint-Cléophas, TNO du Lac Alfred, TNO du Lac-à-la-Croix	EDF EN / Enbridge / MRC La Mitis / MRC Matapédia	75	150,0
	Le Nordais 1 (Matane)	Matane	TransAlta Corporation	57	42,8
	Nicolas-Riou	TNO, Lac-Boisbouscache, municipalités de Sainte-Françoise, Saint-Médard, Saint-Guy, Saint-Mathieu-de-Rioux, Saint-Eugène-de-Ladrière	EDF EN / Régie inter énergie BSL / Régie inter énergie G-IDLM	65	224,3
	Saint-Ulric, Saint-Léandre	Saint-Ulric, Saint-Léandre	Northland Power	85	133,3

² Les données étant arrondies, la somme peut ne pas correspondre au total.

Q_{uestion} 107

Suite

Réponse :

Région administrative	Nom de l'installation / projet	Municipalité	Propriétaires	Nombre total d'éoliennes	Puissance installée ³ (MW)
Bas-Saint-Laurent	Saint-Damase	Saint-Damase	Algonquin Power / Corporation municipale de Saint-Damase	10	23,5
	Témiscouata	Témiscouata-sur-le-Lac	Boralex / MRC Témiscouata	10	23,5
	Témiscouata II	Saint-Honoré-de-Témiscouata, Saint-Elzéar-de-Témiscouata	Boralex	22	51,7
	Vents du Kempt	Causapscal, Sainte-Marguerite-Marie, Sainte-Florence	Éolelectric	43	101,1
	Viger-Denonville	Saint-Paul-de-la-Croix	Innergex Énergie renouvelable inc. / MRC de Rivière-du-Loup	12	24,6
Capitale-Nationale	Côte-de-Beaupré	Beaupré	Boralex inc. / MRC Côte-de-Beaupré	10	23,5
	Rivière du Moulin (phase 1)	TNO Lac Pikauba	EDF EN / Éolien DIM / Corporation du parc éolien RDM / Namunashu / Iohkwahs	75	150,0
	Rivière du Moulin (phase 2)	TNO Lac Pikauba	EDF EN / Éolien DIM / Corporation du parc éolien RDM / Namunashu / Iohkwahs	71	142,0
	Seigneurie de Beaupré 2	TNO du Lac-Jacques-Cartier	Boralex / Gaz Métro Éole / Valener éole	62	131,2

³ Les données étant arrondies, la somme peut ne pas correspondre au total.

Q

uestion

107

Suite

Réponse :

Région administrative	Nom de l'installation / projet	Municipalité	Propriétaires	Nombre total d'éoliennes	Puissance installée ⁴ (MW)
Capitale-Nationale	Seigneurie de Beaupré 3	TNO du Lac-Jacques-Cartier	Boralex / Gaz Métro Éole / Valener éole	64	140,6
	Seigneurie de Beaupré 4	TNO du Lac-Jacques-Cartier	Boralex / Gaz Métro Éole / Valener éole	28	67,9
Centre-du-Québec	De l'Érable	Sainte-Sophie-d'Halifax, Saint-Ferdinand, Saint-Pierre-Baptiste	Enerfin Sociedad de Energia / Éoletric	50	100,0
Chaudière-Appalaches	Des Moulins (phase 1)	Saint-Jean-de-Brébeuf, Kinnear's Mills, Thetford Mines	Boralex / CDPQ Vert Canada	59	135,7
	Frampton	Frampton	Boralex / Municipalité de Frampton	12	24,0
	Massif du Sud	Saint-Luc-de-Bellechasse, Saint-Philémon, Notre-Dame-Auxiliatrice-de-Buckland, Saint-Magloire	EDF EN / Enbridge	75	150,0

⁴ Les données étant arrondies, la somme peut ne pas correspondre au total.

Question 107

Suite

Réponse :

Région administrative	Nom de l'installation / projet	Municipalité	Propriétaires	Nombre total d'éoliennes	Puissance installée ⁵ (MW)
Chaudière-Appalaches	Mont Sainte-Marguerite	Saint-Sylvestre, Saint-Séverin, Sacré-cœur-de-Jésus	MSM LP Holdings LP / Pattern MSM GP Holdings / Municipalité de Saint-Sylvestre/Municipalité de Saint-Séverin/Municipalité de Sacré-Cœur-de-Jésus	46	147,2
	Saint-Philémon	Saint-Philémon	Capstone Power / MRC de Bellechasse / Municipalité de Saint-Philémon	8	24,0
Estrie	Le Granit	Saint-Robert-Bellarmin	EDF EN / MRC du Granit	12	24,6
	Saint-Robert-Bellarmin	Saint-Robert-Bellarmin	Enbridge / Hermine SRB Gestion S.E.C.	40	80,0
Gaspésie—Îles-de-la-Madeleine	Anse-à-Valleau	Gaspé	Innergex ER	67	100,5
	Carleton	Carleton-sur-Mer	Innergex ER	73	109,5
	Dune-du-Nord	Les Îles-de-la-Madeleine	Régie inter énergie G-IDLM / Valeco Énergie Québec / Plan A Infrastructure	2	8,0
	Des Moulins (phase 2)	TNO Ruisseau-Ferguson	Boralex / CDPQ Vert Canada	9	21,2
	Gros Morne (phase 1)	Saint-Maxime-du-Mont-Louis	Innergex ER	67	100,5
	Gros Morne (phase 2)	Sainte-Madeleine-de-la-Rivière-Madeleine	Innergex ER	74	111,0

⁵ Les données étant arrondies, la somme peut ne pas correspondre au total.

Q_{uestion} 107

Suite

Réponse :

Région administrative	Nom de l'installation / projet	Municipalité	Propriétaires	Nombre total d'éoliennes	Puissance installée ⁶ (MW)
Gaspésie—Îles-de-la-Madeleine	Le Nordais 2 (Cap-Chat)	Cap-Chat	TransAlta Corporation	75	56,3
	Le Plateau	TNO Ruisseau-Ferguson	Boralex / CDPQ Vert Canada	60	138,6
	Le Plateau 2	TNO Ruisseau-Ferguson	Boralex / Régie inter énergie G-IDLM	9	21,2
	Mesgi'g Ugju's'n	TNO de Rivière-Nouvelle	Innergex ER / Mi'gmawai Mawiomi	47	149,3
	Mont Copper	Murdochville	NextEra Energy Canada	30	54,0
	Mont Miller	Murdochville	NextEra Energy Canada	30	54,0
	Mont Rothery	TNO Collines-du-Basque	EDF EN / MD1	37	74,0
	Montagne Sèche	Cloridorme	Innergex ER	39	58,5
	Mont-Louis	Saint-Maxime-du-Mont-Louis	Northland Power	67	100,5
	New Richmond	New Richmond, Saint-Alphonse, Caplan	MW Intermediary LP	33	67,8
	Rivière-au-Renard	Gaspé	Site nordique expérimentale en éolien CORUS (SNEEC)	2	4,1
	Roncevaux	TNO Ruisseau-Ferguson	Boralex / Régie inter énergie BSL / Régie inter énergie G-IDLM	34	74,8

⁶ Les données étant arrondies, la somme peut ne pas correspondre au total.

Question

107

Suite

Réponse :

Région administrative	Nom de l'installation / projet	Municipalité	Propriétaires	Nombre total d'éoliennes	Puissance installée ⁷ (MW)
Montérégie	Montérégie	Saint-Mathieu, Saint-Isidore, Saint-Rémi, Saint-Michel, Saint-Constant, Mercier	Kruger Énergie	44	101,2
	Pierre-De Saurel	Saint-Aimé, Saint-Robert, Yamaska	MRC de Pierre-De Saurel	12	24,6
	Des Cultures	Saint-Rémi, Saint-Michel	Kruger Énergie / Énergies durables Kahnawà:ke Inc.	6	24,0
Saguenay–Lac-Saint-Jean	Rivière du Moulin (phase 2)	TNO Lac Minustuk	EDF EN / Éolien DIM / Corporation du parc éolien RDM (MRC du Fjord-du-Saguenay et MRC de Charlevoix) / Namunashu / İohkwahs	29	58,0
	Val-Éo (Éoliennes Belle-Rivière)	Saint-Gédéon, Saint-Bruno, Métabetchouan-Lac-à-la-Croix, Hébertville et d'Hébertville Station	Val-Éo SEC / Algonquin Power	6	24,0
Total				2 003	3 394,9

⁷ Les données étant arrondies, la somme peut ne pas correspondre au total.

<div>Question 108</div>	<div>Pour 2022-2023, veuillez fournir toutes les formations qui ont été offertes aux cadres d'Hydro-Québec. Veuillez indiquer, pour chacune de ces formations, les informations suivantes :</div> <div><div>a) le coût, ventilé;</div><div>b) la description de la formation;</div><div>c) le lieu où s'est tenue cette formation;</div><div>d) le nombre de cadres qui y ont participé;</div><div>e) la durée de la formation;</div><div>f) le nom du ou des conférenciers.</div></div>
-------------------------	--

Réponse :

Cette question relève de la compétence d'Hydro-Québec.

Question 109

Veillez indiquer toutes les formations qu'Hydro-Québec a données pour l'année 2022-2023 et celles prévues dans l'année 2023-2024 à ses cadres. Veillez indiquer, pour chacune de ces formations, les informations suivantes :

- a) le coût prévu, ventilé;
- b) la description de la formation;
- c) le lieu où s'est tenue ou se tiendra cette formation;
- d) le nombre de cadres qui y ont participé ou y participeront et le nombre de cadres qui ont montré un intérêt à y participer;
- e) la durée de la formation;
- f) le nom du ou des conférenciers.

Réponse :

Cette question relève de la compétence d'Hydro-Québec.

<div>Question 110</div>	<div>Veuillez fournir le nombre d'employés qui occupent un poste de directeur, et ce, dans toutes les filiales d'Hydro-Québec :</div> <div>a) Veuillez fournir leurs noms; b) Veuillez fournir leurs dates d'entrée en fonction; c) Veuillez fournir le nom des départements qu'ils dirigent; d) Veuillez fournir toute information sur les primes et avantages de retraite de ces directeurs.</div>
-------------------------	--

Réponse :

Cette question relève de la compétence d'Hydro-Québec.

Q _{uestion} 111	Veillez fournir le montant total qui a été versé en bonus et en primes de rendement pour 2022-2023.
--------------------------	---

Réponse :

Cette question relève de la compétence d'Hydro-Québec.

<div>Q</div> <div>uestion</div> <div>112</div>	<div>Concernant le projet d'Alliance énergétique, veuillez fournir :</div> <div>a) toutes les sommes dépensées afin de faire la promotion de l'électricité québécoise à l'extérieur du Québec, ventiler par juridiction;</div> <div>b) la liste de toutes les rencontres tenues au sujet de l'Alliance énergétique avec les détails concernant les personnes présentes, la date, le lieu, l'ordre du jour et le compte-rendu de chacune d'entre elles.</div>
--	--

Réponse :

Cette question relève de la compétence d'Hydro-Québec.

Question 113	Pour 2022-2023, veuillez nous fournir, toute note, analyse ou autre document concernant la fin du contrat à venir concernant Churchill Falls. De plus, veuillez fournir la liste de toutes les sommes dépensées afin d'évaluer les répercussions de la fin du contrat de la centrale de Churchill Falls.
--------------	--

Réponse :

Cette question relève de la compétence d'Hydro-Québec.

Question 114	Concernant la fin du contrat de Churchill Falls, veuillez fournir les documents démontrant que la fin du contrat nous forcera à construire de nouveaux barrages hydroélectriques.
--------------	---

Réponse :

Cette question relève de la compétence d'Hydro-Québec.

Question	115	Le nombre total d'interruptions de service dans chaque région administrative du Québec. Fournir également la moyenne, par année, de ces interruptions de service.
----------	-----	---

Réponse :

Cette question relève de la compétence d'Hydro-Québec.

<div>Question 116</div>	<div>Pour chaque interruption de service, fournir :</div> <div>a) la raison de la panne; b) le délai de rétablissement; c) la durée de la panne.</div>
-------------------------	--

Réponse :

Cette question relève de la compétence d'Hydro-Québec.

Question 117	Fournir le portrait du réseau actuel d'Hydro-Québec dans chacune de ces régions administratives, comme le nombre de lignes électriques, leur distance, leur puissance et toute autre information pertinente.
--------------	--

Réponse :

Cette question relève de la compétence d'Hydro-Québec.

Q _{uestion} 118	Toute note, analyse ou recommandation concernant l'impact environnemental suite à l'ordonnance du ministère de l'Environnement d'améliorer le contrôle des sédiments pour la construction d'une ligne de transport électrique Grand-Brûlé-Dérivation Saint-Sauveur à Saint-Adolphe-d'Howard. Fournir le plan préliminaire de contrôle des sédiments donnant suite à l'ordonnance du ministre de l'Environnement. Aussi, nous détailler le coût de ces analyses, ainsi que les coûts totaux supplémentaires découlant de l'Ordonnance 680 du ministère de l'Environnement tel que spécifié le 14 février 2019.
--------------------------	---

Réponse :

Cette question relève de la compétence d'Hydro-Québec.

<div>Q</div> <div>uestion</div> <div>119</div>	<div>Concernant la ligne de Transport Micoua Saguenay :</div> <div>a) fournir toute note, analyse ou recommandation concernant le coût de construction de la ligne de transport;</div> <div>b) fournir toute note, analyse ou recommandation concernant la protection des espèces fauniques et de l'environnement lors de la construction de cette ligne de transport.</div>
--	--

Réponse :

Cette question relève de la compétence d'Hydro-Québec.

<div>Q</div> <div>uestion</div> <div>120</div>	<div>Concernant la ligne de Transport Hertel-New-York :</div> <div>a) fournir toute note, analyse ou recommandation concernant le coût de construction de la ligne de transport;</div> <div>b) fournir toute note, analyse ou recommandation concernant la protection des espèces fauniques et de l'environnement lors de la construction de cette ligne de transport.</div>
--	--

Réponse :

Cette question relève de la compétence d'Hydro-Québec.

<div>Question 121</div>	<div>Fournir le nombre de pylônes qui ont nécessité des travaux d'entretien, des travaux de réparation ou tous autres travaux. Pour chacun d'entre eux, veuillez fournir les informations suivantes :</div> <div><div>a) la raison et la cause de ces travaux;</div><div>b) l'emplacement des pylônes;</div><div>c) le coût, ventilé, associé à ces travaux;</div><div>d) le nombre d'employés affectés à la réalisation de ces travaux.</div></div>
-------------------------	--

Réponse :

Cette question relève de la compétence d'Hydro-Québec.

Q _{uestion} 122	Liste des baux ayant été transférés aux MRC et sommes générées pour 2022-2023.
--------------------------	--

Réponse :

La réponse à cette question sera transmise par le **ministère des Ressources naturelles et des Forêts**.

Question	123	En 2022-2023 pour chacun des permis de recherche de pétrole et de gaz naturel, le total et le détail des travaux réalisés par leurs détenteurs pour conserver leur permis.
----------	-----	--

Réponse :

Le 23 août 2022, la *Loi mettant fin à la recherche d'hydrocarbures ou de réservoirs souterrains, à la production d'hydrocarbures et à l'exploitation de la saumure* est complètement entrée en vigueur. Conséquemment, la recherche et la production d'hydrocarbures sont interdites et l'ensemble des licences d'exploration sont révoquées.

Question 124	Toute somme dépensée, toute note ou analyse commandée concernant l'exploration et/ou l'exploitation pétrolière ou gazière.
--------------	--

Réponse :

Aucune somme n'a été dépensée et aucune note ou analyse n'a été commandée par le ministère de l'Économie, de l'Innovation et de l'Énergie concernant l'exploration et/ou l'exploitation pétrolière ou gazière au 28 février 2023.

Question 125	En 2022-2023 et prévisions pour 2023-2024 concernant les gaz de schistes :
	a) nombre de permis émis par le ministère relativement à l'exploration ventilée par région administrative;
	b) liste complète des forages et de fracturations hydrauliques réalisés par chacun des permis octroyés;
	c) nombre et détail de chacune des inspections réalisées par le ministère dans les puits actuels;
	d) nombre et détail des constats d'infraction, émis par le ministère.

Réponse :

a) LICENCE ET AUTORISATION ¹ ÉMISE DANS LA VALLÉE DU SAINT-LAURENT	2022-2023 ¹
Licence d'exploration	0
Autorisation de levé géophysique	0
Autorisation de forage	0
Autres autorisations (modification, complétion et fermeture de puits)	0

¹ Le 23 août 2022, la *Loi mettant fin à la recherche d'hydrocarbures ou de réservoirs souterrains, à la production d'hydrocarbures et à l'exploitation de la saumure* est complètement entrée en vigueur. Conséquemment, la recherche et la production d'hydrocarbures sont interdites et l'ensemble des licences d'exploration ont été révoquées.

b) LISTE DES FORAGES ET DES FRACTURATIONS	2022-2023
Forage	0
Fracturation	0

c) NOMBRE ET DÉTAIL DE CHACUNE DES INSPECTIONS RÉALISÉES PAR LE MINISTÈRE DANS LES PUITS ACTUELS

En 2022-2023, 11 inspections ont été réalisées sur les 29 puits ayant été forés entre 2006 et 2010 dans la Vallée-du-Saint-Laurent et visant principalement le gaz de schiste.

d) NOMBRE ET DÉTAIL DES CONSTATS D'INFRACTION, ÉMIS PAR LE MINISTÈRE

En 2022-2023, aucun constat d'infraction concernant les 29 puits ayant été forés entre 2006 et 2010 dans la Vallée-du-Saint-Laurent et visant principalement le gaz de schiste n'a été émis par le ministère de l'Économie, de l'Innovation et de l'Énergie.

Q _{uestion} 126	Liste des échanges de terrains publics approuvés par le ministère des Ressources naturelles en 2022-2023. Nom des bénéficiaires et raison de ces échanges, montants dépensés et compensations accordées, ventilation par région administrative.
--------------------------	---

Réponse :

La réponse à cette question sera transmise par le **ministère des Ressources naturelles et des Forêts**.

<div>Question 127</div>	<div>Concernant le projet d'exploitation pétrolière Galt de l'entreprise Cuda Pétrole et Gaz :</div> <div>a) toute note, analyse ou recommandation du ministère concernant les retombées économiques ou environnementales du projet;</div> <div>b) détails des rencontres (Date, lieu, personnes présentes, ordre du jour et compte-rendu) entre les représentants de CUDA pétrole et Gaz et le ministre ou des représentants du ministère;</div> <div>c) état d'avancement des négociations avec les communautés autochtones en lien avec ce projet.</div>
-------------------------	---

Réponse :

Le dossier fait actuellement l'objet d'une procédure judiciaire.

Le 23 août 2022, la *Loi mettant fin à la recherche d'hydrocarbures ou de réservoirs souterrains, à la production d'hydrocarbures et à l'exploitation de la saumure* est complètement entrée en vigueur. Conséquemment, la recherche et la production d'hydrocarbure sont interdites et l'ensemble des licences d'exploration et de production ont été révoquées.

Question 128	Toutes les sommes dépensées par Hydro-Québec pour la création et le fonctionnement de la nouvelle filiale Hilo. Ventiler par secteur d'activité (ex. : développement du service à la clientèle, développement des produits intelligents mis en vente au client, coûts de la conférence de presse de lancement, coûts d'acquisition du matériel pour la revente aux clients, etc.).
--------------	--

Réponse :

Cette question relève de la compétence d'Hydro-Québec.

Question	129	Toutes les sommes dépensées par Hydro-Québec afin de réduire les pertes dans le transport d'électricité.
----------	-----	--

Réponse :

Cette question relève de la compétence d'Hydro-Québec.

Question	130	Toutes les sommes dépensées par le ministère et Hydro-Québec concernant le développement de la filière Hydrogène au Québec, ventiler par secteur d'Activité (ex.: production, vente, utilisation dans le transport, etc.).
----------	-----	--

Réponse :

Au 28 février 2023, le ministère de l'Économie, de l'Innovation et de l'Énergie (MEIE) a dépensé :

- 61 196 \$ concernant le projet Banc d'essai pour introduire les véhicules à pile combustible sur les routes;
- 39 911 \$ pour l'aménagement d'un puit d'observation et l'étude géologique et hydrogéologique d'un site expérimental de stockage souterrain d'hydrogène;
- 16 600 \$ pour la réalisation d'un rapport de description des usages actuels de l'hydrogène au Québec;
- 99 695 \$ pour la réalisation d'une étude visant à identifier des orientations pouvant contribuer au déploiement et à la croissance du marché de l'hydrogène au Québec;
- 22 500 \$ pour la réalisation d'une étude sur les potentiels offerts par l'hydrogène vert dans les transports lourds et de longue distance au Québec;
- 80 316 \$ pour des éléments prévus à la stratégie de communication de la Stratégie québécoise sur l'hydrogène vert et les bioénergies.

À cela s'ajoute, Investissement Québec, à titre de mandataire du gouvernement du Québec, qui a participé, en 2022, au financement du projet Éthanol cellulosique Varennes sous l'appellation commerciale de Recyclage Carbone Varennes (RCV), lequel combine le projet d'usine de biocarburants et l'usine de production d'hydrogène vert.

Le MEIE ne détient toutefois pas d'information concernant les sommes dépensées par Hydro-Québec pour le développement de la filière de l'hydrogène au Québec.

Question 131	La somme des permis d'accès aux poteaux d'Hydro-Québec pour l'internet haute vitesse accordé en 2022-2023, le montant moyen par permis exigé, et les frais pour le remplacement de poteau exigés.
--------------	---

Réponse :

Cette question relève de la compétence d'Hydro-Québec.

Question 132	Toute note ou document ou copie de dossier déposé en lien avec l'appel d'offres de 1 500 MW d'énergie renouvelable lancé au début de 2021 pour le marché de New York.
--------------	---

Réponse :

Cette question relève de la compétence d'Hydro-Québec.

Question 133	La date de début et la date de fin, effective ou prévue, du moratoire sur les interruptions de service pour non-paiement de factures, et les critères retenus pour la levée du moratoire.
--------------	---

Réponse :

Cette question relève de la compétence d'Hydro-Québec.

Question 134	Tout document faisant état de la nature et de la durée des allègements des modalités de paiement pour les personnes aux prises avec des difficultés financières, ainsi que les critères d'admissibilité.
--------------	--

Réponse :

Cette question relève de la compétence d'Hydro-Québec.

Question 135	Mandat, composition, échéancier de travail (liste des réunions) et premières constatations du comité mis sur place par Hydro-Québec sur l'adaptation aux changements climatiques, ainsi que tout document faisant état du recensement de ses principales vulnérabilités.
--------------	--

Réponse :

Cette question relève de la compétence d'Hydro-Québec.

Question 136	Toute somme obtenue du ministère des Finances ou du gouvernement du Québec à titre de compensation pour les rabais d'électricité accordés au cours de l'exercice financier 2022-2023.
--------------	---

Réponse :

Cette question relève de la compétence d'Hydro-Québec.

Question 137	Les effectifs et les budgets affectés à la cybersécurité, le nombre et la nature des incidents de sécurité rapportés, et tout document faisant état des conclusions et recommandations consécutives aux tests d'intrusion.
--------------	--

Réponse :

Cette question relève de la compétence d'Hydro-Québec.

