

Enquête sur les atouts et les capacités du Canada en science et technologie

Dans l'objectif de contribuer à établir le contexte d'une politique gouvernementale en science et technologie (S et T), il a été demandé au Conseil des académies canadiennes de faire rapport sur:

- les disciplines du génie et des sciences (incluant les sciences sociales et les lettres) dans lesquelles le Canada excelle dans le contexte international;
- les technologies dans lesquelles le Canada excelle dans le contexte international;
- les infrastructures de S et T qui procurent actuellement des avantages uniques au Canada; et
- les disciplines des sciences et du génie ainsi que les technologies qui ont le potentiel d'émerger en tant que domaines dans lesquels le Canada se démarque de façon significative et qui génèrent des avantages économiques et sociaux importants.

Nous cherchons à connaître l'opinion des personnes avisées pour assurer que la politique gouvernementale en S et T soit établie sur une base scientifique solide. Par conséquent, nous apprécierions que vous répondiez au questionnaire suivant.

- Le questionnaire doit être rempli en ligne.
- Remplir le questionnaire devrait prendre environ 20 minutes.
- Les données qui apparaîtront dans le rapport final seront compilées de façon à préserver l'anonymat des répondants.
- Le rapport du Conseil au gouvernement sera rendu public.

Les résultats de l'enquête seront combinés avec des données et une analyse qui présenteront une image à plusieurs facettes des capacités du Canada en S et T dans un contexte international.

Nous vous prions de soumettre votre questionnaire complété aussitôt que possible (avant le 8 août) afin que nous puissions allouer le temps nécessaire à l'analyse des résultats considérant que notre premier rapport devra être soumis au gouvernement avant le 30 août prochain.

Nous vous remercions de prendre le temps de partager votre expérience et votre vision dans l'objectif de présenter une image réelle et digne de foi des atouts du Canada en S et T.

Instructions: Cette enquête vise à connaître votre opinion personnelle sur la position du Canada par rapport au groupe comparatif de pays avancés dans un large éventail de domaines des S et T et des infrastructures qui leur sont reliées. Nous ne nous attendons pas à ce que vous effectuiez des recherches avant d'y répondre. Nous cherchons plutôt à connaître votre opinion avertie.

Afin de faciliter la présentation des réponses, ainsi que la comparaison bibliométrique et d'autres données statistiques, nous avons adopté une taxonomie des domaines principaux et des sous-secteurs qui demandent un degré approprié de «sub-division» mais qui exigent des compromis inévitables. Étant donné qu'aucune classification n'est idéale - notamment à cause du flou qui s'installe au niveau des délimitations traditionnelles liées à la

multidisciplinarité - vous avez la possibilité d'ajouter des catégories dans la section « autre », si vous le jugez nécessaire.

QUESTION 1

QUELS SONT LES DOMAINES OÙ LE CANADA PRÉSENTE DES FORCES PARTICULIÈRES EN SCIENCE OU EN TECHNOLOGIE?

Vous trouverez ci-dessous une liste des disciplines de recherche et des domaines d'application technologique. Imaginez ceux-ci comme des «portes d'entrées» donnant accès à des domaines variés qui vous sont en quelque sorte familiers. Choisissez-en autant que vous le désirez. Lorsque vous sélectionnez une «porte d'entrée», un menu présentant les sous-secteurs liés au domaine général apparaîtra. Vous devriez ensuite considérer la position du Canada dans tous les sous-secteurs où vous vous sentez à l'aise d'exprimer une opinion.

Veillez noter qu'il n'est pas nécessaire de détenir une expertise approfondie dans un domaine précis pour exprimer une opinion. Nous cherchons à récolter autant de perceptions que possible. Il est entendu cependant qu'il n'est pas obligatoire de répondre à une question si vous jugez ne pas détenir suffisamment de connaissance pour le faire.

Veillez noter qu'il vous sera possible de retourner au présent menu (si vous désirez) en cliquant au bas de la section présentant les sous-secteurs que vous aurez sélectionnés.