Question 138	Tout document faisant état des critères et des seuils pour l'octroi des fonds de 35 M\$ accordés pour l'extension du réseau gazier au Québec, ainsi que les ventes associées et les GES évités pour l'ensemble des projets approuvés jusqu'à maintenant.
--------------	--

Réponse :

En 2022-2023, le ministère de l'Économie, de l'Innovation et de l'Énergie n'a accordé aucune somme pour l'extension du réseau gazier au Québec; il n'y a donc pas de ventes associées à de nouvelles extensions ni de GES évités.

Question 139	Évolution depuis 2015 des effectifs et des départs à la retraite des équipes affectées à la conception, la planification et la construction des ouvrages hydroélectriques, à l'exclusion des effectifs dédiés aux affaires réglementaires et à l'approbation des projets.
--------------	---

Réponse :

Cette question relève de la compétence d'Hydro-Québec.

<div>Question 140</div>	<p>Concernant les entreprises ayant soumis des projets acceptés leur donnant accès au tarif de développement économique et au tarif de relance industrielle depuis 2020, indiquer :</p> <p>a) La liste des projets acceptés depuis 2020, leur localisation, l'entreprise responsable, ainsi que la date de début et de fin de l'accès à ces tarifs préférentiels;</p> <p>b) La valeur annuelle des ventes additionnelles d'électricité destinées à ces projets, la valeur annuelle des remboursements obtenus du fonds de suppléance du ministère des Finances, et la valeur annuelle des tonnes de GES évitées en raison de la réalisation de ces projets;</p> <p>c) Pour chaque projet, la valeur totale des nouveaux investissements et des retombées fiscales estimées.</p>
-------------------------	---

Réponse :

Cette question relève de la compétence d'Hydro-Québec.

<div>Question 141</div>	<div>Concernant le programme de déploiement de 4 500, bornes de recharge sur rue pour 2028 par le biais du programme circuit électrique d'Hydro-Québec :</div> <div><div>a) Le coût annuel anticipé de la somme des subventions versées aux municipalités;</div><div>b) Les sommes effectivement versées en 2021-2022;</div><div>c) Les hypothèses de croissance de la demande retenues pour parvenir à 4 500 bornes d'ici 2028, et le nombre de bornes de rue qu'il faudra déployer sur l'horizon 2029-2035, en prévision de l'interdiction des véhicules fonctionnant aux hydrocarbures;</div><div>d) Le ratio de bornes publiques par 1 000 électromobilistes dans les pays de l'OCDE.</div></div>
-------------------------	---

Réponse :

Cette question relève de la compétence d'Hydro-Québec.

Q _{uestion} 142	Combien d'entreprises distinctes sont détentrices de permis de forage ou relatifs aux puits sur le territoire québécois? Combien depuis 2015? Combien d'entre elles, à ce jour, ont entamé ou signifié leur intention d'entamer des poursuites judiciaires contre le gouvernement du Québec?
--------------------------	--

Réponse :

Au 28 février 2023, un total de douze poursuites intentées contre le gouvernement du Québec par des titulaires de droits relatifs aux hydrocarbures demeurent en cours. De plus, une autre entreprise a signifié son intention de poursuivre le gouvernement, mais n'a pas déposé aucune poursuite. Autrement, le ministère de l'Économie, de l'Innovation et de l'Énergie ne peut présumer ni se prononcer sur tout autre éventuel recours devant les tribunaux pouvant être exercé par d'anciens titulaires de droits relatifs aux hydrocarbures contre le gouvernement du Québec.

Le 23 août 2022, la *Loi mettant fin à la recherche d'hydrocarbures ou de réservoirs souterrains, à la production d'hydrocarbures et à l'exploitation de la saumure* est complètement entrée en vigueur. Conséquemment, la recherche et la production d'hydrocarbures sont interdites et l'ensemble des licences d'exploration ont été révoquées.

Question 143	Pour quels motifs Hydro-Québec a-t-il modifié sa grille tarifaire pour les bornes publiques au cours de la dernière année? Pourquoi le dernier 10 % du chargement est-il beaucoup plus dispendieux que le premier 90 %?
--------------	---

Réponse :

Cette question relève de la compétence d'Hydro-Québec.

Q _{uestion} 144	En ajoutant les mesures fiscales, les programmes d'Hydro-Québec et d'Énergir, ainsi que ceux du ministère, quelle est la somme combinée des déboursés du gouvernement pour soutenir la conversion du gaz naturel vers la biénergie pour les propriétaires de maisons et d'immeubles?
--------------------------	--

Réponse :

Cette question relève de la compétence d'Hydro-Québec.

La réponse à cette question sera transmise par le **ministère de l'Environnement, de la Lutte contre les changements climatiques, de la Faune et des Parcs**.

<div>Q_{uestion} 145</div>	<div>Pour chaque entreprise qui détient des permis pour réaliser des forages exploratoires à la recherche d'hydrocarbure sur le territoire québécois :</div> <div>a) L'ensemble des autorisations, permis ou licences qu'elle doit détenir; b) Les droits exigibles pour chacune de ces licences, excluant la licence de fermeture de puits; c) La valeur des coûts associés au respect des conditions et modalités de chaque permis, selon les chiffres indexés à 2022-2023 des études d'impact réglementaires existantes.</div>
------------------------------------	---

Réponse :

Au 28 février 2023, aucune entreprise n'était détentrice d'une autorisation en vigueur pour le forage d'un nouveau puits d'hydrocarbures.

Le 23 août 2022, la *Loi mettant fin à la recherche d'hydrocarbures ou de réservoirs souterrains, à la production d'hydrocarbures et à l'exploitation de la saumure* est complètement entrée en vigueur. Conséquemment, la recherche et la production d'hydrocarbures sont interdites et l'ensemble des licences d'exploration ont été révoquées.

Q _{uestion} 146	Nombre d'enquêtes du BAPE ayant eu lieu au sujet de projets proposés par des entreprises distinctes détentrices de permis de forage au cours des 20 dernières années.
--------------------------	---

Réponse :

Aucune enquête du Bureau d'audience publique sur l'environnement (BAPE) n'a eu lieu au sujet d'un projet particulier proposé par une entreprise spécifique détentrice d'une autorisation de forage dans le domaine des hydrocarbures, et ce, au cours des 20 dernières années.

En effet, les quatre enquêtes du BAPE ayant eu lieu au cours de cette période concernaient plutôt certains aspects liés aux activités d'exploration et de production d'hydrocarbures, sans porter sur un projet particulier proposé par une entreprise spécifique.

Le 23 août 2022, la *Loi mettant fin à la recherche d'hydrocarbures ou de réservoirs souterrains, à la production d'hydrocarbures et à l'exploitation de la saumure* est complètement entrée en vigueur. Conséquemment, la recherche et la production d'hydrocarbures sont interdites et l'ensemble des licences d'exploration sont révoquées.

Question 147	Pour le plan de relance des exportations, veuillez indiquer les actions prises en 2022-2023 afin d'amener le Québec dans la cible de croissance pour que la valeur des exportations atteigne 50 % du PIB.
--------------	---

Réponse :

La réponse à cette question est incluse à la question 79 des Renseignements généraux.

Question	148	Toujours concernant le Plan de la relance des exportations, veuillez indiquer les résultats obtenus à la suite des actions prises en 2022-2023 pour l'atteinte de l'objectif de 50 %, indiquer également le pourcentage obtenu en 2022-2023.
----------	-----	--

Réponse :

Les résultats des actions prises en 2022-2023 dans le cadre du Plan d'action pour la relance des exportations sont également présentés à la question 79 des Renseignements généraux.

- En 2022, les exportations du Québec ont représenté 47 % du produit intérieur brut (PIB), comparativement à 44 % l'année précédente.
- Le PIB est passé de 505 G\$ en 2021 à 555 G\$ en 2022.
- Quant aux exportations, ces dernières sont passées de 223 G\$ à 259 G\$ en 2022.
- Toujours pour 2022, les exportations de biens et services ont progressé de 16,2 % pour celles à destination des autres provinces et de 15,8 % pour celles vers l'international.

Question 149	Veuillez nous fournir la liste et les sommes reçues des PME et grandes entreprises ayant bénéficié de l'action 1 du cadre budgétaire du Plan de la relance des exportations – Programme de soutien à la commercialisation et à l'exportation (200 M\$).
--------------	---

Réponse :

La réponse à cette question est incluse à la question 14 des Renseignements particuliers de l'Opposition officielle.

Question 150	Veuillez nous fournir la liste et les sommes reçues des PME et grandes entreprises ayant bénéficié de l'action 2 du cadre budgétaire du Plan de la relance des exportations – Programme de soutien aux organismes et promotion des exportations (42 M\$).
--------------	---

Réponse :

La réponse à cette question est incluse à la question 14 des Renseignements particuliers de l'Opposition officielle.

<div>Q</div> <div>uestion</div> <div>151</div>	<div>Pour 2022-2023, dans le cadre du changement de rôle d'Investissement Québec et des délégations et antennes du Québec à l'internationale en 2020.</div> <div>a) Veuillez rapporter les actions faites et incluant les résultats obtenus afin d'attirer plus d'investissements et talents étrangers;</div> <div>b) Veuillez rapporter les actions faites et incluant les résultats obtenus afin d'accroître et diversifier les exportations du Québec.</div> <div>c) Veuillez rapporter les actions faites, incluant les résultats obtenus afin de propulser l'innovation québécoise sur les marchés internationaux.</div>
--	---

Réponse :

a) Veuillez rapporter les actions faites et incluant les résultats obtenus afin d'attirer plus d'investissements et talents étrangers;

Actions entreprises afin d'attirer plus d'investissements étrangers

Étant donné les longs cycles de processus décisionnels généralement requis par les sociétés étrangères, les démarches de prospection d'investissement étranger au cours de l'exercice 2022-2023 ont des répercussions sur plusieurs années. Ainsi, selon les données préliminaires, les efforts déployés par Investissement Québec dans la dernière année financière se sont matérialisés par :

- Près de 120 missions de prospection à l'extérieur du Québec en plus de huit missions gouvernementales. Ces missions et autres initiatives ont généré des rencontres avec plus de 2 000 sociétés à l'extérieur du Québec.
- Plusieurs de ces missions se sont concentrées sur le développement de la filière batterie au Québec, particulièrement lors de déplacements en Asie.
- Par ailleurs, plusieurs des missions de prospection ont aussi été effectuées en collaboration avec des partenaires, notamment avec Montréal International et Québec International.
- De plus, des dirigeants de près de 800 filiales implantées au Québec ont été rencontrés dans le but de les accompagner à réaliser des expansions au Québec.
- Par conséquent, les activités de prospection menées au cours de l'exercice 2022-2023 et pendant les années précédentes ont contribué à réaliser des projets de sociétés étrangères de plusieurs milliards de dollars.

Actions entreprises afin d'attirer plus de talents étrangers

- Des missions d'attraction de talents sont effectuées depuis plus d'une dizaine d'années au Québec. Elles sont notamment organisées par les agences Montréal International, Québec International et la Société de développement économique de Drummondville, en collaboration avec le ministère de l'Immigration, de la Francisation et de l'Intégration du Québec (MIFI).
- Ces agences de développement économique identifient les entreprises qui ont des besoins de main-d'œuvre sur leur territoire et s'enquière des postes à pourvoir. En fonction des besoins, des pays sont identifiés et différents organismes de promotion de l'emploi du pays visé sont mis à contribution pour promouvoir les postes à combler et recruter des candidats. Les agences prennent ensuite en charge l'organisation logistique des missions en pays étrangers pour que les entreprises rencontrent et sélectionnent des candidats. Une fois les candidats recrutés, les agences, en collaboration avec le MIFI, s'occupent, au besoin, de faciliter les processus d'immigration en lien avec les entreprises.
- Ces recrutements de travailleurs étrangers contribuent de manière significative à contrer la rareté de main-d'œuvre. En 2021, grâce aux initiatives de recrutement de travailleurs étrangers organisées par le MIFI en collaboration avec les trois agences, ce sont près de 2 300 embauches qui ont été réalisées. Pour l'année 2022, en date de la mi-mars 2023, plus de 3 800 embauches (données non finales) ont été enregistrées.
- Avec la création récente d'une nouvelle vice-présidence Main-d'œuvre et intelligence économique, Investissement Québec International (IQI) travaillera de concert avec le MIFI et les agences de développement économique pour assurer la cohésion des démarches et maximiser l'impact des missions d'attraction de talents.

Réponse :

b) Veuillez rapporter les actions faites et incluant les résultats obtenus afin d'accroître et diversifier les exportations du Québec.

Pour accroître et diversifier les exportations du Québec, Investissement Québec International (IQI), en collaboration avec les bureaux du Québec au Canada et à l'international, a réalisé en 2022-2023 les actions suivantes :

- Réalisation de plus de 3 000 accompagnements d'entreprises québécoises sur les différents territoires desservis. Les entreprises ont obtenu des conseils personnalisés sur les stratégies d'internationalisation et d'occasions d'affaires et de l'appui pour le repérage de clients et de partenaires potentiels ainsi que pour la planification de rencontres d'affaires.
- Organisation de plus de 5 500 rencontres d'affaires entre entreprises québécoises et clients étrangers.
- Réalisation de 74 missions commerciales afin de promouvoir les exportateurs québécois à l'étranger et les mettre en relation avec des donneurs d'ordres et des acheteurs étrangers dans le cadre d'un événement international ou d'un programme de mission sur mesure.
- Suivis auprès de 700 grands exportateurs et PME performantes du Québec ayant un fort potentiel d'impact à l'exportation afin de leur offrir un appui dans leur développement d'affaires sur les marchés hors Québec et contribuer ainsi à faire croître les exportations du Québec.
- Consolidation des services d'accès aux marchés publics hors Québec incluant des services d'analyse de marché, de veille stratégique d'opportunités d'affaires, d'analyse de dossiers d'opportunités spécifiques, d'accès à une plateforme de détection personnalisée et de validation de programmes et projets permettant un maillage avec des donneurs d'ordres publics et grands bailleurs de fonds internationaux.
 - Plus de 100 entreprises exportatrices ont été appuyées pour repérer et concrétiser de nouvelles opportunités d'affaires sur les marchés publics hors Québec.
- Octroi de plus de 700 aides financières à des entreprises québécoises dans le cadre du programme de soutien à la commercialisation et à l'exportation (PSCE) pour appuyer leurs projets d'exportation hors Québec.
- Concrétisation de résultats dépassant largement la cible annuelle de 1,8 G\$ en ventes fermes hors Québec générées par les entreprises soutenues par l'accompagnement spécialisé à l'exportation et par un appui financier à l'exportation.
- Augmentation marquée des résultats annuels depuis l'intégration d'Export Québec au sein d'Investissement Québec en 2020, propulsée par les résultats liés à l'accompagnement spécialisé à l'exportation.

c) Pour propulser l'innovation québécoise sur les marchés hors Québec, IQI a réalisé en 2022-2023 les actions suivantes :

- Mise sur pied d'une nouvelle offre de services en pré-commercialisation, en collaboration avec les bureaux du Québec au Canada et à l'international, afin d'aider de jeunes pousses technologiques québécoises à réaliser des projets de partenariats technologiques à l'étranger, complétant ainsi l'offre de soutien à l'innovation existante au MEIE.
 - Accompagnement débuté auprès de 20 jeunes pousses.
- Embauche d'une ressource experte en commercialisation des innovations chez Investissement Québec International.
- Recrutement d'un entrepreneur québécois à succès à l'international en résidence chez IQI pour mentorer les jeunes pousses technologiques à travers les défis du premier développement à l'international.
- Réalisation de deux missions commerciales hors Québec permettant d'appuyer plus d'une centaine d'entreprises technologiques et d'organismes d'innovation.

Question 152	Pour 2022-2023, bilan détaillé du Plan d'action pour la relance des exportations. Détailler les crédits alloués en ce sens en 2022-2023.
--------------	--

Réponse :

La réponse à cette question est incluse à la question 58 des Renseignements particuliers de l'Opposition officielle.

ÉTUDE DES CRÉDITS 2023-2024

**Demande de renseignements particuliers
du 2^e groupe d'opposition**

MINISTÈRE DE L'ÉCONOMIE, DE L'INNOVATION ET DE L'ÉNERGIE

ÉTUDE DES CRÉDITS 2023-2024

RENSEIGNEMENTS PARTICULIERS DU 2E GROUPE DE L'OPPOSITION

No RP2 2023-2024	Sujet	Renseignements demandés	MO responsable
01	Budget et bilan carbone	Fournir le budget carbone et le bilan carbone imputable aux activités et aux programmes de chaque ministère et organisme, soit notamment pour la dernière année : a. Le total des émissions de GES associées aux activités directes du ministère et des organismes qui en relèvent; b. L'estimation des émissions de GES attribuables aux programmes du ministère, incluant mais ne se limitant pas aux émissions attribuables aux subventions accordées par le ministère en proportion du montant de ces subventions dans les projets concernés; c. L'estimation des réductions d'émissions de GES attribuables aux activités directes et aux programmes du ministère, incluant mais ne se limitant pas aux réductions d'émissions découlant d'activités subventionnées par le ministère ainsi qu'aux puits de carbone attribuables au ministère le cas échéant. i. Ventiler ces réductions selon qu'elles soient des réductions relatives ou des réductions absolues d'émissions de GES. Fournir une estimation du coût moyen de ces réductions par tonne de CO2 équivalent. d. Le bilan carbone du ministère, soit le total des émissions de GES attribuables au ministère auquel est soustrait le total des réductions d'émissions attribuables au ministère. e. Le quota d'émissions du ministère, soit la limite supérieure finie des émissions totales de GES à travers le temps attribuables au ministère qui permettraient d'atteindre les objectifs de réduction des GES du ministère et ainsi la cible de réduction de GES du gouvernement. f. Le plan d'action du ministère pour diminuer le bilan carbone du ministère afin de respecter son budget carbone dans le cadre des objectifs de réduction des GES du gouvernement, en respect du principe de l'exemplarité de l'État.	MELCCFP MEIE
02	Rapports, études, avis, analyse, etc.	La liste de tous les rapports (d'évaluation, de vérification, d'enquête ou autres), études, avis, analyse, etc., produits par le ministère ou commandés à un organisme ou une firme externe dans la dernière année en indiquant pour chacun : a. le sujet; b. la ou les raisons pour lesquelles il a été produit ou commandé; c. les coûts reliés à sa réalisation; d. le nom de l'organisme ou de la firme externe s'il y a lieu.	MEIE
03	Passif environnemental	Indiquer la valeur financière du passif environnemental sous responsabilité publique pour tous les secteurs sous responsabilité du ministère. Ventiler ce passif par secteur et par région administrative.	IQ-Fonds propres IQ-Mandataire MEIE
04	Internet haute vitesse en région	Veillez détailler les actions du gouvernement afin de fournir internet à haute vitesse dans toutes les régions du Québec. a. Veuillez fournir le pourcentage du territoire québécois actuellement desservi par internet haute vitesse et l'échéancier afin que 100 % du territoire soit couvert par internet haute vitesse. b. Veuillez ventiler par région la proportion du territoire respectivement sans couverture internet, internet haute vitesse ou cellulaire. c. Veuillez indiquer les raisons des retards de l'avancement de ces couvertures. d. Veuillez fournir par municipalité sans couverture internet ou cellulaire une estimation de l'instauration de ces services. e. Veuillez fournir les sommes dépensées ou qui seront dépensées à partir des fonds publics pour ces mesures.	MCE
05	FDE	Veillez ventiler les investissements d'Investissements Québec (IQ) dans le cadre de son Fonds de développement économique. Ventilez ces investissements selon les critères suivants : a. La région; b. L'organisme ou l'entreprise bénéficiaire; c. Le secteur; d. Le montant de l'investissement.	IQ-Mandataire
06	Développement économique des régions du Québec	Veillez dresser la liste des mesures, programmes et politiques que le ministère a mis en place en matière de développement économique des régions du Québec.	MEIE
07	Développement économique des régions du Québec	Veillez fournir le montant total de l'enveloppe budgétaire dédiée au développement régional. Ventiler par région.	MEIE
08	Bureaux régionaux	Veillez fournir le nombre d'effectifs attirés aux bureaux régionaux du ministère. Ventiler par poste et fournir la masse salariale totale.	MEIE
09	Bureaux régionaux	Le nombre de bureaux régionaux du ministère, au total et par région.	MEIE
10	Développement économique des régions du Québec	Veillez fournir la liste des projets en matière de développement régional financés par le MEIE dans la dernière année. Ventiler par région.	MEIE
11	PME au Québec	Veillez fournir le nombre de PME au Québec, par région.	MEIE
12	Secteurs : Pétroliers, Gaziers, Hydrocarbures	Veillez ventiler les investissements, prêts, dépenses et subventions du gouvernement du Québec dans des projets, des entreprises ou des organismes liés aux secteurs pétroliers, gaziers ou liés aux hydrocarbures.	IQ-Mandataire
13	CRNE	Fournir le détail des investissements du Fonds Capital Ressources naturelles et Énergie.	IQ-Mandataire
14	Lutte aux changements climatiques	Veillez ventiler les investissements du gouvernement du Québec dans des projets, des entreprises ou des organismes liés à la lutte aux changements climatiques.	MELCCFP MEIE
15	Transport en commun	Veillez ventiler les investissements d'IQ et du ministère dans des projets, des entreprises ou des organismes liés au transport en commun.	IQ-Fonds propres IQ-Mandataire MEIE
16	Subventions CEU et SVU	Veillez ventiler le montant des subventions accordées aux centres d'entrepreneuriat universitaire (CEU) et aux sociétés de valorisation universitaire (SVU) et les projets qui sont développés par ces subventions.	MEIE
17	Intelligence artificielle, apprentissage machine et valorisation données	Veillez ventiler les investissements du gouvernement du Québec dans des projets, des entreprises ou des organismes liés à l'intelligence artificielle, à l'apprentissage machine et à la valorisation des données.	MEIE
18	Bombardier, C-Series et Alstom	Concernant la participation financière de l'État, d'Investissement Québec et de la CDPQ dans Bombardier, la C-Series (A220 Airbus) et Alstom (Bombardier Transport) : a. Quelle est la valeur actuelle des investissements de fonds publics dans Société en commandite Airbus Canada (A-220, C-Series) par rapport aux sommes investies et combien le gouvernement estime-t-il percevoir au moment du rachat des parts par Airbus? b. Quelles ont été les interventions financières du gouvernement en faveur de Bombardier Transport Canada inc. (Bombardier-Alstom)? c. Quelle est la valeur actuelle du prêt pardonnable de 56 M\$ octroyé en septembre 2021 à Bombardier Transport Canada inc., a-t-il été pardonné et sous quelles conditions peut-il l'être?	IQ-Mandataire MEIE
19	Emplois en régions	Nombre d'emplois transférés vers les régions dans la dernière année, nombre total d'emplois en régions et cible du ministère.	MEIE

MINISTÈRE DE L'ÉCONOMIE, DE L'INNOVATION ET DE L'ÉNERGIE

ÉTUDE DES CRÉDITS 2023-2024

RENSEIGNEMENTS PARTICULIERS DU 2E GROUPE DE L'OPPOSITION

No RP2 2023-2024	Sujet	Renseignements demandés	MO responsable
20	AERAM	AERAM a. Nombre de demandes d'aide du programme AERAM. Ventilez selon les MRC. Ventiler également pour Montréal, Laval, Québec, Trois-Rivières et Sherbrooke. b. Somme de prêts accordés dans le cadre du programme AERAM. Ventilez selon les MRC. Ventiler également pour Montréal, Laval, Québec, Trois-Rivières et Sherbrooke. c. Somme de prêts qui ont été pardonnées dans le cadre du programme AERAM. Ventilez selon les MRC. Ventiler également pour Montréal, Laval, Québec, Trois-Rivières et Sherbrooke.	MEIE
21	Stratégie biopharmaceutique québécoise	Ventilation des montants octroyés sous forme de subventions, de prêts ou toute autre forme d'aide publique aux compagnies pharmaceutiques.	MEIE
22	Stratégie biopharmaceutique québécoise	Dans le cadre de la Stratégie biopharmaceutique québécoise, le tableau de bord/bilan détaillé par catégorie d'action, de travaux effectués, des mesures mises en place et des dépenses engagées, subventions directes et indirectes pour la dernière année.	MEIE
23	Filière des batteries électriques	Concernant la filière des batteries électriques, la liste par région des sommes dépensées et des engagements financiers du gouvernement pour supporter les entreprises : a. D'extraction des minéraux critiques et stratégiques b. De raffinage de ces minéraux c. De fabrication de composants (cathodes, anodes) d. De fabrication de cellules e. D'assemblage de blocs-batteries f. De fabrication de véhicules motorisés électriques g. De retrofit de véhicules conventionnels h. De recyclage de batteries	IQ-Fonds propres IQ-Mandataire MEIE
24	Énergies renouvelables	Les sommes accordées dans la dernière année écoulée en production et utilisation d'énergies renouvelables; ventiler par projet et par type d'énergie (éolien, solaire, hydroélectricité, etc.) a. Combien étaient de nouveaux projets?	MEIE
25	Électricité verte	Les montants investis pour supporter l'industrie de l'électricité verte du Québec. a. Quels ont été les projets financés?	IQ-Fonds propres IQ-Mandataire MEIE
26	Réseau électrique triphasé	Nombre d'entreprises agricoles n'ayant pas accès au réseau électrique triphasé dans la dernière année écoulée. Ventiler par région et par type d'entreprise.	MEIE MELCCFP
27	Réseau électrique triphasé	Pourcentage du réseau de distribution électrique qui est triphasé.	MEIE MELCCFP
28	Entreprises agricoles vs mazout	Nombre d'entreprises agricoles se chauffant au mazout dans la dernière année écoulée. Ventiler par région et par type d'entreprise.	MEIE
29	Hydrogène vert	Montants investis dans les projets réalisés ou qui seront réalisés en lien avec la production, l'exploitation, l'exportation et la vente de l'hydrogène vert; ventiler par projet.	IQ-Fonds propres IQ-Mandataire MEIE
30	Innovation et transition énergétiques	Sommes dépensées pour les différents programmes et mesures du Sous-ministériat associé à l'innovation et à la transition énergétiques, ventilées par programme et mesure.	MEIE
31	Systèmes de chauffage au gaz naturel	Sommes dépensées pour l'achat ou la conversion de systèmes de chauffage au gaz naturel.	MEIE MELCCFP
32	Systèmes de chauffage biénergie électricité-gaz naturel	Sommes dépensées pour l'achat ou la conversion de systèmes de chauffage biénergie électricité-gaz naturel.	MEIE MELCCFP
33	Réseau de distribution du gaz naturel	Sommes dépensées pour des extensions du réseau de distribution du gaz naturel.	MEIE
34	PMO 2.1.1.7	Sommes dépensées pour le développement de la filière des biocarburants, et réductions d'émissions de GES associées à ces dépenses.	MEIE
35	Norme contenu à faible intensité carbone	Concernant la norme sur le contenu à faible intensité carbone dans l'essence et le diesel : a. Somme dépensées et sommes prévues pour les infrastructures liées à la conformité b. Nombre d'ETC affectés à la vérification du respect de la norme c. Nombre de sanctions et montants des amendes, le cas échéant d. Pourcentage du contenu à faible intensité carbone provenant de l'extérieur des frontières du Québec e. Pourcentage du contenu à faible intensité carbone issu de sources résiduelles f. Pourcentage du contenu à faible intensité carbone issu de l'utilisation de terres arables autrement susceptibles d'être utilisées pour une production agricole g. Liste des aides octroyées pour favoriser le développement d'entreprises de production de biocarburants au Québec	IQ-Fonds propres IQ-Mandataire MEIE
36	Entreprises soutenues par Investissement Québec	Liste des entreprises soutenues par Investissement Québec en indiquant le nom de l'entreprise, le secteur d'activité, le type d'aide accordé (subvention, prêt, participation en capital, etc.) et le montant investi. Indiquer quelles entreprises soutenues sont nouvelles et lesquelles ont été retirées depuis la dernière année.	IQ-Fonds propres IQ-Mandataire
37	Ressources Québec	Liste des entreprises dans lesquelles Ressources Québec détient une participation en indiquant le nom de l'entreprise, le secteur d'activité, la part détenue, la valeur de l'actif et le montant investi au départ.	IQ-Fonds propres IQ-Mandataire
38	Hydrocarbures	Tout autre montant investi dans une entreprise œuvrant, principalement ou de manière secondaire, dans l'extraction des hydrocarbures? a. À combien se chiffrent les gains et les pertes pour chaque montant investi?	IQ-Fonds propres IQ-Mandataire
39	Marché Goodfood	Tout montant investi dans l'entreprise Marché Goodfood. a. À combien IQ évalue ces investissements à la date la plus récente? b. Quelle a été la valeur de ces investissements au fil du temps? c. À combien se chiffrent les pertes et les gains pour chaque investissement?	IQ-Fonds propres IQ-Mandataire
40	Exportations du Québec	Liste des entreprises avec lesquelles IQ prévoit travailler dans les 10 prochaines années pour augmenter les exportations du Québec.	IQ-Fonds propres IQ-Mandataire
41	Hydrogène	Liste des investissements et de leur somme dans les industries de la production, de l'exploitation, de l'exportation et de tout autre secteur connexe à l'hydrogène. Ventilez selon le type (hydrogène vert, hydrogène bleu et autre).	IQ-Fonds propres IQ-Mandataire
42	Énergies fossiles	Liste des investissements et de leur somme dans les industries d'extraction, de transformation et de distribution des énergies fossiles, notamment le pétrole, le gaz naturel et le charbon.	IQ-Fonds propres IQ-Mandataire
43	Armement	Liste des investissements et de leur somme dans les industries de conception, de production ou de distribution d'armement.	IQ-Fonds propres IQ-Mandataire

MINISTÈRE DE L'ÉCONOMIE, DE L'INNOVATION ET DE L'ÉNERGIE

ÉTUDE DES CRÉDITS 2023-2024

RENSEIGNEMENTS PARTICULIERS DU 2E GROUPE DE L'OPPOSITION

No RP2 2023-2024	Sujet	Renseignements demandés	MO responsable
44	Filière des batteries électriques	Liste des investissements et de leur somme dans la filière des batteries électriques, pour supporter les entreprises : a. D'extraction des minéraux critiques et stratégiques b. De raffinage de ces minéraux c. De fabrication de composants (cathodes, anodes) d. De fabrication de cellules e. D'assemblage de blocs-batteries f. De fabrication de véhicules motorisés électriques g. De retrofit de véhicules conventionnels h. De recyclage de batteries	IQ-Fonds propres IQ-Mandataire
45	AERAM	AERAM a. Nombre de demandes d'aide du programme AERAM. Ventilez selon les MRC. Ventiler également pour Montréal, Laval, Québec, Trois-Rivières et Sherbrooke. b. Somme de prêt accordé dans le cadre du programme AERAM. Ventilez selon les MRC. Ventiler également pour Montréal, Laval, Québec, Trois-Rivières et Sherbrooke. c. Somme de prêt qui a été pardonné dans le cadre du programme AERAM. Ventilez selon les MRC. Ventiler également pour Montréal, Laval, Québec, Trois-Rivières et Sherbrooke.	IQ-Mandataire
46	Pâtes et papiers	Liste des investissements et de leurs sommes dans la production et la distribution de pâtes et papiers.	IQ-Fonds propres IQ-Mandataire
47	Industrie forestière	Liste des investissements et de leur somme dans l'industrie forestière dans la coupe, la transformation ou la distribution.	IQ-Fonds propres IQ-Mandataire
48	Industrie de l'aluminium	Liste des investissements et de leur somme dans l'industrie de l'aluminium, dans la transformation, le recyclage, la production et la distribution.	IQ-Fonds propres IQ-Mandataire
49	Conseil d'administration	Pourcentage des entreprises aidées par IQ qui ont un conseil d'administration paritaire (hommes-femmes).	IQ-Fonds propres IQ-Mandataire
50	Hauts dirigeants	Pourcentage des entreprises aidées par IQ qui ont des hauts dirigeants ne parlant pas le français.	IQ-Fonds propres IQ-Mandataire
51	Énergies renouvelables	Les sommes accordées dans la dernière année écoulée en production et utilisation d'énergies renouvelables, ventiler par projet et par type d'énergie (éolien, solaire, hydroélectricité, etc.). a. Combien étaient de nouveaux projets?	Hydro-Québec
52	Énergies renouvelables non hydroélectriques	Les montants utilisés en transport et distribution d'énergies renouvelables non hydroélectriques dans la dernière année écoulée?	Hydro-Québec
53	Stockage d'énergie renouvelable	Combien de projets ont été financés dans la recherche pour le stockage d'énergie renouvelable (batteries ou autres vecteurs)? a. Quels sont les noms de ces projets ainsi que leur lieu? Ventilez cette information selon la région administrative. b. Quels sont les montants associés à chaque projet?	Hydro-Québec
54	Énergies fossiles ayant le tarif L	La liste des entreprises dans le secteur d'énergies fossiles ayant le tarif L d'Hydro-Québec pour leur consommation énergétique. Veuillez indiquer la totale de leur facture énergétique de la dernière année par entreprise.	Hydro-Québec
55	Ventes d'hydroélectricité	Veuillez fournir les revenus des ventes d'hydroélectricité à l'extérieur du Québec, ventilés par juridictions.	Hydro-Québec
56	Modernisation des réseaux d'électricité	Quels ont été les projets de modernisation des réseaux d'électricité? Veuillez donner les montants associés à chaque projet et le type de modernisation.	Hydro-Québec
57	Nouveaux barrages hydroélectriques	Liste des emplacements étudiés pour de nouveaux barrages hydroélectriques, potentiel hydroélectrique par emplacement, coût de construction estimé et coût du kWh.	Hydro-Québec
58	Programme Hilo	Sommes dépensées et revenus perçus pour le programme Hilo, ainsi que la quantité d'énergie et l'appel de puissance que le programme a permis d'effacer ou de déplacer en période de pointe.	Hydro-Québec
59	Programme de gestion de la puissance	Nombre d'entreprises inscrites au programme d'offre de gestion de la demande de puissance et appel de puissance total de ces entreprises. Sommes dépensées dans le cadre du programme de gestion de la puissance, appel de puissance effacé ou déplacé total pendant la période et nombre total d'heures d'événements de pointe pendant la période correspondante.	Hydro-Québec
60	Programme de biénergie (Énergir)	Sommes dépensées et revenus perçus pour le programme de biénergie découlant de l'entente avec Énergir, ainsi que la quantité d'énergie et l'appel de puissance que le programme a permis d'effacer ou de déplacer en période de pointe.	Hydro-Québec
61	Tarif D avec option de crédit hivernal	Nombre de clients résidentiels inscrits au tarif D avec option de crédit hivernal, sommes totales des crédits consentis, énergie effacée totale pour la période correspondante et nombre d'heures d'événements de pointe pour la période correspondante.	Hydro-Québec
62	Communautés autochtones	Les coûts et les actions posées pour contacter des communautés autochtones : a. La raison de contact; b. Le projet qui en découle ainsi que le secteur économique touché; c. Les résultats du contact.	Hydro-Québec

Question 01

Fournir le budget carbone et le bilan carbone imputable aux activités et aux programmes de chaque ministère et organisme, soit notamment pour la dernière année :

a. Le total des émissions de GES associées aux activités directes du ministère et des organismes qui en relèvent;

b. L'estimation des émissions de GES attribuables aux programmes du ministère, incluant mais ne se limitant pas aux émissions attribuables aux subventions accordées par le ministère en proportion du montant de ces subventions dans les projets concernés;

c. L'estimation des réductions d'émissions de GES attribuables aux activités directes et aux programmes du ministère, incluant mais ne se limitant pas aux réductions d'émissions découlant d'activités subventionnées par le ministère ainsi qu'aux puits de carbone attribuables au ministère le cas échéant.

i. Ventiler ces réductions selon qu'elles soient des réductions relatives ou des réductions absolues d'émissions de GES. Fournir une estimation du coût moyen de ces réductions par tonne de CO2 équivalent.

d. Le bilan carbone du ministère, soit le total des émissions de GES attribuables au ministère auquel est soustrait le total des réductions d'émissions attribuables au ministère.

e. Le quota d'émissions du ministère, soit la limite supérieure finie des émissions totales de GES à travers le temps attribuables au ministère qui permettraient d'atteindre les objectifs de réduction des GES du ministère et ainsi la cible de réduction de GES du gouvernement.

f. Le plan d'action du ministère pour diminuer le bilan carbone du ministère afin de respecter son budget carbone dans le cadre des objectifs de réduction des GES du gouvernement, en respect du principe de l'exemplarité de l'État.

Réponse :

La réponse à cette question sera transmise par le **ministère de l'Environnement, de la Lutte contre les changements climatiques, de la Faune et des Parcs**.

Question 02

La liste de tous les rapports (d'évaluation, de vérification, d'enquête ou autres), études, avis, analyse, etc., produits par le ministère ou commandés à un organisme ou une firme externe dans la dernière année en indiquant pour chacun :

a. le sujet;
b. la ou les raisons pour lesquelles il a été produit ou commandé;
c. les coûts reliés à sa réalisation;
d. le nom de l'organisme ou de la firme externe s'il y a lieu.

Réponse :

La réponse à cette question est incluse à la question 30 des Renseignements particuliers de l'Opposition officielle.

En 2022-2023, le ministère de l'Économie, de l'Innovation et de l'Énergie (MEIE) a réalisé 22 rapports d'évaluation des résultats.

- a. Parmi ces rapports, vingt ont examiné la pertinence, l'efficacité, l'efficience et la conformité de la mise en œuvre de l'intervention, et deux rapports ont examiné uniquement la pertinence de l'intervention. Tous les rapports ont été réalisés par l'équipe d'évaluation du MEIE, composée de sept évaluatrices et évaluateurs à temps plein.
- b. Les raisons de la réalisation de ces rapports sont les suivantes :
- Huit rapports ont été demandés par le Conseil du trésor, soit les rapports suivants :
 1. Programme Impulsion PME – Bilan de mise en œuvre pour la période du 21 avril 2021 au 31 mars 2022.
 2. Plan d'action pour l'industrie du transport terrestre et de la mobilité durable (PAITMD) – Rapport d'évaluation des résultats pour la période du 8 mai 2018 au 31 mars 2022.
 3. Plan d'action pour la croissance et les technologies propres 2018-2023 (PACTP) – Rapport d'évaluation des résultats pour la période du 1^{er} avril 2018 au 31 mars 2022.
 4. Fonds locaux d'investissement (FLI) – Rapport d'évaluation des résultats pour la période du 1^{er} janvier 2019 au 31 décembre 2021.
 5. Programme d'appui au développement des secteurs stratégiques et des créneaux d'excellence (PADS) – Rapport d'évaluation des résultats pour la période du 1^{er} avril 2020 au 31 mars 2022.
 6. Programme d'aide à l'entrepreneuriat (PAEN) – Rapport d'évaluation des résultats pour la période du 1^{er} avril 2020 au 31 mars 2022.
 7. Programme Innovation – Rapport d'évaluation des risques de chevauchement entre les programmes PI- ESSOR PSCE
 8. Évaluation de la pertinence du maintien du financement de la Fiducie du Chantier de l'économie sociale (Fin prévue au 31 mars 2023)
 - Cinq rapports ont été réalisés en vertu du cadre normatif du programme, soit :
 9. 15.Fonds d'aide à l'économie du Lac-Mégantic (FAELM) – Rapport d'évaluation des résultats pour la période du 1er avril 2018 au 31 mars 2022.
 10. Fonds de diversification économique pour le territoire de la MRC des Sources – Rapport d'évaluation des résultats pour la période du 1er avril 2017 au 31 mars 2022.
 11. Fonds de diversification économique pour les régions du Centre-du-Québec et de la Mauricie (FDECQM) – Rapport d'évaluation des résultats pour la période du 1^{er} septembre 2017 au 31 mars 2022.
 12. Fonds d'aide à la diversification Chaudière-Appalaches – Rapport d'évaluation des résultats pour la période du 2 mai 2018 au 31 mars 2022.
 13. Fonds d'aide aux initiatives régionales pour la région de la Gaspésie—Îles-de-la-Madeleine (FAIR-GIM) – Rapport d'évaluation des résultats pour la période du 6 avril 2018 au 31 mars 2022.

Question **02**

Suite

Réponse :

- Neuf rapports ont été réalisés à la demande des secteurs du MEIE, soit :
 14. Fonds de recherche du Québec Santé (FQRS) – Rapport d'évaluation des résultats pour la période du 1^{er} avril 2018 au 31 mars 2022.
 15. Fonds de recherche du Québec Nature et technologies (FQRNT) – Rapport d'évaluation des résultats pour la période du 1^{er} avril 2018 au 31 mars 2022.
 16. Fonds de recherche du Québec Société et culture (FRQSC) – Rapport d'évaluation des résultats pour la période du 1^{er} avril 2018 au 31 mars 2022.
 17. Génome Québec – Rapport d'évaluation des résultats pour la période du 1^{er} avril 2017 au 31 mars 2022.
 18. Créneau d'excellence Bois Chaudière-Appalaches (BOCA) – Rapport d'évaluation des résultats pour la période du 1^{er} avril 2017 au 31 mars 2022.
 19. Créneau d'excellence Écoconstruction – Rapport d'évaluation des résultats pour la période du 1^{er} avril 2017 au 31 mars 2022.
 20. Créneau d'excellence Québec Vitae – Rapport d'évaluation des résultats pour la période du 1^{er} janvier 2019 au 31 décembre 2021.
 21. Entreprendre ICI – Rapport d'évaluation des résultats pour la période du 28 août 2018 au 31 mars 2022.
 22. MicroEntreprendre – Rapport d'évaluation des résultats pour la période du 1^{er} avril 2018 au 31 mars 2022.

c. et d.

Les coûts des évaluations correspondent à la masse salariale des sept évaluateurs en équivalent à temps complet (ETC), auxquels s'ajoute les coûts d'achat de données suivantes :

- 66 000 \$ pour la réalisation de sondages téléphoniques. Le fournisseur est la firme BIP Recherche et le contrat a été signé pour trois ans au coût de 198 000 \$, du 7 juin 2021 au 31 octobre 2023. Le coût de 66 000 \$ correspond à un tiers du coût total en trois ans.
- 4 815 \$ pour une étude d'impact économique réalisée avec le modèle intersectoriel du Québec, de l'Institut de la statistique du Québec.

Q _{uestion} 03	Indiquer la valeur financière du passif environnemental sous responsabilité publique pour tous les secteurs sous responsabilité du ministère. Ventiler ce passif par secteur et par région administrative.
-------------------------	--

Réponse :

Fonds du développement économique

La valeur du passif environnemental sous la responsabilité du Fonds du développement économique s'élève à plus de 385,5 M\$ au 31 mars 2022.

Secteur Énergie

Le ministère de l'Énergie et des Ressources naturelles (MERN) s'est doté, en mai 2018, d'un plan d'action de trois ans pour repérer et sécuriser les puits d'hydrocarbures inactifs, et leurs sites se trouvant sur le territoire du Québec. À la suite d'un échantillonnage préliminaire et de caractérisations environnementales menées entre 2018 et 2021, le MERN a identifié plus d'une quarantaine de sites de puits d'hydrocarbures inactifs avec preuve de contamination.

Également, la Fiducie pour l'approvisionnement en hydrocarbures des municipalités de la Côte-Nord (Fiducie) gère six dépôts pétroliers servant à l'approvisionnement en essence et en distillats des municipalités de la Basse-Côte-Nord, lesquelles ne sont pas accessibles par la route. Les dépôts sont situés à La Romaine, Harrington Harbour, Tête-à-la-Baleine, La Tabatière, Saint-Augustin et Blanc-Sablon. L'estimation des coûts de décontamination des six dépôts pétroliers de la Fiducie qui sont toujours en opération repose sur les méthodes utilisées, l'estimation des coûts ainsi que sur les résultats des travaux de réhabilitation du site de Natashquan.

Au 31 mars 2022, le ministère de l'Économie, de l'Innovation et de l'Énergie a estimé le coût total pour la décontamination éventuelle de ces six dépôts pétroliers et des sites de puits d'hydrocarbures à 59,8 M\$. Ce montant inclut une majoration des coûts de réhabilitation publiée par le ministère des Finances dans le manuel de comptabilité gouvernementale du Chapitre 5300 – Passif au titre des sites contaminés.

Question 04

- Veillez détailler les actions du gouvernement afin de fournir internet à haute vitesse dans toutes les régions du Québec.
- a. Veillez fournir le pourcentage du territoire québécois actuellement desservi par internet haute vitesse et l'échéancier afin que 100 % du territoire soit couvert par internet haute vitesse.
 - b. Veillez ventiler par région la proportion du territoire respectivement sans couverture internet, internet haute vitesse ou cellulaire.
 - c. Veillez indiquer les raisons des retards de l'avancement de ces couvertures.
 - d. Veillez fournir par municipalité sans couverture internet ou cellulaire une estimation de l'instauration de ces services.
 - e. Veillez fournir les sommes dépensées ou qui seront dépensées à partir des fonds publics pour ces mesures.

Réponse :

La réponse à cette question sera transmise par le **ministère du Conseil exécutif**.

Question 05

Veuillez ventiler les investissements d'Investissements Québec (IQ) dans le cadre de son Fonds de développement économique. Ventilez ces investissements selon les critères suivants :

- a. La région;
- b. L'organisme ou l'entreprise bénéficiaire;
- c. Le secteur;
- d. Le montant de l'investissement.

Réponse :

La réponse à cette question est incluse à la question 14 des Renseignements particuliers de l'Opposition officielle.