DOMAINES GÉNÉRAUX («Portes d'entrée»)

(Sélectionnez les domaines que vous désirez évaluer en cliquant sur les boîtes pertinentes, ensuite cliquez le bouton «Continuer» et considérer les sous-secteurs qui apparaissent)

DISCIPLINES DE RECHERCHE GÉNÉRALES

- Sciences physiques, informatiques et mathématiques
- Sciences de la terre, des océans, de l'atmosphère et de l'espace
- Sciences de la vie
- Sciences de la santé
- Génie
- Sciences sociales
- Arts et lettres

DOMAINES D'APPLICATION TECHNOLOGIQUE

- Technologies de l'information et des communications (TIC)
- TIC services de technologie en ligne
- Technologies de fabrication, construction et transports
- Énergie, mines et foresterie
- Technologies de la chimie et des matériaux
- Technologies de l'agroalimentaire
- Technologies environnementales
- Biotechnologies et technologies médicales
- Nanotechnologies

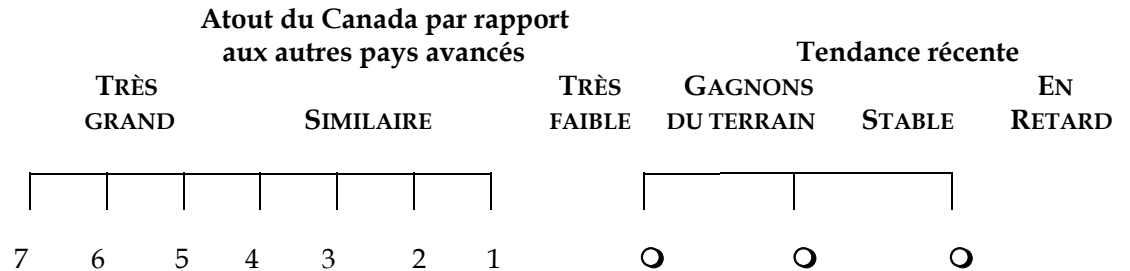
Pour chacun des sous-secteurs suivants où vous désirez exprimer un avis, veuillez d'abord nous faire part de votre opinion sur les atouts relatifs que possède le Canada présentement par rapport à d'autres pays avancés (c.-à-d. de façon générale, l'OCDE). Veuillez considérer autant la qualité que de l'étendue des travaux effectués au Canada.

Veillez ensuite nous faire part de votre avis sur la tendance générale en regard des atouts relatifs du Canada au cours des cinq dernières années environ - si nous gagnons du terrain, nous prenons du retard ou notre position demeure stable.

Si vous considérez ne pas détenir suffisamment de connaissances pour exprimer un avis dans un ou plusieurs sous-secteurs, veuillez ne pas y répondre.

Q1.EQ.1

Sciences physiques, informatiques et mathématiques



SOUS-SECTEURS

- Chimie - analytique
- Chimie - Physique
- Chimie - inorganique
- Chimie - organique
- Chimie - polymères
- Informatique - intelligence artificielle, robotique
- Informatique - développement de programmes et théorie
- Informatique - bases de données, systèmes d'information
- Informatique - interfaces humaines
- Matériel informatique (voir aussi génie)
- Mathématiques - appliquées
- Mathématiques - pures
- Mathématiques statistiques
- Physique - astronomie, astrophysique, cosmologie
- Physique - matière condensée
- Physique - particules élémentaires
- Physique - nucléaire
- Physique - optique; laser
- Physique - Plasma
- Physique - Informatique quantique
- Science physique - échelle nanométrique
- Autres

Q1.EQ.2

Sciences de la terre, des océans, de l'atmosphère et de l'espace

SOUS-SECTEURS

Géologie
Géochimie et géochronologie
Géophysique et sismologie
Hydrologie
Océanographie
Sciences du climat
Météorologie
Géographie physique, télédétection
Science du sol
Science de l'espace
Autres

Q1.EQ.3

Sciences de la vie (Voir aussi Sciences de la santé sous le menu des domaines généraux («portes d'entrée»))

SOUS-SECTEURS

Génétique, génomique & protéomique
Biochimie
Biologie cellulaire
Microbiologie
Biologie végétale
Biologie animale
Bioinformatique & biologie des systèmes
Écologie & biologie de l'évolution
Physiologie
Kinésiologie
Neurobiologie / Neurosciences
Psychologie expérimentale
Biosciences à l'échelle nanométrique
Autres

Q1.EQ.4

Sciences de la santé (Voir aussi Sciences de la vie sous le menu des domaines généraux («portes d'entrée»))

Veillez noter que la majorité des sous-secteurs identifiés ci-dessous représentent les secteurs d'intérêt des instituts du IRSC.