Question 06	Veillez dresser la liste des mesures, programmes et politiques que le ministère a mis en place en matière de développement économique des régions du Québec.
-------------	--

Réponse :

Liste des mesures, politiques, stratégies et plans d'action en vigueur durant 2022-2023

- Accès entreprise Québec
- Décontamination et valorisation de terrains
- Démarche Accord et créneaux d'excellence
- Offensive de transformation numérique
- Plan québécois en entrepreneuriat 2022-2025
- Plan d'action gouvernemental en économie sociale 2020-2025
- Relance des centres-villes (hors Montréal et Québec)
- Soutien à des projets innovants sur le territoire du Québec
- Réaliser les priorités régionales
- Zones d'innovation

Liste des programmes normés en vigueur durant 2022-2023

- Programme d'aide à l'entrepreneuriat
- Fonds d'aide aux initiatives régionales (FAIR)
- Programme d'appui au développement des secteurs stratégiques et des créneaux d'excellence
- Fonds de diversification économique (MRC des Sources, régions Centre-du-Québec et de la Mauricie, MRC des Appalaches)
- Fonds d'aide à l'économie de Lac-Mégantic
- Fonds local d'investissement (FLI)
- Programme de soutien à l'économie sociale
- Programme d'immobilisation en entrepreneuriat collectif
- Programme favorisant la capitalisation des entreprises de l'économie sociale
- Programme ESSOR (volet 1)

Question 07

Veillez fournir le montant total de l'enveloppe budgétaire dédiée au développement régional. Ventiler par région.

Réponse :

En 2022-2023, le montant total de l'enveloppe budgétaire dédiée au développement régional s'élevait à 246 923 000 \$.

Question 08

Veillez fournir le nombre d'effectifs attirés aux bureaux régionaux du ministère. Ventiler par poste et fournir la masse salariale totale.

Réponse :

La réponse à cette question est incluse à la question 13 i des Renseignements généraux.

Question 09	Le nombre de bureaux régionaux du ministère, au total et par région.
-------------	--

Réponse :

Le Ministère ne possède plus de bureaux régionaux depuis juin 2020. Toutefois, des espaces sont loués au sein des bureaux d'Investissement Québec et du ministère de l'Emploi et de la Solidarité sociale (MESS) afin d'y accueillir les employés dans les différentes régions administratives, soit :

Région administrative	Adresse	Ville	Nombre de bureaux
Bas-Saint-Laurent	355, boulevard Saint-Germain	Rimouski	1
Saguenay–Lac-Saint-Jean	3950, boulevard Harvey	Saguenay	1
Mauricie	100, rue Laviolette	Trois-Rivières	1
Estrie	200, rue Belvédère Nord	Sherbrooke	1
Outaouais	170, rue de l'Hôtel-de-ville	Gatineau	1
Abitibi-Témiscamingue	170, avenue Principale	Rouyn-Noranda	1
Côte-Nord	625, boulevard Laflèche	Baie-Comeau	1
Nord-du-Québec	129, rue des Forces-Armées	Chibougamau	1
Gaspésie–Îles-de-la-Madeleine	173, avenue de Port-Royal	Bonaventure	1
	500, avenue Daigneault	Chandler	1
	167, rue de la Reine	Gaspé	1
Laval	3030, boulevard Le Carrefour	Laval	1
Lanaudière	40, rue Gauthier	Joliette	1
Laurentides	275, rue Latour	Saint-Jérôme	1
Centre-du-Québec	62, rue St-Jean-Baptiste	Victoriaville	1
	330, rue Cormier	Drummondville	1
Total			16

Question 10	Veillez fournir la liste des projets en matière de développement régional financés par le MEIE dans la dernière année. Ventiler par région.
-------------	---

Réponse :

Pour la période du 1^{er} avril 2022 au 28 février 2023, le montant total des sommes dépensées pour appuyer des projets en matière de développement régional s'élevait à 138 433 588 \$.

Veillez également vous référer à la question 12 des Renseignements particuliers de l'Opposition officielle.

Question 11	Veillez fournir le nombre de PME au Québec, par région.
-------------	---

Réponse :

Nombre d'établissements de moins de 250 employés par région, Québec, 2022

Région administrative	2022
01 Bas-Saint-Laurent	7 610
02 Saguenay–Lac-Saint-Jean	8 697
03 Capitale-Nationale	22 765
04 Mauricie	7 957
05 Estrie	10 832
06 Montréal	68 559
07 Outaouais	8 275
08 Abitibi-Témiscamingue	4 847
09 Côte-Nord	2 713
10 Nord-du-Québec	921
11 Gaspésie–Îles-de-la-Madeleine	3 934
12 Chaudière-Appalaches	15 299
13 Laval	13 032
14 Lanaudière	15 952
15 Laurentides	20 958
16 Montérégie	48 961
17 Centre-du-Québec	9 056
Ensemble du Québec	270 368

Source : Registre des entreprises, Données en date de décembre de l'année de référence, Statistique Canada.
Compilation : Direction des politiques et de l'analyse économiques, ministère de l'Économie, de l'Innovation et de l'Énergie.

Question 12	Veillez ventiler les investissements, prêts, dépenses et subventions du gouvernement du Québec dans des projets, des entreprises ou des organismes liés aux secteurs pétroliers, gaziers ou liés aux hydrocarbures.
-------------	---

Réponse :

La réponse à cette question est incluse à la question 69 des Renseignements particuliers de l'Opposition officielle.

Question 13	Fournir le détail des investissements du Fonds Capital Ressources naturelles et Énergie.
-------------	--

Réponse :

La réponse à cette question est incluse aux questions 14 et 64 des Renseignements particuliers de l’Opposition officielle.

Question 14

Veuillez ventiler les investissements du gouvernement du Québec dans des projets, des entreprises ou des organismes liés à la lutte aux changements climatiques.

Réponse :

La réponse à cette question sera transmise par le **ministère de l'Environnement, de la Lutte contre les changements climatiques, de la Faune et des Parcs**.

Question 15	Veuillez ventiler les investissements d'IQ et du ministère dans des projets, des entreprises ou des organismes liés au transport en commun.
-------------	---

Réponse :

Fonds du développement économique – 1^{er} avril 2022 au 28 février 2023

Nom de l'entreprise	Description de l'entreprise	Financement autorisé (\$)
Letenda inc.	Manufacturier d'autobus	750 000
LETENDA INC.	Manufacturier d'autobus	20 000
LA COMPAGNIE ÉLECTRIQUE LION	Manufacturier d'autobus	48 730
VERBOM INC.	Thermoformage d'aluminium, outillage de presse, ingénierie conseil et conception de pièces	150 000
ASTUS INC.	Astus conçoit, développe et fabrique des solutions de gestion de flotte de véhicules et d'actifs mobiles	350 000
LES ENTREPRISES EKYRAIL INC.	Manufacturier de train	63 050
KHROME PRODUIT - TRANSPORT (KPT) INC.	Fabricant de composantes dans le secteur du transport en commun	97 633
RAIL GD INC.	Manufacturier de train	63 944
LETENDA INC.	Manufacturier d'autobus	121 643
FTEX INC.	Manufacturier de vélo et autres véhicules électriques	62 480
FTEX INC.	Manufacturier de vélo et autres véhicules électriques	49 327
ASTUS INC.	Astus conçoit, développe et fabrique des solutions de gestion de flotte de véhicules et d'actifs mobiles.	161 290
TECHNOLOGIES BEWEGEN INC.	Solutions de vélo en libre-service	99 834
Total		2 037 931

Ministère de l'Économie, de l'Innovation et de l'Énergie – 1^{er} avril 2021 au 28 février 2023

Nom de l'entreprise/organisme	Description du projet	Aide octroyée MEIE (\$)
InnovÉE « Innovation en énergie électrique »	Maintenance 4.0 prédictive et intelligente pour autobus électriques lourds	192 990
Total		192 990

Question 16	Veillez ventiler le montant des subventions accordées aux centres d'entrepreneuriat universitaire (CEU) et aux sociétés de valorisation universitaire (SVU) et les projets qui sont développés par ces subventions.
-------------	---

Réponse :

Centres d'entrepreneuriat universitaire (CEU)

Les centres d'entrepreneuriat universitaire sont soutenus par des fonds gouvernementaux pour le fonctionnement et pour des projets structurants¹ via le programme d'aide à l'entrepreneuriat, volet 1. Le tableau suivant présente le montant des subventions pour le fonctionnement et les projets structurants.

CEU	Projet(s)	Versements 2022-2023 ²
Entrepreneuriat Laval	EL : un incubateur universitaire d'excellence aux ambitions mondiales	60 000 \$
Sous-total – Appui à l'entrepreneuriat innovant pour l'Université Laval		60 000 \$
École de technologies supérieures (CENTECH)	Bonification et développement des programmes d'accompagnement d'entreprises technologiques à fort potentiel de croissance au Centech	300 000 \$
	Bonification, la pérennisation et le développement des programmes d'accompagnement d'entreprises technologiques à fort potentiel de croissance du Centech	1 500 000 \$
Sous-total – Appui à l'entrepreneuriat innovant pour l'École de technologies supérieures		1 800 000 \$
Institut d'entrepreneuriat Banque Nationale-HEC	Mise en place des programmes d'accompagnement NEXTAI et Creative Destruction Lab	1 000 000 \$
Sous-total – Appui à l'entrepreneuriat innovant pour l'École des hautes études commerciales (HEC)		1 000 000 \$
TOTAL		2 860 000 \$

¹ Un projet est structurant s'il permet d'avoir un effet d'entraînement pour la réalisation d'autres actions visant l'essor et la réussite d'un plus grand nombre d'entrepreneurs.

² Données au 28 février 2023.

Sociétés de valorisation universitaire (SVU)

Les sociétés de valorisation universitaire (SVU) reçoivent des subventions du Ministère pour financer une partie de leurs activités de fonctionnement. De plus, elles sont financées pour chaque projet de maturation technologique qu'elles développent selon les normes du volet 2D du Programme de soutien aux organismes de recherche et d'innovation. Le tableau suivant présente seulement le montant des subventions pour le fonctionnement.

Société de valorisation universitaire (SVU)	Versements 2022-2023 ¹
Axelys, Société de valorisation et de transfert du Québec (SVTQ)	8 900 000 \$
Total	8 900 000 \$

¹ Montants des crédits 2022-2023 pour le fonctionnement en date du 28 février 2023.

Question 17

Veillez ventiler les investissements du gouvernement du Québec dans des projets, des entreprises ou des organismes liés à l'intelligence artificielle, à l'apprentissage machine et à la valorisation des données.

Réponse :

Le ministère de l'Économie, de l'Innovation et de l'Énergie finance des projets liés à l'intelligence artificielle par l'entremise de différents programmes adressant des thématiques et des clientèles qui permettent au Québec de se démarquer sur l'échiquier mondial dans le domaine.

Pour 2022-2023, le Ministère a contribué aux projets suivants :

Projet	Aide financière octroyée	Programme / Source de financement
Financement de deux projets de recherche collaborative en technologies quantiques.	1 149 810 \$	Programme de soutien aux organismes de recherche et d'innovation
Financement de trois projets de recherche collaborative en intelligence artificielle.	308 021 \$	Programme de soutien aux organismes de recherche et d'innovation
Financement de trois projets de recherche en technologies quantiques émergentes et autres technologies de soutien de l'intelligence artificielle.	11 200 000 \$	Programme de soutien aux organismes de recherche et d'innovation
Financement dans le cadre d'un appel de projets, de 9 nouvelles initiatives visant à élargir l'offre de formation en intelligence artificielle.	1 382 107 \$	Programme Novascience
Subventions accordées à 18 jeunes entreprises innovantes à fort potentiel de croissance (startups) pour soutenir la réalisation de leurs projets d'innovation en intelligence artificielle.	2 391 614 \$	Programme d'aide à l'entrepreneuriat
Financement pour soutenir le développement industriel des technologies quantiques par l'appui financier à 1 projet de startups et PME qui développent de nouvelles technologies ayant un potentiel de commercialisation à moyen terme.	150 000 \$	Programme d'aide à l'entrepreneuriat
L'octroi d'aides financières pour 8 projets d'infrastructures de recherche et d'innovation au secteur de la recherche du Plan québécois des infrastructures, sous la responsabilité du MEIE, pour répondre aux besoins des acteurs de l'intelligence artificielle et des sciences des données québécois	21 814 505 \$	Programme de soutien aux organismes de recherche et d'innovation
Total	38 396 057 \$	

Globalement, depuis 2016-2017 au Québec, plus de 2,3 G\$ d'investissements ont été annoncés ou sont disponibles pour la recherche, le développement de technologies ou l'adoption de solutions d'intelligence artificielle.

Question 18

Concernant la participation financière de l'État, d'Investissement Québec et de la CDPQ dans Bombardier, la C-Series (A220 Airbus) et Alstom (Bombardier Transport) :

a. Quelle est la valeur actuelle des investissements de fonds publics dans Société en commandite Airbus Canada (A-220, C-Series) par rapport aux sommes investies et combien le gouvernement estime-t-il percevoir au moment du rachat des parts par Airbus?

b. Quelles ont été les interventions financières du gouvernement en faveur de Bombardier Transport Canada inc. (Bombardier-Alstom)?

c. Quelle est la valeur actuelle du prêt pardonnable de 56 M\$ octroyé en septembre 2021 à Bombardier Transport Canada inc., a-t-il été pardonné et sous quelles conditions peut-il l'être?

Réponse :

Depuis 2015, une trentaine d'études ont été réalisées pour analyser et assurer l'administration de la participation financière de l'État dans la Société en commandite Airbus Canada.

Ces études couvrent plusieurs aspects et elles ne sont pas accessibles en vertu de la *Loi sur l'accès aux documents des organismes publics et sur la protection des renseignements personnels* (chapitre A-2.1). Il n'est pas possible de divulguer ces dernières.

Concernant la transaction avec Alstom, elle s'est clôturée le 29 janvier 2021. Bombardier Transport (BT) a été vendue à Alstom S.A. (Alstom), une multinationale française spécialisée également dans le transport ferroviaire. Cette transaction entre deux compagnies et les informations reliées à celle-ci sont de nature confidentielle et relèvent de Bombardier.

a) Le 12 février 2020, Bombardier s'est retiré du programme d'avions A220; la transaction a fait en sorte que les participations du gouvernement et d'Airbus dans la Société en commandite Airbus Canada (SCAC) sont maintenant de 25 % et 75 % respectivement.

Le 4 février 2022, le gouvernement du Québec et le Groupe Airbus annonçaient un réinvestissement dans la SCAC de 1,2 G\$ US. Selon le pourcentage de contrôle du gouvernement du Québec dans la SCAC, soit 25 %, l'intervention financière s'élève à 300 M\$ US.

Le réinvestissement de 300 M\$ US du gouvernement du Québec lui permet de conserver sa part de 25 % dans le partenariat avec le Groupe Airbus. La participation du gouvernement du Québec dans la SCAC permettra d'obtenir des engagements d'Airbus sur une plus longue période, et ainsi donner à la SCAC le temps de créer de la valeur.

Selon les états financiers consolidés au 31 mars 2022 du Fonds du développement économique (FDE), la valeur du placement dans la SCAC était de 150 M\$ US, soit le montant déboursé en février 2022. Le deuxième déboursé de 150 M\$ US a été fait en janvier 2023. Aucune moins-value durable n'a donc été constatée dans les états financiers consolidés du Fonds du développement économique (FDE) au 31 mars 2022.

L'information relative à la valorisation du placement du FDE dans SCAC sera divulguée lorsque les états financiers consolidés au 31 mars 2023 du Fonds du développement économique (FDE) seront déposés à l'Assemblée nationale.

b) En février 2020, Bombardier annonçait la vente de Bombardier Transport à la société française Alstom. La transaction avec Alstom s'est clôturée le 29 janvier 2021.

Le 8 septembre 2021, le gouvernement du Québec adoptait le décret numéro 1212-2021, afin d'accorder un prêt sans intérêt pardonnable d'un montant maximal de 56 M\$ à Bombardier Transport Canada inc., pour son projet visant à améliorer la productivité de son usine de fabrication de voitures de trains de La Pocatière et y sécuriser un niveau critique d'emplois.

c) Le prêt pardonnable de 56 M\$ octroyé en septembre 2021 à Bombardier Transport Canada a été entièrement déboursé. Le solde du prêt au 28 février 2023 est de 56 M\$ et aucune somme n'a été pardonnée jusqu'ici. Le prêt est remboursable en deux tranches de 36 M\$ et 20 M\$ respectivement et de ces remboursements se déduiront les parties pardonnables.

Le montant de pardon attribué à chacune des tranches sera déterminé en fonction du maintien de niveaux d'emplois et masse salariale à l'usine de La Pocatière au cours des périodes respectives.

Question 19	Nombre d'emplois transférés vers les régions dans la dernière année, nombre total d'emplois en régions et cible du ministère.
-------------	---

Réponse :

Le ministère de l'Économie, de l'Innovation et de l'Énergie s'inscrit dans le plan gouvernemental de régionalisation des emplois, et dans ce contexte, il évalue la meilleure stratégie de dotation à utiliser pour le comblement de ses emplois de sorte à atteindre la cible qui lui a été attribuée et ainsi contribuer aux objectifs gouvernementaux.

Depuis avril 2022, conformément à la nouvelle façon de comptabiliser les emplois régionalisés (port d'attache), le Ministère confirme quatre nouveaux emplois régionalisés.

Le Ministère confirme avoir atteint sa cible actuellement qui est de 12 emplois régionalisés au 30 septembre 2023.

Au total, on dénombre actuellement 44 emplois en région.

Question 20

AERAM

a. Nombre de demandes d'aide du programme AERAM. Ventilez selon les MRC. Ventiler également pour Montréal, Laval, Québec, Trois-Rivières et Sherbrooke.

b. Somme de prêts accordés dans le cadre du programme AERAM. Ventilez selon les MRC. Ventiler également pour Montréal, Laval, Québec, Trois-Rivières et Sherbrooke.

c. Somme de prêts qui ont été pardonnées dans le cadre du programme AERAM. Ventilez selon les MRC. Ventiler également pour Montréal, Laval, Québec, Trois-Rivières et Sherbrooke.

Réponse :

Les éléments de réponse qui suivent proviennent des informations transmises par les MRC et villes dans le cadre du volet Aide aux entreprises en régions en alerte maximale du programme Aide d'urgence aux petites et moyennes entreprises (PAUPME) et ont fait l'objet d'une compilation en date du 17 janvier 2023. Ces données sont cumulatives depuis avril 2020.

PROGRAMME D'AIDE D'URGENCE AUX PETITES ET MOYENNES ENTREPRISES (PAUPME) AIDE AUX ENTREPRISES EN RÉGIONS EN ALERTE MAXIMALE (AERAM) AIDE FINANCIÈRE OCTROYÉE AUX ENTREPRISES				
Date de la compilation des données :		2023-01-17		
Cinq grandes villes principales	AERAM Nombre de demandes reçues	AERAM Nombre de demandes acceptées	AERAM Montant des prêts octroyés	AERAM Montant des pardons de prêts estimés et réels
de Québec	1 055	997	52 208 466 \$	38 660 704 \$
de Trois-Rivières	558	557	13 328 121 \$	9 545 983 \$
de Sherbrooke	221	203	6 949 207 \$	5 663 997 \$
de Montréal	4 106	3 653	109 217 794 \$	99 368 543 \$
de Laval	459	298	9 430 187 \$	8 503 008 \$
Total des cinq grandes villes	6 399	5 708	191 133 775 \$	161 742 234 \$

PROGRAMME D'AIDE D'URGENCE AUX PETITES ET MOYENNES ENTREPRISES (PAUPME) AIDE AUX ENTREPRISES EN RÉGIONS EN ALERTE MAXIMALE (AERAM) AIDE FINANCIÈRE OCTROYÉE AUX ENTREPRISES				
Date de la compilation des données :		2023-01-17		
MRC/Villes	AERAM Nombre de demandes reçues	AERAM Nombre de demandes acceptées	AERAM Montant des prêts octroyés	AERAM Montant des pardons de prêts estimés et réels
Total	14 152	12 769	422 189 149 \$	343 084 509 \$
Montant moyen des aides octroyées			33 064 \$	26 869 \$
Bas-Saint-Laurent				
de La Matanie	9	9	265 000 \$	145 264 \$
de Kamouraska	38	36	542 314 \$	464 420 \$
de Témiscouata	11	10	346 000 \$	252 869 \$
de La Mitis	37	32	815 500 \$	526 029 \$
de Rivière-du-Loup	72	72	2 655 000 \$	1 736 680 \$
de La Matapédia	53	53	875 385 \$	780 418 \$
Les Basques	26	26	665 000 \$	477 000 \$
de Rimouski-Neigette	183	180	4 085 906 \$	3 979 349 \$
Sous-total – Bas-Saint-Laurent	429	418	10 250 106 \$	8 362 030 \$
Saguenay–Lac-Saint-Jean				
de Saguenay	218	214	6 348 808 \$	5 263 521 \$
du Fjord-du-Saguenay	20	18	406 637 \$	101 659 \$
du Domaine-du-Roy	47	37	1 018 050 \$	805 907 \$
du Lac-Saint-Jean-Est	86	83	2 762 000 \$	2 025 775 \$
de Maria-Chapdelaine	55	49	914 319 \$	854 211 \$
Sous-total – Saguenay-Lac-Saint-Jean	426	401	11 449 814 \$	9 051 073 \$
Capitale-Nationale				
de Charlevoix-Est	90	90	2 546 650 \$	2 314 996 \$
de Charlevoix	67	63	1 867 618 \$	1 563 014 \$
de La Côte-de-Beaupré	40	34	1 309 532 \$	1 303 610 \$
de L'Île d'Orléans	21	21	580 184 \$	523 409 \$
de Portneuf	173	169	2 463 229 \$	2 155 538 \$
de La Jacques-Cartier	19	12	375 500 \$	293 529 \$
de Québec	1 055	997	52 208 466 \$	38 660 704 \$
Sous-total – Capitale-Nationale	1 465	1 386	61 351 179 \$	46 814 800 \$
Mauricie				
des Chenaux	19	18	668 716 \$	502 822 \$
de La Tuque	39	39	732 209 \$	586 938 \$
de Trois-Rivières	558	557	13 328 121 \$	9 545 983 \$
de Mékinac	31	28	636 665 \$	499 107 \$

Question **20**

Suite

Réponse :

PROGRAMME D'AIDE D'URGENCE AUX PETITES ET MOYENNES ENTREPRISES (PAUPME) AIDE AUX ENTREPRISES EN RÉGIONS EN ALERTE MAXIMALE (AERAM) AIDE FINANCIÈRE OCTROYÉE AUX ENTREPRISES				
Date de la compilation des données :		2023-01-17		
MRC/Villes	AERAM Nombre de demandes reçues	AERAM Nombre de demandes acceptées	AERAM Montant des prêts octroyés	AERAM Montant des pardons de prêts estimés et réels
de Maskinongé	73	72	2 466 299 \$	1 953 435 \$
de Shawinigan	56	55	1 914 939 \$	1 789 922 \$
Sous-total – Mauricie	776	769	19 746 949 \$	14 878 206 \$
Estrie				
de Sherbrooke	221	203	6 949 207 \$	5 663 997 \$
de Memphrémagog	116	115	4 382 143 \$	3 301 842 \$
du Val-Saint-François	43	38	1 176 110 \$	864 552 \$
du Haut-Saint-François	32	28	631 500 \$	472 896 \$
des Sources	41	38	830 090 \$	664 461 \$
du Granit	59	55	1 577 740 \$	1 065 224 \$
de la Haute-Yamaska	157	152	5 561 545 \$	4 511 065 \$
de Brome-Missisquoi	121	86	2 815 675 \$	1 791 321 \$
de Coaticook	54	53	979 933 \$	749 596 \$
Sous-total – Estrie	844	768	24 903 942 \$	19 084 955 \$
Montréal				
de Montréal	4 106	3 653	109 217 794 \$	99 368 543 \$
Sous-total – Montréal	4 106	3 653	109 217 794 \$	99 368 543 \$
Outaouais				
de Papineau	26	23	464 754 \$	306 318 \$
de Pontiac	1	1	24 900 \$	24 900 \$
de Gatineau	264	197	8 677 000 \$	6 780 387 \$
de La Vallée-de-la-Gatineau	19	19	804 600 \$	584 207 \$
des Collines-de-l'Outaouais	39	28	1 022 000 \$	658 707 \$
Sous-total – Outaouais	349	268	10 993 254 \$	8 354 519 \$
Abitibi-Témiscamingue				
de la Vallée-de-l'Or	51	46	1 295 875 \$	921 255 \$
d'Abitibi-Ouest	29	28	411 616 \$	280 250 \$
d'Abitibi	17	16	572 200 \$	347 430 \$
de Témiscamingue	10	10	171 500 \$	163 491 \$
de Rouyn-Noranda	49	39	1 279 750 \$	942 873 \$
Sous-total – Abitibi-Témiscamingue	156	139	3 730 941 \$	2 655 297 \$
Côte-Nord				
de Caniapiscau	0	0	- \$	- \$
du Golfe-du-Saint-Laurent	0	0	- \$	- \$
de Minganie	3	3	119 353 \$	57 834 \$
de la Haute-Côte-Nord	8	7	165 000 \$	109 782 \$
de Sept-Rivières	23	18	475 000 \$	139 824 \$
de Manicouagan	15	12	452 100 \$	316 703 \$
Sous-total – Côte-Nord	49	40	1 211 453 \$	624 143 \$
Nord-du-Québec				
de la Baie-James	6	4	89 625 \$	55 696 \$
Sous-total – Nord-du-Québec	6	4	89 625 \$	55 696 \$
Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine				
d'Avignon	18	18	556 250 \$	366 608 \$
de Bonaventure	10	10	180 350 \$	120 761 \$
de la Haute-Gaspésie	1	1	4 230 \$	3 369 \$
de la Côte-de-Gaspé	5	3	75 000 \$	50 424 \$
des Îles-de-la-Madeleine	4	3	30 029 \$	25 429 \$
du Rocher-Percé	46	39	710 782 \$	558 865 \$
Sous-total – Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine	84	74	1 556 641 \$	1 125 456 \$
Chaudière-Appalaches				
des Appalaches	74	74	2 576 700 \$	1 902 066 \$
de Bellechasse	33	26	765 675 \$	607 499 \$
des Etchemins	13	13	269 653 \$	216 539 \$
de Lotbinière	57	56	1 405 127 \$	1 042 810 \$
de L'Islet	42	42	791 937 \$	593 511 \$
de Beauce-Sartigan	117	109	4 078 672 \$	3 024 526 \$
de la Nouvelle-Beauce	63	54	2 121 960 \$	1 669 009 \$
de Beauce-Centre	59	56	1 990 142 \$	1 250 227 \$
de Montmagny	23	22	903 000 \$	541 508 \$
de Lévis	298	264	10 120 000 \$	6 888 020 \$
Sous-total – Chaudière-Appalaches	779	716	25 022 866 \$	17 735 716 \$

Question 20	Suite
-------------	-------

Réponse :

PROGRAMME D'AIDE D'URGENCE AUX PETITES ET MOYENNES ENTREPRISES (PAUPME) AIDE AUX ENTREPRISES EN RÉGIONS EN ALERTE MAXIMALE (AERAM) AIDE FINANCIÈRE OCTROYÉE AUX ENTREPRISES				
Date de la compilation des données :		2023-01-17		
MRC/Villes	AERAM Nombre de demandes reçues	AERAM Nombre de demandes acceptées	AERAM Montant des prêts octroyés	AERAM Montant des pardons de prêts estimés et réels
Laval				
de Laval	459	298	9 430 187 \$	8 503 008 \$
Sous-total – Laval	459	298	9 430 187 \$	8 503 008 \$
Lanaudière				
de Montcalm	65	65	2 765 000 \$	1 964 214 \$
D'Autray	66	50	1 075 770 \$	962 930 \$
Les Moulins	284	240	8 527 487 \$	6 355 732 \$
de Matawinie	47	40	1 059 822 \$	785 235 \$
de Joliette	143	135	4 435 647 \$	3 327 988 \$
de L'Assomption	207	193	5 576 174 \$	4 843 169 \$
Sous-total – Lanaudière	812	723	23 439 900 \$	18 239 268 \$
Laurentides				
de Deux-Montagnes	154	131	3 910 304 \$	3 124 997 \$
de Thérèse-De Blainville	415	388	11 106 233 \$	9 171 547 \$
de Mirabel	120	102	3 623 903 \$	2 841 386 \$
d'Argenteuil	53	48	1 381 450 \$	934 357 \$
des Pays-d'en-Haut	95	93	3 541 542 \$	2 803 848 \$
des Laurentides	127	125	3 731 154 \$	2 666 433 \$
d'Antoine-Labelle	67	60	1 303 981 \$	1 130 114 \$
de la Rivière-du-Nord	187	168	4 694 400 \$	4 499 927 \$
Sous-total – Laurentides	1 218	1 115	33 292 967 \$	27 172 610 \$
Montérégie				
du Haut-Richelieu	129	108	5 737 546 \$	4 749 518 \$
de Vaudreuil-Soulanges	263	259	12 997 990 \$	9 919 277 \$
de Rouville	49	47	1 292 340 \$	1 292 340 \$
des Jardins-de-Napierville	29	28	786 200 \$	331 472 \$
de Roussillon	132	114	5 411 610 \$	4 293 394 \$
de Pierre-De Saurel	70	70	2 397 850 \$	1 903 096 \$
d'Acton	19	19	768 514 \$	631 133 \$
de Marguerite-D'Youville	129	128	4 537 884 \$	4 253 256 \$
de Longueuil	332	288	14 751 900 \$	12 548 115 \$
du Haut-Saint-Laurent	20	20	682 854 \$	492 336 \$
de Beauharnois-Salaberry	129	125	3 456 415 \$	3 281 825 \$
de la Vallée-du-Richelieu	191	151	4 199 084 \$	3 566 370 \$
des Maskoutains	133	110	4 364 003 \$	3 057 013 \$
Sous-total – Montérégie	1 625	1 467	61 384 189 \$	50 319 144 \$
Centre-du-Québec				
de Drummond	316	316	8 619 512 \$	5 855 692 \$
de Nicolet-Yamaska	55	55	1 695 219 \$	1 117 557 \$
de L'Érable	19	19	465 700 \$	314 991 \$
de Bécancour	49	45	1 054 340 \$	752 244 \$
d'Arthabaska	130	95	3 282 572 \$	2 699 560 \$
Sous-total – Centre-du-Québec	569	530	15 117 343 \$	10 740 043 \$

Question 21	Ventilation des montants octroyés sous forme de subventions, de prêts ou toute autre forme d'aide publique aux compagnies pharmaceutiques.
-------------	--

Réponse :

La réponse à cette question est incluse à la question 72 des Renseignements particuliers de l'Opposition officielle.

Question 22	Dans le cadre de la Stratégie biopharmaceutique québécoise, le tableau de bord/bilan détaillé par catégorie d'action, de travaux effectués, des mesures mises en place et des dépenses engagées, subventions directes et indirectes pour la dernière année.
-------------	---

Réponse :

La réponse à cette question est incluse à la question 72 des Renseignements particuliers de l'Opposition officielle.

<div>Question 23</div>	<div>Concernant la filière des batteries électriques, la liste par région des sommes dépensées et des engagements financiers du gouvernement pour supporter les entreprises :</div> <div><div>a. D'extraction des minéraux critiques et stratégiques</div><div>b. De raffinage de ces minéraux</div><div>c. De fabrication de composants (cathodes, anodes)</div><div>d. De fabrication de cellules</div><div>e. D'assemblage de blocs-batteries</div><div>f. De fabrication de véhicules motorisés électriques</div><div>g. De rétrofit de véhicules conventionnels</div><div>h. De recyclage de batteries</div></div>
------------------------	---

Réponse :

Pour les interventions effectuées à même les fonds propres d'Investissement Québec, veuillez vous référer aux documents d'Investissement Québec – Renseignements particuliers.

Pour les interventions du Fonds du développement économique, la réponse à cette question est incluse à la question 14 des Renseignements particuliers de l'Opposition officielle.

<div>Question 24</div>	<div>Les sommes accordées dans la dernière année écoulée en production et utilisation d'énergies renouvelables; ventiler par projet et par type d'énergie (éolien, solaire, hydroélectricité, etc.)</div> <div>a. Combien étaient de nouveaux projets?</div>
------------------------	--

Réponse :

Dans le Plan de mise en œuvre 2022-2027 (PMO 2022-2027) du Plan pour une économie verte 2030 (PEV 2030), le gouvernement a octroyé une enveloppe budgétaire de 260 M\$ au Programme de soutien à la production de gaz naturel renouvelable (PSPGNR) sur la période 2022-2027, financée par le Fonds d'électrification et de changements climatiques. Cette enveloppe est révisée annuellement dans le cadre de la mise à jour annuelle de la PMO du PEV 2030.

Au 28 février 2023, 15 demandes d'aides financières (13 au Volet 1 sur le financement d'études et 2 au Volet 2 pour la réalisation de projets) ont été accordées pour un total de 28 M\$.

De plus, le ministère de l'Économie, de l'Innovation et de l'Énergie a accordé une subvention par décret au montant de 3,6 M\$ pour un projet de production de GNR en Montérégie.

Question 25	Les montants investis pour supporter l'industrie de l'électricité verte du Québec. a. Quels ont été les projets financés?
-------------	--

Réponse :

- a. Au 28 février 2023, aucun projet n'a été financé par le ministère de l'Économie, de l'Innovation et de l'Énergie pour le soutien de l'industrie de l'électricité verte du Québec.
- Investissement Québec n'a pas fait de financement en 2022-2023 pour supporter l'industrie de l'électricité verte du Québec.

Question 26	Nombre d'entreprises agricoles n'ayant pas accès au réseau électrique triphasé dans la dernière année écoulée. Ventiler par région et par type d'entreprise.
-------------	--

Réponse :

La réponse à cette question sera transmise par le **ministère de l'Environnement, de la Lutte contre les changements climatiques, de la Faune et des Parcs**.

Question 27	Pourcentage du réseau de distribution électrique qui est triphasé.
-------------	--

Réponse :

La réponse à cette question sera transmise par le **ministère de l'Environnement, de la Lutte contre les changements climatiques, de la Faune et des Parcs**.

Question 28	Nombre d'entreprises agricoles se chauffant au mazout dans la dernière année écoulée. Ventiler par région et par type d'entreprise.
-------------	---

Réponse :

Cette question ne semble pas pertinente à l'exercice d'étude des crédits.

Question 29	Montants investis dans les projets réalisés ou qui seront réalisés en lien avec la production, l'exploitation, l'exportation et la vente de l'hydrogène vert; ventiler par projet.
-------------	--

Réponse :

Le ministère de l'Économie, de l'Innovation et de l'Énergie n'a pas investi dans la réalisation de projets en lien avec la production, l'exploitation, l'exportation et la vente de l'hydrogène vert en 2022-2023.

Toutefois, Investissement Québec, à titre de mandataire du gouvernement du Québec, a participé, en 2022, au financement du projet Éthanol cellulosique Varennes sous l'appellation commerciale de Recyclage Carbone Varennes (RCV), lequel combine le projet d'usine de biocarburants et l'usine de production d'hydrogène vert. Cette participation permet de remplacer l'investissement d'Hydro-Québec dans l'usine de production d'hydrogène vert d'une capacité de 88 MW.

Question 30	Sommes dépensées pour les différents programmes et mesures du Sous-ministériat associé à l'innovation et à la transition énergétiques, ventilées par programme et mesure.
-------------	---

Réponse :

Programmes / mesures	Dépenses ¹ (M\$)
Enfouissement des réseaux câblés de distribution	1,500
Fiducie Moyenne et Basse-Côte-Nord pour l'approvisionnement en hydrocarbures	1,000
Programme de soutien à la production de gaz naturel renouvelable (PSPGNR)	3,800
Sécuriser les approvisionnements en propane	1,160
2.1.1.6 Soutenir le développement de la filière de production et de distribution de gaz naturel renouvelable	8,800
2.1.1.7 Chaire de recherche industrielle sur les biocombustibles et bioproduits (FECC)	0,600
Banc d'essai pour introduire les véhicules électriques à pile combustible sur les routes	0,060
Total	16,920

¹ Dépenses réelles au 28 février 2023 du Sous-ministériat associé à l'innovation et à la transition énergétiques.

Question 31	Sommes dépensées pour l'achat ou la conversion de systèmes de chauffage au gaz naturel.
-------------	---

Réponse :

La réponse à cette question sera transmise par le **ministère de l'Environnement, de la Lutte contre les changements climatiques, de la Faune et des Parcs**.

Question 32	Sommes dépensées pour l'achat ou la conversion de systèmes de chauffage biénergie électricité-gaz naturel.
-------------	--

Réponse :

La réponse à cette question sera transmise par le **ministère de l'Environnement, de la Lutte contre les changements climatiques, de la Faune et des Parcs**.

Question 33	Sommes dépensées pour des extensions du réseau de distribution du gaz naturel.
-------------	--

Réponse :

Au 28 février 2023, aucune subvention n'a été octroyée par le ministère de l'Économie, de l'Innovation et de l'Énergie pour des extensions du réseau de distribution du gaz naturel.

Question 34	Sommes dépensées pour le développement de la filière des biocarburants, et réductions d'émissions de GES associées à ces dépenses.
-------------	--

Réponse :

Au 28 février 2023, le ministère de l'Économie, de l'Innovation et de l'Énergie a dépensé 600 k\$ pour le projet de la Chaire de recherche industrielle sur les biocombustibles et les bioproduits de l'Université de Sherbrooke. Cette contribution s'inscrit à l'action 2.1.1.7 – Soutenir l'innovation dans le domaine des bioénergies – Chaire de recherche industrielle sur les biocombustibles et bioproduits du Plan de mise en œuvre 2022-2027. Il n'y a pas de réductions des émissions de GES associées à cette mesure.

<div>Question 35</div>	<div>Concernant la norme sur le contenu à faible intensité carbone dans l'essence et le diesel :</div> <div><div>a. Somme dépensées et sommes prévues pour les infrastructures liées à la conformité</div><div>b. Nombre d'ETC affectés à la vérification du respect de la norme</div><div>c. Nombre de sanctions et montants des amendes, le cas échéant</div><div>d. Pourcentage du contenu à faible intensité carbone provenant de l'extérieur des frontières du Québec</div><div>e. Pourcentage du contenu à faible intensité carbone issu de sources résiduelles</div><div>f. Pourcentage du contenu à faible intensité carbone issu de l'utilisation de terres arables autrement susceptibles d'être utilisées pour une production agricole</div><div>g. Liste des aides octroyées pour favoriser le développement d'entreprises de production de biocarburants au Québec</div></div>
------------------------	---

Réponse :

Le règlement, qui est basé sur une exigence annuelle, est entré en vigueur le 1^{er} janvier 2023. La première période d'application du règlement prendra fin au 31 décembre 2023 et les premiers rapports annuels sont attendus en 2024, au plus tard le 30 avril.

- a. Le ministère de l'Économie, de l'Innovation et de l'Énergie (MEIE) n'a réalisé aucune dépense à ce jour pour les infrastructures liées à la conformité.
- b. Aucun ETC n'a été affecté à ce jour à la vérification du règlement.
- c. Aucune sanction concernant le règlement, donc aucune amende n'a été réclamée à ce jour.
- d. Le MEIE n'a pas recueilli de données à ce jour concernant la provenance du contenu à faible intensité carbone consommé au Québec.
- e. Le MEIE n'a pas recueilli de données à ce jour concernant la matière à partir de laquelle est produit le contenu à faible intensité carbone consommé au Québec.
- f. Le MEIE n'a pas recueilli de données à ce jour concernant la matière à partir de laquelle est produit le contenu à faible intensité carbone consommé au Québec, donc l'analyse du pourcentage de contenu à faible intensité carbone issue de l'utilisation de terre arable ne peut être réalisée.

Question 35	Suite
--------------------	-------

Réponse :

g. Interventions financières dans les entreprises œuvrant dans les biocarburants du 1^{er} avril 2022 au 28 février 2023

Nom de l'entreprise	Forme d'intervention	Montant autorisé (\$)	Date d'acceptation	Montant projet (\$)	Description but du projet
WAGA ÉNERGIE CANADA INC.	Contribution financière non remboursable	225 837	2022-04-05	671 675	Waga Energy Canada souhaite exporter sa technologie, une solution pour épurer le biométhane des sites d'enfouissement, ainsi que son modèle d'affaire dans les autres provinces Canadiennes.
ELKEM MÉTAL CANADA INC.	Contribution financière non remboursable	75 000	2022-10-20	150 000	Réaliser une analyse de marché pour identifier les débouchés commerciaux et évaluer les paramètres économiques des sous-produits issus du procédé de fabrication de briquettes de biocarbone afin de d'évaluer la rentabilité de la futur usine de biocharbon d'Elkem et d'assurer la pérennité de l'usine pilote.
Éthanol Cellulosique Varennes, s.e.c.	Parts de société en commandite	122 600 000	2023-01-12	495 557 056	Construction et la mise en service d'une usine de production de carburants propres et d'une usine d'hydrogène vert et d'éthanol.
Éthanol Cellulosique Varennes, s.e.c.	Prêt	70 000 000	2023-01-16	282 944 485	Construction et la mise en service d'une usine de production de carburants propres et d'une usine d'hydrogène vert et d'éthanol.
Éthanol Cellulosique Varennes, s.e.c.	Prêt	11 850 000	2023-01-16	47 898 459	Construction et la mise en service d'une usine de production de carburants propres et d'une usine d'hydrogène vert et d'éthanol.
AIREX ÉNERGIE INC.	Contribution financière non remboursable	21 436	2023-02-01	42 872	Déploiement d'un système ERP.
Total	6 interventions	204 772 273		827 264 547	

Question 36	Liste des entreprises soutenues par Investissement Québec en indiquant le nom de l'entreprise, le secteur d'activité, le type d'aide accordé (subvention, prêt, participation en capital, etc.) et le montant investi. Indiquer quelles entreprises soutenues sont nouvelles et lesquelles ont été retirées depuis la dernière année.
-------------	---

Réponse :

Pour les interventions effectuées à même les fonds propres d'Investissement Québec, veuillez vous référer aux documents d'Investissement Québec – Renseignements particuliers.

Pour les interventions du Fonds du développement économique, la réponse à cette question est incluse à la question 14 des Renseignements particuliers de l'Opposition officielle.

Quant aux prises de participation, pour les interventions effectuées à même les fonds propres d'Investissement Québec, veuillez vous référer aux documents d'Investissement Québec - Renseignements particuliers.

Pour les interventions du Fonds du développement économique, de Capital ressources naturelles et énergie et pour le Fonds pour la croissance des entreprises québécoises, la réponse à cette question est incluse à la question 64 des Renseignements particuliers de l'Opposition officielle.

Question 37	Liste des entreprises dans lesquelles Ressources Québec détient une participation en indiquant le nom de l'entreprise, le secteur d'activité, la part détenue, la valeur de l'actif et le montant investi au départ.
-------------	--

Réponse :

Pour les interventions effectuées à même les fonds propres d'Investissement Québec, veuillez vous référer aux documents d'Investissement Québec – Renseignements particuliers.

Pour les interventions du Fonds du développement économique, de Capital ressources naturelles et énergie et du Fonds pour la croissance des entreprises québécoises, la réponse à cette question est incluse à la question 64 des Renseignements particuliers de l'Opposition officielle.

Question 38

Tout autre montant investi dans une entreprise œuvrant, principalement ou de manière secondaire, dans l'extraction des hydrocarbures?

a. À combien se chiffrent les gains et les pertes pour chaque montant investi?

Réponse :

La réponse à cette question est incluse à la question 69 des Renseignements particuliers de l'Opposition officielle.

Pour les interventions du Fonds du développement économique, de Capital ressources naturelles et énergie et pour le Fonds pour la croissance des entreprises québécoises, la réponse à cette question est incluse à la question 64 des Renseignements particuliers de l'Opposition officielle.

Il est important de mentionner qu'Investissement Québec poursuit l'atteinte de ses objectifs dans une optique de développement durable et elle s'appuie, pour ce faire, sur sa politique d'investissement responsable et de finance durable (IRFD).

En vertu de cette politique, la Société tient compte des facteurs environnementaux, sociaux et de gouvernance (ESG) dans le processus décisionnel d'octroi de financement ou de l'investissement, et dans sa gestion.

À cet égard, étant donné que la Société favorise des pratiques de gestion écoresponsables dans le cadre de ses propres activités et encourage les entreprises qu'elle soutient financièrement à adopter des comportements socialement responsables, elle pourrait exclure certaines entreprises ne respectant pas les exigences en matière de gestion des risques et opportunités ESG pour le secteur d'activité ou la région géographique concernée.

Plus précisément, la Société exclut les activités suivantes :

- L'exploration, l'extraction, le forage, la production et le raffinage liés aux énergies fossiles, telles que le pétrole et le charbon thermique à l'exception d'activités visant une transition vers une économie sobre en carbone;
- La production ou distribution d'armes;
- Les jeux de hasard et d'argent, les jeux violents, les sports de combat, les courses ou autres activités similaires;
- L'exploitation sexuelle, par exemple : un bar érotique, une agence d'escortes, un salon de massage érotique ou un club échangiste;
- La production, la vente et les services liés à la consommation de tabac ou de drogues à l'exception de certains projets visant le cannabis et/ou le chanvre, le tout spécifié dans le cadre de référence émis par le ministère de l'Économie, de l'Innovation et de l'Énergie en vigueur;
- Toute activité dont le sujet principal est protégé par la Charte canadienne des droits et libertés (religion, politique, défense de droits, etc.).

Cette politique d'investissement responsable et de finance durable démontre l'engagement d'Investissement Québec envers le développement durable et la transition vers une économie verte et responsable.

<div>Question 39</div>	<div>Tout montant investi dans l'entreprise Marché Goodfood</div> <div>a. À combien IQ évalue ces investissements à la date la plus récente? b. Quelle a été la valeur de ces investissements au fil du temps? c. À combien se chiffrent les pertes et les gains pour chaque investissement?</div>
------------------------	--

Réponse :

La liste des interventions financières octroyées est disponible sur le site Internet d'Investissement Québec.