SOUS-SECTEURS

Santé des autochtones

Vieillessement
Recherche sur le cancer (incluant le contrôle du cancer)
Santé circulation & respiratoire
Recherche clinique (transversalité)
Dentisterie
Santé des femmes et des hommes
Génétique (voir aussi sciences de la vie)
Santé globale (c.-à-d. la santé dans les pays en développement)
Politiques et services de santé
Développement humain, santé des enfants et des adolescents
Maladies infectieuses et immunitaires (incluant les processus liés aux pandémies)
Appareil locomoteur et arthrite
Nanomédecine et médecine régénératrice
Neurosciences, santé mentale, toxicomanie
Sciences infirmières
Nutrition, métabolisme et diabète
Santé publique et des populations
Sciences vétérinaires
Autres

Q1.EQ.5

Génie

(Cette section traite de la recherche en génie. Les aspects liés aux applications technologiques sont traités dans la section sur les domaines d'application technologique énoncés sous le menu des domaines généraux ou («portes d'entrée»)).

SOUS-SECTEURS

Génie aérospatial
Génie automobile
Autre - génie mécanique
Génie civil
Génie industriel
Génie du pétrole & science des polymères
Autre - génie chimique
Génie minier & procédés des minéraux
Génie agricole
Génie forestier
Génie de l'environnement
Génie biomédical
Génie électronique & photonique
Génie informatique (p.ex. matériel, systèmes, architecture)
Génie- réseaux et communications
Génie électrique (p.ex. réseaux électriques)
Génie nucléaire
Génie et science des matériaux
Architecture
Autres

Q1.EQ.6

Sciences sociales (Voir aussi Sciences de la santé sous le menu des domaines généraux («portes d'entrée»)).

SOUS-SECTEURS

Anthropologie

Sciences de la gestion des affaires

Sciences des communications, des médias & de la culture

Sciences économiques

Sciences de l'éducation

Géographie; urbanisme & planification environnementale

Science politique & administration publique

Droit & criminologie

Psychologie sociale (la psychologie expérimentale est comprise dans les sciences de la vie)

Linguistique

Sociologie

Démographie

Autres

Q1.EQ.7

Arts & Lettres

SOUS-SECTEURS

Architecture

Archéologie

Études classiques : anciennes et médiévales

Arts visuels et créatifs

Histoire

Lettres - informatique

Biblioéconomie & archivistique

Langues et littérature

Philosophie

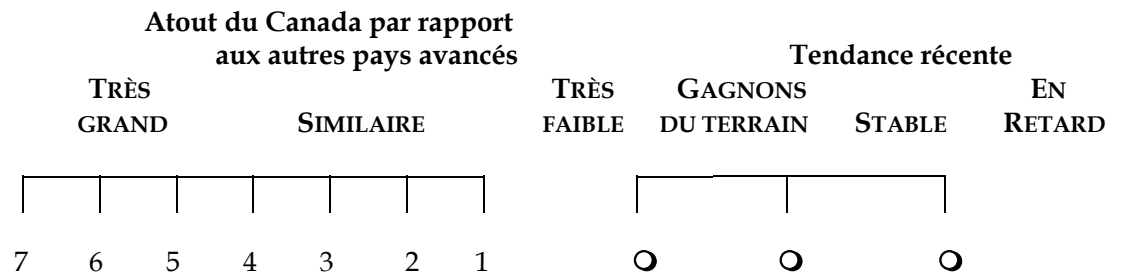
Études religieuses

Autres

Pour chacun des sous-secteurs suivants où vous désirez exprimer un avis, veuillez nous faire part de votre opinion sur les atouts relatifs que possède le Canada présentement par rapport à d'autres pays avancés (c.-à-d. de façon générale, l'OCDE). En évaluant ces domaines d'application technologiques, veuillez d'abord considérer la combinaison de (a) la performance du Canada par rapport aux meilleures pratiques internationales, (b) l'étendue et de l'application de la représentation de la technologie au Canada (en comparaison avec ses pairs internationaux) et, s'il y a lieu, (c) la compétitivité dont font preuve les fournisseurs canadiens sur les marchés mondiaux.