Q _{uestion} 40	Liste des entreprises avec lesquelles IQ prévoit travailler dans les 10 prochaines années pour augmenter les exportations du Québec.
-------------------------	--

Réponse :

Investissement Québec International accompagne les PME et les grandes entreprises qui souhaitent accélérer leurs démarches de développement de marchés à l'extérieur du Québec. En vue d'assurer la croissance des exportations du Québec, Investissement Québec International agit comme guichet central auprès des entreprises québécoises. Elles peuvent compter sur une chaîne de services intégrée d'Investissement Québec, d'IQ-CRIQ, ainsi que de ses partenaires que sont les organismes régionaux de promotion des exportations, le Ministère et les bureaux du Québec au Canada et à l'international.

Investissement Québec International offre des conseils personnalisés sur les stratégies d'internationalisation et les occasions d'affaires, de l'appui pour le repérage de clients et de partenaires potentiels, ainsi que la planification de rencontres d'affaires. Il œuvre, en étroite collaboration avec les équipes des représentations économiques du Québec à l'étranger et celles des bureaux canadiens. L'accompagnement des entreprises peut se faire de façon individuelle, par divers services personnalisés, ou encore par des activités de groupe, au Québec et à l'étranger, telles que des accueils d'acheteurs et des missions commerciales.

Afin de favoriser la croissance des exportations, Investissement Québec International entend travailler de façon proactive avec les entreprises exportatrices « Piliers » ainsi que les PME « Performantes » à l'exportation tel que décrites dans le *Plan d'action pour la croissance des exportations* (PARE).

De plus, Investissement Québec International accompagne, selon la demande et avec le soutien de ses partenaires, les entreprises exportatrices dites « Futurs géants » et les exportateurs « Potentiels ». Investissement Québec International travaille en collaboration avec les Organismes régionaux de promotion des exportations (ORPEX) afin de s'assurer d'une bonne préparation à l'international et d'un bon soutien de ces entreprises.

Ainsi, l'offre de service d'Investissement Québec International, conjuguée à celle de ses proches partenaires, couvre toutes les étapes d'une démarche d'exportation et d'internationalisation.

Question 41

Liste des investissements et de leur somme dans les industries de la production, de l'exploitation, de l'exportation et de tout autre secteur connexe à l'hydrogène. Ventilez selon le type (hydrogène vert, hydrogène bleu et autre).

Réponse :

Pour les interventions effectuées à même les fonds propres d'Investissement Québec, veuillez vous référer aux documents d'Investissement Québec – Renseignements particuliers.

Pour les interventions du Fonds du développement économique, la réponse à cette question est incluse à la question 14 des Renseignements particuliers de l'Opposition officielle.

Question 42

Liste des investissements et de leur somme dans les industries d'extraction, de transformation et de distribution des énergies fossiles, notamment le pétrole, le gaz naturel et le charbon.

Réponse :

Pour les interventions effectuées à même les fonds propres d'Investissement Québec, veuillez vous référer aux documents d'Investissement Québec – Renseignements particuliers.

Pour les interventions du Fonds du développement économique, la réponse à cette question est incluse à la question 14 des Renseignements particuliers de l'Opposition officielle.

Il est important de mentionner qu'Investissement Québec poursuit l'atteinte de ses objectifs dans une optique de développement durable et elle s'appuie, pour ce faire, sur sa politique d'investissement responsable et de finance durable (IRFD).

En vertu de cette politique, la Société tient compte des facteurs environnementaux, sociaux et de gouvernance (ESG) dans le processus décisionnel d'octroi de financement ou de l'investissement, et dans sa gestion.

À cet égard, étant donné que la Société favorise des pratiques de gestion écoresponsables dans le cadre de ses propres activités et encourage les entreprises qu'elle soutient financièrement à adopter des comportements socialement responsables, elle pourrait exclure certaines entreprises ne respectant pas les exigences en matière de gestion des risques et opportunités ESG pour le secteur d'activité ou la région géographique concernée.

Plus précisément, la Société exclut les activités suivantes :

- L'exploration, l'extraction, le forage, la production et le raffinage liés aux énergies fossiles, telles que le pétrole et le charbon thermique à l'exception d'activités visant une transition vers une économie sobre en carbone;
- La production ou distribution d'armes;
- Les jeux de hasard et d'argent, les jeux violents, les sports de combat, les courses ou autres activités similaires;
- L'exploitation sexuelle, par exemple : un bar érotique, une agence d'escortes, un salon de massage érotique ou un club échangiste;
- La production, la vente et les services liés à la consommation de tabac ou de drogues à l'exception de certains projets visant le cannabis et/ou le chanvre, le tout spécifié dans le cadre de référence émis par le ministère de l'Économie, de l'Innovation et de l'Énergie en vigueur;
- Toute activité dont le sujet principal est protégé par la Charte canadienne des droits et libertés (religion, politique, défense de droits, etc.).

Cette politique d'investissement responsable et de finance durable démontre l'engagement d'Investissement Québec envers le développement durable et la transition vers une économie verte et responsable.

Question 43

Liste des investissements et de leur somme dans les industries de conception, de production ou de distribution d'armement.

Réponse :

Investissement Québec poursuit l'atteinte de ses objectifs dans une optique de développement durable et elle s'appuie, pour ce faire, sur sa politique d'investissement responsable et de finance durable (IRFD).

En vertu de cette politique, la Société tient compte des facteurs environnementaux, sociaux et de gouvernance (ESG) dans le processus décisionnel d'octroi de financement ou de l'investissement, et dans sa gestion.

À cet égard, étant donné que la Société favorise des pratiques de gestion écoresponsables dans le cadre de ses propres activités et encourage les entreprises qu'elle soutient financièrement à adopter des comportements socialement responsables, elle pourrait exclure certaines entreprises ne respectant pas les exigences en matière de gestion des risques et opportunités ESG pour le secteur d'activité ou la région géographique concernée.

Plus précisément, la Société exclut les activités suivantes :

- L'exploration, l'extraction, le forage, la production et le raffinage liés aux énergies fossiles, telles que le pétrole et le charbon thermique à l'exception d'activités visant une transition vers une économie sobre en carbone;
- La production ou distribution d'armes;
- Les jeux de hasard et d'argent, les jeux violents, les sports de combat, les courses ou autres activités similaires;
- L'exploitation sexuelle, par exemple : un bar érotique, une agence d'escortes, un salon de massage érotique ou un club échangiste;
- La production, la vente et les services liés à la consommation de tabac ou de drogues à l'exception de certains projets visant le cannabis et/ou le chanvre, le tout spécifié dans le cadre de référence émis par le ministère de l'Économie, de l'Innovation et de l'Énergie en vigueur;
- Toute activité dont le sujet principal est protégé par la Charte canadienne des droits et libertés (religion, politique, défense de droits, etc.).

Cette politique d'investissement responsable et de finance durable démontre l'engagement d'Investissement Québec envers le développement durable et la transition vers une économie verte et responsable.

<div>Question 44</div>	<div>Liste des investissements et de leur somme dans la filière des batteries électriques, pour supporter les entreprises :</div> <div><div>a. D'extraction des minéraux critiques et stratégiques</div><div>b. De raffinage de ces minéraux</div><div>c. De fabrication de composants (cathodes, anodes)</div><div>d. De fabrication de cellules</div><div>e. D'assemblage de blocs-batteries</div><div>f. De fabrication de véhicules motorisés électriques</div><div>g. De rétrofit de véhicules conventionnels</div><div>h. De recyclage de batteries</div></div>
------------------------	---

Réponse :

Pour les interventions effectuées à même les fonds propres d'Investissement Québec, veuillez vous référer aux documents d'Investissement Québec – Renseignements particuliers.

Pour les interventions du Fonds du développement économique, la réponse à cette question est incluse à la question 14 des Renseignements particuliers de l'Opposition officielle.

Question 45	AERAM
	a. Nombre de demandes d'aide du programme AERAM. Ventilez selon les MRC. Ventiler également pour Montréal, Laval, Québec, Trois-Rivières et Sherbrooke.
	b. Somme de prêt accordé dans le cadre du programme AERAM. Ventilez selon les MRC. Ventiler également pour Montréal, Laval, Québec, Trois-Rivières et Sherbrooke.
	c. Somme de prêt qui a été pardonné dans le cadre du programme AERAM. Ventilez selon les MRC. Ventiler également pour Montréal, Laval, Québec, Trois-Rivières et Sherbrooke.

Réponse :

AERAM – Programme d’action concertée temporaire pour les entreprises (PACTE)

Interventions financières autorisées

Programme AERAM

1^{er} avril 2022 au 28 février 2023

MRC	Nombre d’interventions financières acceptées par le client	Financement octroyé (\$)
3-La Côte-de-Gaspé	1	36 215
6-Avignon	1	50 000
8-La Matanie	1	50 000
22-La Jacques-Cartier	1	54 000
23-Québec	4	893 000
29-Beauce-Sartigan	1	60 000
32-L’Érable	1	55 000
43-Sherbrooke	3	490 000
46-Brome-Missisquoi	2	72 450
47-La Haute-Yamaska	2	115 000
49-Drummond	2	115 000
54-Les Maskoutains	1	66 000
55-Rouville	1	75 000
56-Le Haut-Richelieu	6	359 800
57-La Vallée-du-Richelieu	5	498 000
58-Longueuil	9	2 741 000
59-Marguerite-D’Youville	2	210 000
60-L’Assomption	1	44 500
61-Joliette	5	352 000
63-Montcalm	1	31 255
64-Les Moulins	5	1 409 000
65-Laval	9	689 000
66-Montréal	36	3 118 750
67-Roussillon	3	147 457
70-Beauharnois-Salaberry	2	162 000
72-Deux-Montagnes	4	335 500
73-Thérèse-De Blainville	2	4 021 545
74-Mirabel	3	363 000
75-La Rivière-du-Nord	3	266 240
80-Papineau	1	96 000
81-Gatineau	3	190 000
86-Rouyn-Noranda	2	200 950
89-La Vallée-de-l’Or	1	46 500
371-Trois-Rivières	4	424 000
941-Saguenay	2	178 000
Total	130	18 016 162
Portion pardonnable estimée :		12,6 M\$

Note : Les données étant arrondies, la somme des montants inscrits peut ne pas correspondre au total.

Question 46

Liste des investissements et de leurs sommes dans la production et la distribution de pâtes et papiers.

Réponse :

Pour les interventions effectuées à même les fonds propres d'Investissement Québec, veuillez vous référer aux documents d'Investissement Québec – Renseignements particuliers.

Pour les interventions du Fonds du développement économique, la réponse à cette question est incluse à la question 14 des Renseignements particuliers de l'Opposition officielle.

Question 47	Liste des investissements et de leur somme dans l'industrie forestière dans la coupe, la transformation ou la distribution.
-------------	---

Réponse :

Pour les interventions effectuées à même les fonds propres d'Investissement Québec, veuillez vous référer aux documents d'Investissement Québec – Renseignements particuliers.

Pour les interventions du Fonds du développement économique, la réponse à cette question est incluse à la question 14 des Renseignements particuliers de l'Opposition officielle.

Question 48

Liste des investissements et de leur somme dans l'industrie de l'aluminium, dans la transformation, le recyclage, la production et la distribution.

Réponse :

Pour les interventions effectuées à même les fonds propres d'Investissement Québec, veuillez vous référer aux documents d'Investissement Québec – Renseignements particuliers.

Pour les interventions du Fonds du développement économique, la réponse à cette question est incluse à la question 14 des Renseignements particuliers de l'Opposition officielle.

Question 49	Pourcentage des entreprises aidées par IQ qui ont un conseil d'administration paritaire (hommes-femmes).
-------------	--

Réponse :

Voir documents d'Investissement Québec – Renseignements particuliers.

Question 50	Pourcentage des entreprises aidées par IQ qui ont des hauts dirigeants ne parlant pas le français.
-------------	--

Réponse :

Voir documents d'Investissement Québec – Renseignements particuliers.

Question 51	Les sommes accordées dans la dernière année écoulée en production et utilisation d'énergies renouvelables, ventiler par projet et par type d'énergie (éolien, solaire, hydroélectricité, etc.) : a. Combien étaient de nouveaux projets?
-------------	---

Réponse :

Cette question relève de la compétence d'Hydro-Québec.

Question 52	Les montants utilisés en transport et distribution d'énergies renouvelables non hydroélectriques dans la dernière année écoulée?
-------------	--

Réponse :

Cette question relève de la compétence d'Hydro-Québec.

<div>Question</div> <div>53</div>	<div>Combien de projets ont été financés dans la recherche pour le stockage d'énergie renouvelable (batteries ou autres vecteurs)?</div> <div>a. Quels sont les noms de ces projets ainsi que leur lieu? Ventilez cette information selon la région administrative.</div> <div>b. Quels sont les montants associés à chaque projet?</div>
-----------------------------------	---

Réponse :

Cette question relève de la compétence d'Hydro-Québec.

Question 54	La liste des entreprises dans le secteur d'énergies fossiles ayant le tarif L d'Hydro-Québec pour leur consommation énergétique. Veuillez indiquer la totale de leur facture énergétique de la dernière année par entreprise.
-------------	---

Réponse :

Cette question relève de la compétence d'Hydro-Québec.

Question 55	Veillez fournir les revenus des ventes d'hydroélectricité à l'extérieur du Québec, ventilés par juridictions.
-------------	---

Réponse :

Cette question relève de la compétence d'Hydro-Québec.

Question 56	Quels ont été les projets de modernisation des réseaux d'électricité? Veuillez donner les montants associés à chaque projet et le type de modernisation.
-------------	--

Réponse :

Cette question relève de la compétence d'Hydro-Québec.

Question 57	Liste des emplacements étudiés pour de nouveaux barrages hydroélectriques, potentiel hydroélectrique par emplacement, coût de construction estimé et coût du kWh.
-------------	---

Réponse :

Cette question relève de la compétence d'Hydro-Québec.

Question 58	Sommes dépensées et revenus perçus pour le programme Hilo, ainsi que la quantité d'énergie et l'appel de puissance que le programme a permis d'effacer ou de déplacer en période de pointe.
-------------	---

Réponse :

Cette question relève de la compétence d'Hydro-Québec.

Question 59	Nombre d'entreprises inscrites au programme d'offre de gestion de la demande de puissance et appel de puissance total de ces entreprises. Sommes dépensées dans le cadre du programme de gestion de la puissance, appel de puissance effacé ou déplacé total pendant la période et nombre total d'heures d'évènements de pointe pendant la période correspondante.
-------------	--

Réponse :

Cette question relève de la compétence d'Hydro-Québec.

Question 60	Sommes dépensées et revenus perçus pour le programme de biénergie découlant de l'entente avec Énergir, ainsi que la quantité d'énergie et l'appel de puissance que le programme a permis d'effacer ou de déplacer en période de pointe.
-------------	---

Réponse :

Cette question relève de la compétence d'Hydro-Québec.

Question 61	Nombre de clients résidentiels inscrits au tarif D avec option de crédit hivernal, sommes totales des crédits consentis, énergie effacée totale pour la période correspondante et nombre d'heures d'évènements de pointe pour la période correspondante.
-------------	--

Réponse :

Cette question relève de la compétence d'Hydro-Québec.

<div>Question 62</div>	<div>Les coûts et les actions posées pour contacter des communautés autochtones :</div> <div><div>a. La raison de contact;</div><div>b. Le projet qui en découle ainsi que le secteur économique touché;</div><div>c. Les résultats du contact.</div></div>
------------------------	---

Réponse :

Cette question relève de la compétence d'Hydro-Québec.

ÉTUDE DES CRÉDITS 2023-2024

**Demande de renseignements particuliers
du 3^e groupe d'opposition**

MINISTÈRE DE L'ÉCONOMIE, DE L'INNOVATION ET DE L'ÉNERGIE

ÉTUDE DES CRÉDITS 2023-2024

RENSEIGNEMENTS PARTICULIERS DU 3E GROUPE DE L'OPPOSITION

No RP3 2023-2024	Sujet	Renseignements demandés	MO responsable
01	Inspection puits de pétrole et gaz naturel	Nombre d'inspecteurs et d'ETC chargés de l'inspection des puits de pétrole et de gaz naturel. Nombre d'inspections réalisées depuis 2009-2010, en ventilant par type de puits, par région administrative et par mois.	MEIE
02	Inspection puits inactifs du Québec	Fournir un état de situation sur les inspections menées par l'AQLPA et CMAVI pour le ministère dans le cadre du Plan d'action pour l'inspection des puits inactifs du Québec : a. Nombre de puits localisés; b. Nombre de puits non localisés; c. Nombre de puits inspectés visuellement (sur le total des puits localisés); d. Nombre de puits excavés (sur le total des puits inspectés visuellement); e. Nombre de puits conformes (sur le total des puits inspectés); f. Nombre de puits non conformes (sur le total des puits inspectés); g. Nombre de puits présentant des fuites d'hydrocarbures au-delà du seuil tolérable (sur le total des puits inspectés); h. Nombre de puits présentant des fuites de méthane au-delà du seuil tolérable (sur le total des puits inspectés); i. Nombre de puits présentant des coffrages correctement scellés (sur le total des puits inspectés); j. Nombre de puits non conformes ayant fait l'objet de mesures correctives.	MEIE
03	Inspection puits inactifs du Québec	Fournir un état de situation sur les inspections menées par le ministère dans le cadre du Plan d'action pour l'inspection des puits inactifs du Québec : a. Nombre de puits localisés; b. Nombre de puits non localisés; c. Nombre de puits inspectés visuellement (sur le total des puits localisés); d. Nombre de puits excavés (sur le total des puits inspectés visuellement); e. Nombre de puits conformes (sur le total des puits inspectés); f. Nombre de puits non conformes (sur le total des puits inspectés); g. Nombre de puits présentant des fuites d'hydrocarbures au-delà du seuil tolérable (sur le total des puits inspectés) ; h. Nombre de puits présentant des fuites de méthane au-delà du seuil tolérable (sur le total des puits inspectés) ; i. Nombre de puits présentant des coffrages correctement scellés (sur le total des puits inspectés) ; j. Nombre de puits non conformes ayant fait l'objet de mesures correctives.	MEIE
04	Nominations Régie de l'énergie	Fournir la liste de toutes les nominations depuis le 1er avril 2014 à la Régie de l'énergie sur recommandation du ministre de l'Énergie et des Ressources naturelles.	MEIE
05	Permis	Pour chacun des permis suivants : a. recherche de pétrole et de gaz naturel; b. levé géophysique; c. forage ou réentrée de puits; d. complétion de puits; e. modification de puits; f. autorisation de fermeture de puits; g. baux d'exploitation. Indiquer le nombre et fournir la liste des permis accordés à compter de l'année 2011-2012. Indiquer la somme totale obtenue par le ministère pour l'octroi de ces permis. Indiquer le nombre et fournir la liste de ces permis en vigueur au 31 mars 2023 et leur date d'échéance. Indiquer le nombre et fournir la liste des permis révoqués.	MEIE
06	Permis de recherche pétrole et de gaz naturel	Depuis 10 ans, pour chacun des permis de recherche de pétrole et de gaz naturel, indiquer le total des travaux réalisés par leurs détenteurs pour conserver leur permis.	MEIE
07	Gaz de schiste	Depuis 10 ans, pour les gaz de schiste, fournir : a. Nombre de permis émis par le ministère relativement à l'exploration dans la vallée du Saint-Laurent; b. Liste complète des forages et des fracturations hydrauliques réalisés pour chacun des permis octroyés; c. Nombre et détail de chacune des inspections réalisées par le ministère dans les puits actuels; d. Nombre et détail des constats d'infraction émis par le ministère.	MEIE
08	Énergie éolienne	Total de la puissance installée en énergie éolienne au 31 mars 2023. Indiquer le lieu de localisation, le nombre d'éoliennes, le promoteur et la puissance installée.	MEIE
09	Potentiel énergétique au nord du 49e parallèle	Sommes dévolues à l'analyse du potentiel énergétique au nord du 49e parallèle, incluant le potentiel en énergies hydraulique, éolienne et solaire.	MEIE
10	Production petites centrales hydroélectriques	État de situation de la production des petites centrales hydroélectriques, par projet. Liste des projets autorisés et refusés depuis le 23 avril 2014.	MEIE
11	Inspection puits de gaz inactifs	Nombre d'inspecteurs dédiés à l'inspection des puits de gaz inactifs. Évolution depuis 10 ans, par année financière. Fournir les prévisions pour 2023-2024.	MEIE
12	Industrie d'extraction pétrolière	Nombre d'inspecteurs dédiés à l'inspection des travaux de l'industrie d'extraction pétrolière depuis 2014-2015. Fournir les prévisions pour 2023-2024.	MEIE
13	Travaux de forage gaz naturel	Nombre de travaux de forage pour la recherche de gaz naturel autorisés depuis cinq ans, par année financière et par région. Indiquer le nombre d'inspections menées pour chacun des forages et des puits. Fournir une ventilation par forage ou par puits.	MEIE
14	Unité de vigilance hydrocarbures	Ventilation détaillée des dépenses liées à l'Unité de vigilance sur les hydrocarbures. Fournir la liste des rencontres tenues en 2022-2023 et le calendrier des rencontres pour 2023-2024, de même qu'un compte rendu des travaux et avis produits.	MEIE
15	Fracturation hydraulique ou forage horizontal	Pour tous les permis d'exploitation et d'exploration gazière ou pétrolière, identifier les projets pour lesquels de la fracturation hydraulique ou des forages horizontaux sont prévus.	MEIE
16	Permis d'exploration et d'exploitation des hydrocarbures	Évolution des permis d'exploration et d'exploitation des hydrocarbures depuis cinq ans, ventilation par année et par mois.	MEIE
17	Projet-pilote stations multicarburants	Ventilation des sommes dépensées pour l'élaboration, l'annonce et la mise en place du projet-pilote de stations multicarburants, par station et par mois. Indiquer le nombre projeté d'utilisateurs de chacune de ces stations multicarburants pour chacun des carburants qui y seront disponibles, soit l'essence, les biocarburants, le gaz naturel, le propane, l'électricité et l'hydrogène.	MEIE
18 à 131	Hydro-Québec	Demandes de renseignements particuliers du troisième groupe d'opposition adressées à Hydro-Québec.	Hydro-Québec
132	Missions commerciales	Nombre de missions commerciales menées depuis cinq ans, ainsi que les prévisions pour 2023-2024, en précisant : a. le lieu; b. la durée; c. le nombre de personnes qui ont participé à ces missions et leur nom; d. le coût de la mission pour le gouvernement; e. le nombre d'entreprises participantes et leur nom; f. les résultats quantifiables obtenus.	MRIF

Question 01	Nombre d'inspecteurs et d'ETC chargés de l'inspection des puits de pétrole et de gaz naturel. Nombre d'inspections réalisées depuis 2009-2010, en ventilant par type de puits, par région administrative et par mois.
-------------	---

Réponse :

	Nombre d'inspecteurs	ETC ¹	Nombre d'inspections ²
2022-2023	4	3,42	229

¹ Ce nombre reflète la proportion du temps consacré par les 4 inspecteurs à la préparation des inspections sur le terrain, à leur déroulement et aux suivis administratifs appropriés. Ainsi, étant donné le caractère saisonnier de ces activités d'inspection, la période hivernale est principalement consacrée en appui à d'autres tâches au sein de la Direction de l'expertise des réservoirs géologiques du ministère de l'Économie, de l'Innovation et de l'Énergie.

² En 2022-2023, au total, 229 inspections de sites et puits d'hydrocarbures ont été réalisées, soit 57 sur des sites/puits actifs et 172 sur des sites/puits inactifs. À noter que certains des sites/puits ont été inspectés plus d'une fois.

Mois	Région administrative	Puits inactifs	Puits actifs
Mars	04-Mauricie	1	
Mars	12-Chaudière-Appalaches	2	
Mars	17-Centre-du-Québec	2	
Avril	12-Chaudière-Appalaches	2	
Avril	17-Centre-du-Québec	2	
Mai	03-Capitale-Nationale	1	1
Mai	04-Mauricie	1	
Mai	11-Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine	5	
Mai	12-Chaudière-Appalaches	1	
Mai	16-Montérégie		3
Mai	17-Centre-du-Québec	4	
Juin	04-Mauricie	3	
Juin	11-Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine	20	10
Juin	12-Chaudière-Appalaches		2
Juin	14-Lanaudière	4	
Juin	16-Montérégie	2	
Juillet	03-Capitale-Nationale	2	
Juillet	04-Mauricie		6
Juillet	12-Chaudière-Appalaches	1	2
Juillet	16-Montérégie	1	
Juillet	17-Centre-du-Québec	2	
Aout	04-Mauricie	9	
Aout	09-Côte-Nord	23	
Aout	12-Chaudière-Appalaches	3	
Aout	16-Montérégie	8	
Aout	17-Centre-du-Québec	3	
Septembre	02-Saguenay-Lac-Saint-Jean	2	
Septembre	04-Mauricie	7	
Septembre	05-Estrie	1	
Septembre	16-Montérégie	6	
Octobre	01-Bas-Saint-Laurent	4	2
Octobre	04-Mauricie	2	
Octobre	11-Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine	24	10
Octobre	12-Chaudière-Appalaches		2
Octobre	14-Lanaudière	9	
Octobre	16-Montérégie		3

Question 01	Suite
-------------	-------

Réponse :

Mois	Région administrative	Puits inactifs	Puits actifs
Octobre	17-Centre-du-Québec		2
Novembre	03-Capitale-Nationale	1	
Novembre	04-Mauricie	8	14
Novembre	12-Chaudière-Appalaches	1	
Novembre	17-Centre-du-Québec	3	
Janvier	12-Chaudière-Appalaches	1	
Janvier	17-Centre-du-Québec	1	
	Total :	172	57

<div>Question 02</div>	<div>Fournir un état de situation sur les inspections menées par l'AQLPA et CMAVI pour le ministère dans le cadre du Plan d'action pour l'inspection des puits inactifs du Québec :</div> <div><div>a. Nombre de puits localisés;</div><div>b. Nombre de puits non localisés;</div><div>c. Nombre de puits inspectés visuellement (sur le total des puits localisés);</div><div>d. Nombre de puits excavés (sur le total des puits inspectés visuellement);</div><div>e. Nombre de puits conformes (sur le total des puits inspectés);</div><div>f. Nombre de puits non conformes (sur le total des puits inspectés);</div><div>g. Nombre de puits présentant des fuites d'hydrocarbures au-delà du seuil tolérable (sur le total des puits inspectés);</div><div>h. Nombre de puits présentant des fuites de méthane au-delà du seuil tolérable (sur le total des puits inspectés);</div><div>i. Nombre de puits présentant des coffrages correctement scellés (sur le total des puits inspectés);</div><div>j. Nombre de puits non conformes ayant fait l'objet de mesures correctives.</div></div>
------------------------	---

Réponse :

Depuis l'annonce du plan d'action pour l'inspection et la correction des puits d'hydrocarbures inactifs sur le territoire du Québec, le 1^{er} mai 2018, l'Association québécoise de lutte contre la pollution atmosphérique (AQPLA) et le Collectif Moratoire Alternatives Vigilance Intervention (CMAVI) n'ont mené aucune inspection pour le compte du ministère de l'Économie, de l'Innovation et de l'Énergie.

<div>Q</div> <div>uestion</div> <div>03</div>	<p>Fournir un état de situation sur les inspections menées par le ministère dans le cadre du Plan d'action pour l'inspection des puits inactifs du Québec :</p> <p>a. Nombre de puits localisés; b. Nombre de puits non localisés; c. Nombre de puits inspectés visuellement (sur le total des puits localisés); d. Nombre de puits excavés (sur le total des puits inspectés visuellement); e. Nombre de puits conformes (sur le total des puits inspectés); f. Nombre de puits non conformes (sur le total des puits inspectés); g. Nombre de puits présentant des fuites d'hydrocarbures au-delà du seuil tolérable (sur le total des puits inspectés); h. Nombre de puits présentant des fuites de méthane au-delà du seuil tolérable (sur le total des puits inspectés); i. Nombre de puits présentant des coffrages correctement scellés (sur le total des puits inspectés); j. Nombre de puits non conformes ayant fait l'objet de mesures correctives.</p>
---	--

Réponse :

- a. Un total de 172 inspections de puits inactifs et de sites ont été réalisées par le ministère de l'Économie, de l'Innovation et de l'Énergie (MEIE) en 2022-2023. Lors de ces inspections, 8 nouveaux puits ont été localisés. Mentionnons que l'essentiel des inspections a été effectué dans un but de suivi de l'état des puits inactifs localisés et jugés problématiques, étant donné les efforts de recherches considérables ayant été consentis entre 2018-2019 et 2020-2021.
- b. Sur l'ensemble des 172 inspections réalisées par le MEIE en 2022-2023 sur des puits et sites inactifs, 8 puits sur les 16, dont la recherche demeurerait en cours, n'ont pu être localisés malgré les efforts de recherche consentis, bien que les sites aient été inspectés visuellement.
- c. Sur les 8 puits et sites inactifs ayant été localisés en 2022-2023, 4 puits ont fait l'objet d'une inspection visuelle, soit parce qu'ils étaient hors-sols ou parce qu'ils ont été excavés.
- d. Sur les 8 puits inactifs ayant été localisés en 2022-2023, 2 ont fait l'objet d'une excavation. À noter autrement que les puits hors-sols ne nécessitent pas d'excavation.
- e. Sur les 8 sites inspectés dont les puits ont été localisés en 2022-2023, 7 d'entre eux ne présentent aucune problématique ou contamination et sont ainsi déclarés « conformes » ou « non problématiques ».
- f. Sur les 8 sites inspectés dont les puits ont été localisés en 2022-2023, 1 seul puits présentait certaines problématiques et est ainsi déclaré « non conformes » ou « travaux à réaliser ». Quant aux 8 sites inspectés dont aucun puits n'a pu être localisé, ceux-ci ne présentaient aucune problématique ou trace d'une possible contamination.
- g. Sur l'ensemble des 172 inspections réalisées par le MEIE en 2022-2023 sur des puits inactifs et sites, 25 puits présentent des fuites d'hydrocarbures (produits pétroliers) au-delà des critères définis. À noter que pour 15 de ces 25 puits, ceux-ci présentent également des fuites de méthane. Le nombre de puits problématiques inspectés en 2022-2023 est élevé puisque les objectifs d'inspections étaient de poursuivre le suivi sur ces puits, essentiellement localisés dans les années antérieures, afin d'en étudier les caractéristiques.
- h. Sur l'ensemble des 172 inspections réalisées par le MEIE en 2022-2023, 42 puits présentaient des fuites de méthane au-delà des critères définis. Le nombre de puits problématiques inspectés en 2022-2023 est élevé puisque les objectifs d'inspections étaient de poursuivre le suivi sur ces puits, essentiellement localisés dans les années antérieures, afin d'en étudier les caractéristiques.
- i. Sur les 8 sites inspectés dont les puits ont été localisés en 2022-2023, 2 de ceux-ci possèdent un tubage correctement scellé et 2 autres possèdent un tubage ouvert, mais aucune problématique de fuite n'est associée à ces puits. Quant aux 4 autres puits, il n'a pas été possible de creuser pour confirmer visuellement l'obturation de ceux-ci. À noter que la vérification technique de l'intégrité du coffrage, y compris ses conditions d'obturations, se vérifie généralement à l'aide de diagraphie.
- j. Sur l'ensemble des 58 puits déclarés « non conformes » inspectés en 2021-2022, 5 ont fait l'objet de mesures correctives en 2022-2023. À la lumière du bilan, le MEIE planifie la poursuite de ses travaux pour apporter les correctifs appropriés. Les puits jugés comme étant les plus problématiques seront adressés en priorité, alors que l'analyse de l'intégrité des puits moins problématiques sera réalisée en un deuxième temps. Aucun de ces puits ne présente de dangers immédiats pour la sécurité des personnes et des biens.

Question 04	Fournir la liste de toutes les nominations depuis le 1er avril 2014 à la Régie de l'énergie sur recommandation du ministre de l'Énergie et des ressources naturelles
-------------	--

Réponse :

Ces renseignements font l'objet d'une diffusion sur le site Internet à l'adresse suivante : <http://www.regie-energie.qc.ca>.

Question 05	Pour chacun des permis suivants :
	a. recherche de pétrole et de gaz naturel; b. levé géophysique; c. forage ou réentrée de puits; d. complétion de puits; e. modification de puits; f. autorisation de fermeture de puits; g. baux d'exploitation. Indiquer le nombre et fournir la liste des permis accordés à compter de l'année 2011-2012. Indiquer la somme totale obtenue par le ministère pour l'octroi de ces permis. Indiquer le nombre et fournir la liste de ces permis en vigueur au 31 mars 2023 et leur date d'échéance. Indiquer le nombre et fournir la liste des permis révoqués.

Réponse :

SOMMAIRE DES ACTIVITÉS D'EXPLORATION PÉTROLIÈRE ET GAZIÈRE

NOMBRE DE LICENCES ET AUTORISATIONS ACCORDÉES ¹	2022-2023
a) Licence d'exploration (anciennement permis de recherche, de pétrole et de gaz naturel)	-
b) Autorisation de levé géophysique/géochimique	-
c) Autorisation de forage ou de réentrée de puits	-
d) Autorisation de complétion de puits	-
e) Autorisation de reconditionnement (anciennement permis de modification) de puits	-
f) Licence de production (anciennement baux d'exploitation)	-
Somme totale obtenue par le Ministère pour l'octroi de ces licences et autorisations	0 k\$

Nombre de ces licences d'exploration en vigueur	-
Nombre de ces autorisations de levé géophysique en vigueur	-
Nombre de ces autorisations de forage ou de réentrée de puits en vigueur	-
Nombre de ces autorisations de complétion de puits en vigueur	-
Nombre de ces autorisations de reconditionnement (anciennement permis de modification) de puits en vigueur	-
Nombre de ces licences d'exploration révoquées/abandonnées ²	165

¹ Le 20 septembre 2018, la Loi sur les hydrocarbures a été mise en vigueur, conséquemment, les permis de recherche sont convertis en licences d'exploration. Quant aux permis relatifs aux activités, ceux-ci sont maintenant identifiés sous le vocable d'autorisations d'activités.

² Le 23 août 2022, la Loi mettant fin à la recherche d'hydrocarbures ou de réservoirs souterrains, à la production d'hydrocarbures et à l'exploitation de la saumure est complètement entrée en vigueur. Conséquemment, la recherche et la production d'hydrocarbures sont interdites et l'ensemble des 165 licences d'exploration en vigueur au 1^{er} avril 2022 ont été révoquées, portant ce total à zéro au 28 février 2023.

Q _{uestion} 06	Depuis 10 ans, pour chacun des permis de recherche de pétrole et de gaz naturel, indiquer le total des travaux réalisés par leurs détenteurs pour conserver leur permis.
-------------------------	--

Réponse :

Le 23 août 2022, la *Loi mettant fin à la recherche d'hydrocarbures ou de réservoirs souterrains, à la production d'hydrocarbures et à l'exploitation de la saumure* est complètement entrée en vigueur. Conséquemment, la recherche et la production d'hydrocarbures sont interdites et l'ensemble des licences d'exploration sont révoquées.

Les titulaires n'ont donc pas réalisé de travaux en 2022-2023 pour conserver leurs licences.

Question 07	Depuis 10 ans, pour les gaz de schiste, fournir :
	a. Nombre de permis émis par le ministère relativement à l'exploration dans la vallée du Saint-Laurent;
	b. Liste complète des forages et des fracturations hydrauliques réalisés pour chacun des permis octroyés;
	c. Nombre et détail de chacune des inspections réalisées par le ministère dans les puits actuels;
	d. Nombre et détail des constats d'infraction émis par le ministère.

Réponse :

a. Permis émis dans la Vallée du Saint-Laurent	2022-2023
Permis de recherche	0
Permis de levé géophysique	0
Permis de forage	0
Permis autres (modification, complétion et fermeture de puits)	0

b. Liste des forages et des fracturations	2022-2023
Forage	0
Fracturation	0

c. Inspections réalisées

Pour l'année 2022-2023, 11 inspections ont été réalisées sur les 29 puits ayant été forés entre 2006 et 2010 dans la Vallée du Saint-Laurent et visant principalement le gaz de schiste.

d. Constats d'infractions émis

En 2022-2023, aucun constat d'infraction n'a été émis par le ministère de l'Économie, de l'Innovation et de l'Énergie à l'égard des 29 puits ayant été forées entre 2006 et 2010 dans la Vallée du Saint-Laurent et visant principalement le gaz de schiste.

Question 08	Total de la puissance installée en énergie éolienne au 31 mars 2023. Indiquer le lieu de localisation, le nombre d'éoliennes, le promoteur et la puissance installée.
-------------	---

Réponse :

La réponse à cette question est incluse à la question 107 des Renseignements particuliers de l'Opposition officielle.

Question 09	Sommes dévolues à l'analyse du potentiel énergétique au nord du 49e parallèle, incluant le potentiel en énergies hydraulique, éolienne et solaire.
-------------	--

Réponse :

Aucune somme n'a été dévolue par le ministère de l'Économie, de l'Innovation et de l'Énergie en 2022-2023 pour l'analyse du potentiel énergétique au nord du 49^e parallèle, incluant le potentiel en énergies hydraulique, éolienne et solaire.

Question **10**

État de situation de la production des petites centrales hydroélectriques, par projet. Liste des projets autorisés et refusés depuis le 23 avril 2014.

Réponse :

État de situation de la production de petites centrales hydroélectriques par projet

Dans le cadre du programme d'achat d'électricité lancé le 15 juillet 2009, Hydro-Québec Distribution a reçu 31 soumissions pour un total de 356 MW. Le 30 juin 2010, Hydro-Québec a annoncé avoir retenu, à la suite de son analyse de conformité, treize projets pour un total de 149,7 MW.

Sept de ces projets sont en opération (Hydro-Canyon Saint-Joachim, 11^e chute rivière Mistassini, Franquelin, Pont-Arnaud, Chute-Garneau, Val-Jalbert et Aménagement hydroélectrique de la Courbe du Sault et rivière Sheldrake), trois projets sont en développement (Centrale hydroélectrique des chutes du Six Mille, Centrale hydroélectrique de la chute du Quatre Mille et Manouane Sipi) et trois ont été abandonnés par leur promoteur (Centrale Saint-Gabriel, Centrale du Parc des Chutes-de-Sainte-Ursule et Centrale Moulin-des-Pères).

Dans le cadre de l'appel d'offres pour l'acquisition de 480 MW d'énergie renouvelable lancé le 13 décembre 2021, Hydro-Québec a accepté (admis) deux soumissions de projets de petites centrales hydroélectriques, pour un total de 2 MW, à l'ouverture de l'appel d'offres. À la suite de l'analyse des soumissions, Hydro-Québec annoncera si ces deux soumissions (Centrale Lebreux et Centrale Belle-Rivière) ont été retenues.

Liste des projets autorisés et refusés depuis le 23 avril 2014

En février 2013, le gouvernement a annulé six projets parmi les treize sélectionnés par Hydro-Québec Distribution. Dans le cadre du Discours sur le budget 2014-2015, le gouvernement a annoncé la relance de ces six projets. Ces six projets sont : Hydro-Canyon Saint-Joachim, 11^e chute rivière Mistassini, Centrale Saint-Gabriel, Centrale hydroélectrique des chutes du Six Mille, Centrale hydroélectrique de la chute du Quatre Mille et Manouane Sipi.

Deux de ces projets sont en opération (Hydro-Canyon Saint-Joachim et 11^e chute rivière Mistassini), trois projets sont en développement (Centrale hydroélectrique des chutes du Six Mille, Centrale hydroélectrique de la chute du Quatre Mille et Manouane Sipi) et un projet a été abandonné par son promoteur (Centrale Saint-Gabriel).

Liste complète des soumissions reçues par Hydro-Québec dans le cadre du programme d'achat d'électricité lancé le 15 juillet 2009 :

http://www.hydroquebec.com/4d_includes/depdoc/cpe/fr/PAESoumissionsrecues17mars.pdf

Liste complète des soumissions retenues par Hydro-Québec dans le cadre du programme d'achat d'électricité lancé le 15 juillet 2009 :

http://www.hydroquebec.com/4d_includes/depdoc/cpe/fr/PCH_Soumissions_retenues.pdf

Liste finale des soumissions acceptées par Hydro-Québec à l'ouverture de l'appel d'offres pour l'acquisition de 480 MW d'énergie renouvelable lancé le 13 décembre 2021 :

280722_Inventaire soumissions (pour publication site web).xlsx (hydroquebec.com)

Question 11	Nombre d'inspecteurs dédiés à l'inspection des puits de gaz inactifs. Évolution depuis 10 ans, par année financière. Fournir les prévisions pour 2023-2024.
-------------	---

Réponse :

Année financière	Nombre d'inspecteurs
2022-2023	0

Q _{uestion} 12	Nombre d'inspecteurs dédiés à l'inspection des travaux de l'industrie d'extraction pétrolière depuis 2014-2015. Fournir les prévisions pour 2023-2024.
-------------------------	--

Réponse :

	Nombre d'inspecteurs
2022-2023	4

Question 13	Nombre de travaux de forage pour la recherche de gaz naturel autorisés depuis cinq ans, par année financière et par région. Indiquer le nombre d'inspections menées pour chacun des forages et des puits. Fournir une ventilation par forage ou par puits.
-------------	--

Réponse :

Aucun travail de forage pour la recherche de gaz naturel n'a été autorisé par le ministère de l'Économie, de l'Innovation et de l'Énergie en 2022-2023.

Q _{uestion} 14	Ventilation détaillée des dépenses liées à l'Unité de vigilance sur les hydrocarbures. Fournir la liste des rencontres tenues en 2022-2023 et le calendrier des rencontres pour 2023-2024, de même qu'un compte rendu des travaux et avis produits.
-------------------------	---

Réponse :

Aucun budget n'a été alloué à l'Unité de vigilance permanente sur les hydrocarbures. Les réunions se tiennent dans des locaux gouvernementaux ou en vidéoconférence.

L'Unité de vigilance permanente sur les hydrocarbures ne s'est pas réunie en 2022-2023.

Question 15	Pour tous les permis d'exploitation et d'exploration gazière ou pétrolière, identifier les projets pour lesquels de la fracturation hydraulique ou des forages horizontaux sont prévus.
-------------	---

Réponse :

Au cours de l'année financière 2022-2023, aucune demande d'autorisation pour des activités de fracturation ou de forage horizontal n'a été déposée au ministère de l'Économie, de l'Innovation et de l'Énergie.

Question 16	Évolution des permis d'exploration et d'exploitation des hydrocarbures depuis cinq ans, ventilation par année et par mois.
-------------	--

Réponse :

	2022-2023
Nombre de licences d'exploration ¹	0 ²

¹ Le 20 septembre 2018, la *Loi sur les hydrocarbures* a été mise en vigueur. Conséquemment, les permis de recherche sont convertis en licences d'exploration. Quant aux permis relatifs aux activités, ceux-ci sont maintenant identifiés sous le vocable d'autorisations d'activités.

² Le 24 août 2022, la *Loi mettant fin à la recherche d'hydrocarbures ou de réservoirs souterrains, à la production d'hydrocarbures et à l'exploitation de la saumure* a été mise en vigueur. Conséquemment, l'ensemble des licences d'exploration sont révoquées.

Donnée au 28 février 2023.

Question 17	Ventilation des sommes dépensées pour l'élaboration, l'annonce et la mise en place du projet-pilote de stations multicarburants, par station et par mois. Indiquer le nombre projeté d'utilisateurs de chacune de ces stations multicarburants pour chacun des carburants qui y seront disponibles, soit l'essence, les biocarburants, le gaz naturel, le propane, l'électricité et l'hydrogène.
-------------	--

Réponse :

Le projet pilote de stations multicarburants a pris fin en 2019.

Questions 18 à 131	Demandes de renseignements particuliers du troisième groupe d'opposition adressées à Hydro-Québec.
-----------------------	--

Réponse :

18. Pour tout l'effectif d'Hydro-Québec depuis 2014-2015, indiquer, par année financière, ainsi que les prévisions pour 2023-2024 :
- a. le nombre et la répartition, par tranche d'âge, du personnel masculin et féminin;
 - b. le nombre total d'heures supplémentaires travaillées par le personnel et la répartition de la rémunération de ces heures supplémentaires (argent, vacances, etc.);
 - c. le nombre total de jours de vacances pris par le personnel;
 - d. le nombre de plaintes pour harcèlement psychologique;
 - e. l'évolution de l'effectif régulier, par catégorie d'emploi (cadre supérieur et intermédiaire, professionnel, technicien, personnel de bureau, ouvrier et agent de la paix) et par leur territoire habituel de travail (centre principal de direction et chacune des régions);
 - f. le niveau de l'effectif pour toutes les catégories d'emploi, et ce, pour chacun des cinq prochains exercices budgétaires.
19. Pour tout l'effectif d'Hydro-Québec, et ce, par direction, indiquer :
- a. le nombre de départs à la retraite depuis 2013-2014, par année financière, et les indemnités de retraite qui seront versées;
 - b. le nombre de remplacements effectués en application du plus récent Plan de gestion des ressources humaines;
 - c. le nombre de départs à la retraite prévus en 2023-2024 et les indemnités de retraite qui seront versées;
 - d. le nombre de retraités de la fonction publique ou parapublique embauchés pour un ou des contrats.
20. Fournir un portrait du régime de retraite d'Hydro-Québec. Préciser le taux de capitalisation depuis 10 ans, le nombre de participants actifs et retraités, le salaire versé aux gestionnaires de fonds, le rendement, les frais de gestion ainsi que le montant total, le nombre et le détail de tous les contrats octroyés à des tiers en lien avec ce régime de retraite.
21. Copie du rapport complet d'évaluation de l'efficacité et de la performance de la société incluant l'étalonnage avec des entreprises similaires, prévu à la Loi sur Hydro-Québec (article 7.2).
22. Liste des sommes versées depuis 2013-2014, par année financière, à même le budget discrétionnaire. Indiquer :
- a. le nom de la personne ou de l'organisme concerné;
 - b. la circonscription électorale;
 - c. le montant attribué;
 - d. le projet visé et le résultat.
23. Liste des sommes versées en dons et commandites depuis 2013-2014, par année financière. Indiquer :
- a. le nom de la personne ou de l'organisme concerné;
 - b. la circonscription électorale;
 - c. le montant attribué;
 - d. le projet visé et le résultat.