Veuillez ensuite s'il vous plaît nous faire part de votre avis sur la tendance générale en regard des atouts relatifs du Canada au cours des cinq dernières années environ - si nous gagnons du terrain, nous prenons du retard ou notre position demeure stable.

Si vous considérez ne pas détenir suffisamment de connaissances pour exprimer un avis dans un ou plusieurs sous-secteurs, veuillez ne pas y répondre.



Q1.EQ.9

Technologies de l'information et des communications (TIC)

(Voir aussi TIC - services de technologie en ligne sous le menu des domaines généraux («portes d'entrée»)).

SOUS-SECTEURS

- Composantes et systèmes microélectroniques
- Informatique et équipement pertinent (design, production)
- Développement de programmes (général)
- Bases de données - architecture, procédés, sécurité
- Génie des systèmes des TIC
- Robotique; automatisation et intelligence artificielle
- Équipement de télécommunication (design, production)
- Réseaux sans fil
- Réseaux à large bande
- Services de télécommunication (excluant les logiciels et le matériel informatique)
- Services et systèmes satellites
- Autres

Q1.EQ.10

TIC - Services de technologie en ligne

SOUS-SECTEURS

Commerce électronique
Services de santé en ligne
Gouvernement en ligne
Apprentissage en ligne
TIC - services commerciaux en ligne (p.ex. finance, détail, droit, logistique)
Nouveau média; Multimédia; Animation et jeux
Autres

Q1.EQ.11

Technologies de fabrication, construction et transports

(Notez que sous le menu des domaines généraux (« portes d'entrée »), d'autres domaines comprennent des sous-secteurs des secteurs manufacturier, de la construction ou du transport)

SOUS-SECTEURS

Aérospatial - produits et pièces
Véhicules motorisés et pièces
Construction navale
Autre équipement de transport
Machinerie électrique
Machinerie non-électrique
Produits métallurgiques (primaires et manufacturés)
Meubles et produits connexes
Vêtements
Microfabrication
Construction de bâtiments (commercial et résidentiel)
Infrastructure de la construction (p.ex. transport, pièces)
Technologies liées au transport sur rails
Technologies liées au transport routier
Technologies liées au transport marin
Technologies liées au transport aérien
Technologies et systèmes liés au transport multimodal
Autres

Q1.EQ.12

Énergie, mines et foresterie

(Voir aussi Technologies environnementales sous le menu des domaines généraux («portes d'entrée»))

SOUS-SECTEURS

Exploration et extraction conventionnelles du pétrole et du gaz
Technologies du pétrole et du gaz offshore
Sables bitumineux et production connexe
Autres hydrocarbures non conventionnels (p.ex. méthane provenant d'assises houillères)
Pipelines
Affinage des hydrocarbures
Énergie nucléaire
Énergie hydroélectrique

Technologie de distribution de l'électricité (p.ex. design et gestion de réseaux)
Technologies de l'exploration minière
Extraction minière et procédés primaires
Technologie pour la production de ressources dans un climat froid
Technologies de la récolte du bois d'œuvre
Technologies / méthodes de la conservation forestière
Scieries et autres activités de première transformation
Autres

Q1.EQ.13

Technologies de la chimie et des matériaux

(Voir aussi Biotechnologies et Nanotechnologies sous le menu des domaines généraux («portes d'entrée»)).

SOUS-SECTEURS

Matériaux industriels avancés (p.ex. céramique, revêtement, composites)
Technologies des procédés catalytiques
Synthèse et fabrication des polymères; plastiques
Textiles avancés
Technologie de fabrication de l'acier
Technologies de production d'aluminium
Pâtes et papiers
Technologies d'impression
Autres

Q1.EQ.14

Technologies de l'agroalimentaire

(Voir aussi Biotechnologies sous le menu des domaines généraux («portes d'entrée»)).