Questions 18 à 131	Suite
-----------------------	-------

Réponse :

24. Liste des voyages au Québec et hors Québec depuis 2013-2014. Indiquer :
- a. les destinations, de même que les dates de départ et de retour;
 - b. copie des programmes et des rapports de mission;
 - c. les personnes rencontrées;
 - d. le coût (avec une ventilation par poste : frais de déplacement, d'hébergement, de repas, etc.);
 - e. le nom des ministres, des députés, du personnel de cabinet, des fonctionnaires concernés (avec leur titre) et de tous les autres participants (avec leur titre et organisme), par mission;
 - f. la liste des ententes signées ou annoncées, le cas échéant;
 - g. les détails de ces ententes;
 - h. les résultats obtenus à ce jour;
 - i. les investissements annoncés, le cas échéant.
25. Indiquer les sommes dépensées depuis 2013-2014, par année financière, ainsi que les prévisions pour 2023-2024, par votre ministère et ses organismes, pour l'informatique et les technologies de l'information. Préciser s'il s'agit d'achats de logiciels, de matériel ou de services professionnels (interne, externe ou du CAG).
26. Nombre d'employés et d'ETC travaillant directement pour Hydro-Québec dans chacune des régions administratives en 2022-2023. Indiquer l'évolution des cinq dernières années, de même que la projection pour les cinq prochaines années, en ventilant par bureau régional et par section d'emploi.
27. Pour toutes les divisions d'Hydro-Québec, la liste des formations, conférences, ateliers ou journées d'activités auxquels ont participé les employés. Indiquer le lieu, le coût, les frais de transport, de déplacement, de restauration, d'hébergement, le nombre de participants et le nom de la personne ou de l'entreprise qui a offert l'activité.
28. Pour toutes les divisions d'Hydro-Québec, fournir la liste des subventions octroyées, de même que la liste détaillée de tous les bénéficiaires et le montant reçu.
29. Pour toutes les divisions d'Hydro-Québec, fournir l'état d'avancement du plan de réduction du personnel depuis 2013-2014, ainsi que les prévisions pour 2023-2024.
30. Ventilation détaillée des compressions demandées par le Conseil du trésor à Hydro-Québec depuis 2013-2014, par année financière, ainsi que les prévisions pour l'année 2023-2024.
31. Liste des demandes de brevet. Fournir les dépenses totales reliées à chacun des brevets.
32. Pour chaque brevet détenu directement ou indirectement par Hydro-Québec ou l'une de ses filiales au cours des cinq dernières années, préciser :
- a. la période de protection;
 - b. les investissements et dépenses effectués dans le cadre de son développement et des phases ultérieures, lorsque cela est applicable (pré et postcommercialisation);
 - c. le prix de vente ou d'acquisition pour les brevets qui ont fait l'objet d'une transaction, en précisant l'identité des parties;
 - d. le nombre d'emplois créés découlant de la vente ou de l'acquisition des brevets, en précisant le lieu d'implantation.
33. Copie des documents, notes, études, analyses, recherches, sondages, scénarios ou projections concernant la vente d'actifs ou la privatisation d'Hydro-Québec.

Questions 18 à 131	Suite
-----------------------	-------

Réponse :

- 34. Copie des documents, notes, études, analyses, recherches, sondages, scénarios ou projections concernant le Centre d'excellence en électrification des transports et en stockage d'énergie d'Hydro-Québec ainsi que son avenir.
- 35. Copie des documents, notes, études, analyses, recherches, sondages, scénarios ou projections concernant le démantèlement de la division *Innovation* d'Hydro-Québec.
- 36. Copie des documents, notes, études, analyses, recherches, sondages, scénarios ou projections concernant le démantèlement des divisions *Production*, *Transport* et *Distribution* d'Hydro-Québec.
- 37. Copie de l'entente conclue entre Hydro-Québec et Mercedes-Benz pour le développement de technologies de batterie à électrolyte solide.
- 38. Ventilation des sommes dépensées pour la conclusion et la mise en place de l'entente entre Hydro-Québec et Mercedes-Benz pour le développement de technologies de batterie à électrolyte solide.
- 39. Chronologie des actions et des rencontres entre Hydro-Québec et Mercedes-Benz pour le développement de technologies de batterie à électrolyte solide.
- 40. Copie de l'entente conclue entre Hydro-Québec, SCE France et l'Aquitaine pour la création de batteries de nouvelle génération.
- 41. Ventilation des sommes dépensées pour la conclusion et la mise en place de l'entente entre Hydro-Québec, SCE France et l'Aquitaine pour la création de batteries de nouvelle génération.
- 42. Chronologie des actions et des rencontres entre Hydro-Québec, SCE France et l'Aquitaine pour la création de batteries de nouvelle génération.
- 43. Revenus engendrés par les ententes conclues avec des partenaires hors Québec, depuis les cinq dernières années.
- 44. Budget de fonctionnement de SCE France pour 2022-2023 ainsi que les prévisions pour 2023-2024.
- 45. Liste des ententes de transfert technologique conclues par Hydro-Québec. Fournir les dépenses encourues pour le développement des technologies, les sommes investies et les revenus découlant des ententes.
- 46. Copie des documents, notes, études ou analyses concernant la contribution d'Hydro-Québec au Fonds du Plan Nord, depuis 2013-2014, ainsi que les prévisions pour 2023-2024.
- 47. Fournir le total des dépenses liées aux représentations devant la Régie de l'énergie en 2022-2023 et la ventilation par audience et par dossier.
- 48. Boni, prime de départ ou toute autre somme versée ou à verser en plus de leur salaire de base à la haute direction d'Hydro-Québec. Copie de tout document en lien avec ces départs.
- 49. Copie des documents, notes, études ou analyses concernant des projets hydroélectriques au nord du 49^e parallèle.
- 50. Nombre de projets à l'étude ou en développement au nord du 49^e parallèle. Indiquer également le coût total prévu des travaux, l'échéancier de mise en service, le coût de production unitaire du kWh ainsi que la durée de la période d'amortissement.

Questions 18 à 131	Suite
-----------------------	-------

Réponse :

- 51. Copie des documents, notes, études ou analyses concernant l'impact des projets d'usine de GNL Québec et de Gazoduc. Indiquer également les coûts estimés pour Hydro-Québec.
- 52. Nombre de clients agricoles et de serriculteurs ayant bénéficié de tarifs réduits pour l'éclairage de photosynthèse en 2022-2023. Fournir une ventilation par région.
- 53. Nombre d'interruptions de courant (incluant temps moyen et total) subies par les clients agricoles et les serriculteurs en 2022-2023. Fournir une ventilation par région.
- 54. Copie des documents, notes, études ou analyses concernant l'établissement d'un tarif préférentiel pour les serres du Québec.
- 55. État de situation à la suite du déversement survenu en septembre 2014 à Cap-aux-Meules. Copie du rapport de caractérisation des sols contaminés, plan de réhabilitation, échéancier de réalisation des travaux de nettoyage et de réparation. Préciser les sommes déboursées et les prévisions de dépenses.
- 56. État de situation concernant les projets de minicentrale. Coûts estimés pour chacun des projets. Pour chacune des minicentrales, fournir le coût de raccordement, le prix du kWh, les coûts de financement, la période d'amortissement.
- 57. Nombre de contrats d'approvisionnement et de fabrication octroyés hors Québec. Préciser la valeur de chacun des contrats.
- 58. Ventilation des dépenses engagées pour l'élaboration, la publication et la promotion du Plan stratégique 2020-2024.
- 59. État de situation concernant la relance d'Hydro-Québec international. Ventilation des dépenses encourues et projetées, des investissements encourus et projetés, une liste des voyages et missions effectués et planifiés pour 2023-2024.
- 60. Copie des rapports d'inspection des grands ouvrages, barrages et infrastructures. Ventilation des dépenses encourues au cours des cinq dernières années ainsi que les prévisions pour 2023-2024.
- 61. Évolution depuis 10 ans du taux de perte du réseau de transport global.
- 62. Évolution depuis 10 ans des besoins en puissance mesurés par les pointes et la consommation moyenne.
- 63. Nombre de clients pour lesquels une prime mensuelle s'est appliquée pour une puissance maximale appelée excédant la puissance réelle. Somme totale facturée à ces clients.
- 64. État de situation concernant la gestion des enjeux liés à la puissance. Préciser l'impact sur les différents types d'approvisionnement.
- 65. Pour chacune des cinq dernières années, les sommes investies dans l'électrification des transports. Fournir une ventilation par projet.
- 66. Liste des consortiums impliquant des entreprises étrangères, en indiquant :
 - a. les investissements liés à chacun des consortiums, ventilés;
 - b. les lieux d'investissement;
 - c. le nombre d'emplois créés.

Questions 18 à 131	Suite
-----------------------	-------

Réponse :

- 67. État de situation des dossiers de développement hydroélectrique impliquant des négociations ou des communications avec les communautés autochtones, incluant :
 - a. l'objet des négociations ou des consultations;
 - b. la date des rencontres;
 - c. l'échéancier des négociations;
 - d. le nom du négociateur pour le gouvernement et la liste de toutes les personnes présentes aux négociations pour le gouvernement;
 - e. le nom du négociateur pour la communauté autochtone et la liste de toutes les personnes présentes aux négociations pour la communauté autochtone.
- 68. État de situation des travaux de réfection et d'entretien de la centrale thermique de Bécancour depuis 2009-2010, ainsi que les prévisions pour 2023-2024. Indiquer également le calendrier, les coûts et l'échéancier de ces activités. Fournir le bilan des activités d'exploitation depuis 2009-2010 et les coûts d'exploitation.
- 69. État de situation des travaux de démantèlement de la centrale nucléaire Gentilly-2 depuis 2012-2013, ainsi que les prévisions pour 2023-2024. Indiquer également le calendrier, les coûts et l'échéancier de ces activités, ainsi que les montants liés à la vente d'équipement.
- 70. État de situation et bilan des coûts associés au contrat entre Hydro-Québec Distribution et la centrale de TransCanada Energy (TCE) à Bécancour, depuis l'appel d'offres tenu en 2002. Fournir les prévisions pour 2023-2024.
- 71. Total de la puissance installée en énergie éolienne au 31 mars 2023. Indiquer le lieu de localisation, le nombre d'éoliennes, le promoteur et la puissance installée.
- 72. Quels sont les projets prévus de lignes électriques situés en terres agricoles. Ventiler par projet, et par superficie.

Efficacité énergétique

- 73. Pour chacun des programmes d'efficacité énergétique résidentiels (éclairage, thermostats électroniques, fenêtres et portes-fenêtres, Recyc-Frigo, chauffe-eau, etc.), indiquer, par année, depuis leur lancement :
 - a. le nombre d'interventions effectuées;
 - b. le montant total versé (incluant les remises postales, les subventions, les récompenses, les rabais à la caisse);
 - c. l'énergie économisée.
- 74. Pour chacun des programmes d'efficacité énergétique agricoles (bâtiments, équipements solaires, mazout lourd, innovation en énergie, etc.), indiquer, par année, depuis leur lancement :
 - a. le nombre d'interventions effectuées;
 - b. le montant total versé (incluant les remises postales, les subventions, les récompenses, les rabais à la caisse);
 - c. l'énergie économisée.
- 75. Pour le programme de diagnostic résidentiel, indiquer, par année, depuis son lancement, le nombre de répondants au sondage et les économies potentielles proposées. Fournir une estimation du coût du programme et de l'énergie qu'il a permis d'économiser.
- 76. Concernant le questionnaire *Comparez-vous; êtes-vous écoénergétique ou énergivore?*, indiquer, par année, le nombre de répondants.

Questions 18 à 131	Suite
-----------------------	-------

Réponse :

- 77. Pour les clientèles commerciales, institutionnelles et agricoles – volets prescriptifs et sur mesure, indiquer la liste des projets appuyés, par catégorie (bâtiments commerciaux, bâtiments résidentiels, bâtiments institutionnels, bâtiments agricoles), le type d'intervention effectuée, le montant consenti et l'énergie économisée.
- 78. Pour le programme Réfrigération commerciale, indiquer le nombre de remises effectuées depuis le début du programme, le montant total accordé et l'énergie ainsi économisée.
- 79. Pour les programmes d'innovation PISTE et IDÉE, indiquer la liste des projets aidés, la clientèle visée, la date, le montant consenti et l'énergie ainsi économisée.
- 80. Pour le programme Remise au point des systèmes mécaniques des bâtiments, indiquer, depuis son lancement, la liste des interventions effectuées, le montant consenti et l'énergie ainsi économisée.
- 81. Pour le programme Éclairage public à DEL, indiquer la liste des interventions effectuées, le montant consenti et l'énergie ainsi économisée.
- 82. Pour les programmes Analyse de la consommation électrique et Nouvelle usine, agrandissement ou ajout de chaîne de production, indiquer la liste des interventions effectuées, l'aide consentie et l'énergie ainsi économisée.
- 83. Pour chaque programme du volet agricole, indiquer, par année, le nombre et le type d'interventions effectuées, le montant total de l'aide consentie et l'énergie ainsi économisée.
- 84. Pour le service Visilec, indiquer, par année, le nombre de clients abonnés.
- 85. Liste des ententes de transfert technologique conclues par Hydro-Québec.

Hydro-Québec Production (HQP)

- 86. Pour chaque complexe d'HQP, indiquer, depuis 2013-2014, par année financière, le coût de production et la quantité de kWh produite. Indiquer également, pour chacun des complexes, les coûts d'entretien et les coûts liés au personnel.
- 87. Pour chacune des sources d'approvisionnement électrique, indiquer, depuis 2013-2014, par année financière, le coût d'acquisition, la provenance et la quantité de kWh acquise.
- 88. Pour chacune des centrales en construction ou en rénovation, indiquer, depuis 2013-2014, par année financière, le montant investi, le nombre de jours et de travailleurs requis. Indiquer également le coût total prévu des travaux, l'échéancier de mise en service, le coût de production unitaire du kWh ainsi que la durée de la période d'amortissement.
- 89. État de situation concernant le 200 MW d'énergie éolienne attribué à HQP par le gouvernement.
- 90. Ventiler le coût de revient estimé du kWh du projet La Romaine.
- 91. Ventiler le coût du projet La Romaine, depuis le début des travaux : coûts de transport, période d'amortissement, montant versé aux collectivités locales, coûts de construction.
- 92. Fournir les exigences de contenu local pour La Romaine.
- 93. Pour chaque type d'équipements de production, indiquer la période d'amortissement applicable selon les normes comptables en vigueur.

Questions 18 à 131	Suite
-----------------------	-------

Réponse :

- 94. Pour chacune des 63 centrales composant le parc d'HQP, fournir la période d'amortissement prévue et la période d'amortissement restante.
- 95. Liste et nombre d'immobilisations corporelles amorties depuis la détermination du bloc patrimonial.
- 96. Nombre d'enquêtes internes en cours. Fournir les motifs pour chacune des enquêtes.

Hydro-Québec TransÉnergie

- 97. Pour chacune des installations de transport en construction ou en rénovation, indiquer, depuis 2013-2014, par année financière, le montant investi et le nombre de jours et de travailleurs requis. Indiquer également le coût total prévu des travaux, l'échéancier de mise en service, le coût de transport du kWh ainsi que la durée de la période d'amortissement.
- 98. Pour chacune des interconnexions, indiquer le nombre et le prix moyen du kWh exporté, ainsi que le nombre et le prix moyen du kWh importé.
- 99. Indiquer, par catégorie (résidentiel, agricole, d'affaires, petite puissance ou autre), le nombre de clients autoproducteurs utilisant l'option de mesurage net ou le programme sans compensation depuis 2013-2014, par année financière.

Hydro-Québec Distribution (HQD)

- 100. Nombre de demandes de prolongement de réseau depuis 2013-2014, par année financière.
- 101. Nombre total de clients d'HQD, par catégorie. Présenter l'évolution depuis 10 ans.
- 102. Nombre de clients résidentiels inscrits au mode de versements égaux, depuis 2013-2014, par année financière.
- 103. Nombre de clients s'étant inscrits à la facture Internet ou au paiement autorisé depuis 2013-2014 et le nombre total de clients inscrits à ces services.
- 104. Depuis 2013-2014, ventilé par année financière, le nombre de clients ayant :
 - a. créé une Page personnelle;
 - b. transmis leur relevé de compteur;
 - c. obtenu un portrait de consommation;
 - d. obtenu une estimation des coûts de l'électricité à une résidence;
 - e. effectué leur changement d'adresse en ligne.
- 105. Pour les plaintes reçues par chacune des divisions d'Hydro-Québec, depuis 2013-2014, ventilées par année financière, indiquer :
 - a. le nombre total de plaintes pour chacune des divisions;
 - b. la nature de la plainte;
 - c. l'état du suivi de la plainte;
 - d. le délai moyen pour qu'on accuse réception de la plainte;
 - e. le délai de résolution de la plainte (du problème);
 - f. le nombre de plaintes reçues par téléphone, par la poste et par courrier électronique.

Questions 18 à 131	Suite
-----------------------	-------

Réponse :

106. Pour les plaintes reçues par chacune des divisions d'Hydro-Québec, indiquer le plan d'action mis en place par la société d'État pour ces plaintes. Indiquer également les sommes consacrées à ce plan d'action.
107. Nombre de plaintes liées au délai de branchement et indiquer le plan d'action de la société d'État pour ces plaintes, depuis 2013-2014, par année financière. Indiquer également les sommes consacrées à ce plan d'action.
108. État de la situation quant aux compteurs de nouvelle génération (dits « intelligents »). Indiquer :
- a. les coûts liés au remplacement des compteurs traditionnels par les nouveaux compteurs intelligents depuis 2013-2014, par année financière;
 - b. les prévisions des coûts liés au remplacement des compteurs traditionnels par les nouveaux compteurs intelligents pour l'année 2023-2024;
 - c. le nombre de jours et de travailleurs requis pour remplacer les compteurs;
 - d. le nombre de plaintes liées à l'installation des nouveaux compteurs et l'état du suivi de ces plaintes;
 - e. le délai moyen pour qu'on accuse réception de la plainte;
 - f. le délai de résolution de la plainte;
 - g. le nombre de plaintes reçues par téléphone, par la poste et par courrier électronique.
109. Indiquer le nombre d'usagers d'Hydro-Québec qui ont refusé de changer leur compteur, pour l'année en cours et depuis le début des travaux de remplacement.
110. Fournir les documents, notes, analyses ou études concernant le nombre de clients résidentiels pour lesquels un écart de consommation de plus de 20 % a été constaté depuis l'installation de compteurs de nouvelle génération.
111. Fournir les documents, notes, analyses ou études concernant les écarts de précision de chaque génération de compteurs implantés dans le secteur résidentiel au Québec depuis 1950.
112. Indiquer le nombre de clients résidentiels pour lesquels un écart de consommation a été constaté depuis l'installation de compteurs de nouvelle génération, par type de compteur remplacé.
113. Indiquer le nombre de clients résidentiels munis d'un compteur de nouvelle génération pour lesquels une réduction de consommation de plus de 10 % a été constatée; ventilation par région.
114. Indiquer le nombre de clients résidentiels pour lesquels une augmentation de consommation de plus de 10 % a été constatée depuis l'installation de compteurs de nouvelle génération; ventilation par région.
115. Fournir les documents, notes, analyses ou études concernant le nombre d'incendies survenus depuis l'installation de compteurs de nouvelle génération. Fournir les coûts associés au remplacement.
116. Depuis 10 ans, indiquer les sommes dépensées pour l'achat d'électricité en période de pointe. Ventiler par appel d'offres et par année financière. Fournir les coûts moyens par MW ainsi que les prévisions pour 2023-2024.
117. Nombre de compteurs de nouvelle génération (dits « intelligents ») récupérés sur les lieux d'un incendie ou à la suite d'un incendie, depuis le début de leur installation sur le territoire québécois. Ventiler par année financière et détailler les sommes associées.

Questions 18 à 131	Suite
-----------------------	-------

Réponse :

- 118. Nombre de compteurs de nouvelle génération qui ont dû être remplacés à la suite de défectuosité, depuis le début de leur installation sur le territoire québécois. Ventiler par année financière et par défectuosité; détailler les sommes associées.
- 119. Ventilation par mois et par région administrative de la redevance d'abonnement facturée aux clients résidentiels d'Hydro-Québec en 2022-2023.
- 120. État de situation de tout projet d'efficacité énergétique visant à réduire la consommation en période de pointe, par l'utilisation des compteurs intelligents.
- 121. Fournir le total des dépenses liées à la production d'études d'impact ou d'analyses concernant la mise en place de tarifs préférentiels d'électricité pour la Société de transport de Montréal. Fournir une copie de toute étude ou analyse produite à ce sujet.
- 122. Montant obtenu en raison de la vente de la centrale hydroélectrique Hull-2; bilan des revenus de vente d'électricité que générerait cette installation.
- 123. Sommes dépensées pour la négociation de l'entente commerciale conclue avec l'Ontario. Indiquer également le coût total prévu de tous les travaux liés à l'entrée en vigueur de cette entente, le coût de production unitaire du kWh de l'électricité qui sera vendue à l'Ontario ainsi que le prix unitaire du kWh de l'électricité qui sera achetée en Ontario.
- 124. Fournir le total des dépenses liées aux représentations devant le Bureau d'audiences publiques sur l'environnement (BAPE) en 2022-2023; ventilation par audience et par dossier.
- 125. Liste des appels d'offres d'électricité auxquels Hydro-Québec a participé à l'extérieur du Québec.
- 126. Indiquer le nombre de clients en retard de paiement et le montant total payé en retard par ces clients pour chacune des 10 dernières années. Indiquer également le nombre d'avis de recouvrement transmis à ces clients.
- 127. Copie de toute étude, analyse ou note concernant l'acceptation du paiement par carte de crédit et son impact financier pour Hydro-Québec.
- 128. Pour les cinq dernières années, indiquer les dépenses totales en électrification des transports et les dépenses totales pour la production, l'acquisition ou l'élaboration de batteries.
- 129. Nombre d'employés et d'ETC ainsi que le budget total de l'Institut de recherche d'Hydro-Québec (IREQ) pour les cinq dernières années.
- 130. Pour les cinq dernières années, indiquer les sommes dépensées pour l'enfouissement de lignes électriques, ventilées par année financière, par région administrative, par projet et par niveau de tension des lignes électriques.
- 131. Pour chacune des cinq dernières années, indiquer le nombre de demandes d'accès à l'information transmises au cabinet ministériel pour approbation.

Questions 18 à 131	Suite
-----------------------	-------

Réponse :

Ces questions relèvent de la compétence d'Hydro-Québec.

<div>Q</div> <div>uestion</div> <div>132</div>	<div>Nombre de missions commerciales menées depuis cinq ans, ainsi que les prévisions pour 2023-2024, en précisant :</div> <div>a. le lieu;</div> <div>b. la durée;</div> <div>c. le nombre de personnes qui ont participé à ces missions et leur nom;</div> <div>d. le coût de la mission pour le gouvernement;</div> <div>e. le nombre d'entreprises participantes et leur nom;</div> <div>f. les résultats quantifiables obtenus.</div>
--	--

Réponse :

La réponse à cette question est incluse à la question 29 des Renseignements particuliers de l'Opposition officielle.