SOUS-SECTEURS

Aquaculture
Récolte du poisson & technologies des procédés
Machinerie agricole
Technologies agrochimiques (p.ex. fertilisants, pesticides)
Technologies pour la transportation, l'entreposage et la mise en marché des aliments
Technologies des procédés alimentaires
Élaboration de nouveaux aliments & biotechnologies alimentaires
Technologies liées à la sécurité alimentaire
Autres

Q1.EQ.15

Technologies environnementales

(Voir aussi Énergie et mines, et Biotechnologies sous le menu des domaines généraux («portes d'entrée»)).

SOUS-SECTEURS

Technologies pour l'utilisation judicieuse et la conservation de l'énergie (p.ex. gestion des réseaux électriques; compteurs)

Énergie - cogénération

Technologies des hydrocarbures propres (incluant la séquestration du CO₂)

Énergie éolienne

Biocarburant

Énergie solaire

Pile à combustible & technologies de l'hydrogène

Technologies de construction en climat froid

Technologies de construction «verte»

Technologies pour l'eau propre

Technologies pour l'air pur

Technologies de gestion des déchets solides

Technologies de récupération et de recyclage

Technologies et systèmes de surveillance environnementale

Autres

Q1.EQ.16

Biotechnologies et technologies médicales

(Voir aussi Nanotechnologies, Technologies agroalimentaires, Technologies environnementales et Sciences de la santé sous le menu des domaines généraux («portes d'entrée»)).

SOUS-SECTEURS

Développement pharmaceutique

Technologies liées à la thérapie au moyen de cellules souches

Technologies de l'imagerie médicale

Autres appareils médicaux

Biotechnologies végétales

Biotechnologies animales (non humaines)

Technologies génomiques et protéomiques (général)

Biotechnologie industrielle et environnementale (p.ex. produits biologiques à l'exception des produits alimentaires et médicaux)

Bioinformatique

Autres

Q1.EQ.17

Nanotechnologies

SOUS-SECTEURS

Nanotechnologie touchant l'électronique, photonique

Technologies des nanomatériaux

Technologies des nanostructures et de la nanofabrication

Matériaux de la nanobiotechnologie et de la biomimétique

Nanotechnologies médicales

Autres

Aimeriez-vous retourner au menu des domaines généraux («portes d'entrée») afin de choisir d'autres domaines à évaluer ?

Si oui, veuillez noter que les sous-secteurs que vous avez déjà évalués pourraient apparaître (vous n'avez qu'à cliquer sur le bouton «continuer» aussi souvent que nécessaire jusqu'à ce que le sous-secteur que vous avez choisi apparaisse)

- Oui
- Non

**QUELS ÉLÉMENTS DE L'INFRASTRUCTURE DES S et T DU CANADA LUI
CONFÈRENT UN AVANTAGE IMPORTANT?**

Veillez évaluer le niveau d'avantage que les éléments pour lesquels vous êtes à l'aise d'exprimer un avis procurent à la recherche canadienne et/ou à l'application technologique par rapport à d'autres pays avancés (c.-à-d. de façon générale l'OCDE).

Si vous considérez ne pas détenir suffisamment de connaissances pour exprimer un avis dans un ou plusieurs sous-secteurs, veuillez ne pas y répondre.

**Niveau de l'avantage pour le Canada
par rapport aux autres pays avancés**

AVANTAGE SIGNIFICATIF		NI L'UN NI L'AUTRE			DÉSAVANTAGE SIGNIFICATIF	
7	6	5	4	3	2	1

Installations de «méga sciences»

TRIUMF (UBC)

Observatoire de Neutrinos de Sudbury (ONS)

Canadian Light Source (Saskatoon)

Astronomical Observatories

Canadian Research Icebreaker (Amundsen)

QUELS ÉLÉMENTS DE L'INFRASTRUCTURE DES S et T DU CANADA LUI CONFÈRENT UN AVANTAGE IMPORTANT?

Veillez évaluer le niveau d'avantage que les éléments pour lesquels vous êtes à l'aise d'exprimer un avis procurent à la recherche canadienne et/ou à l'application technologique par rapport à d'autres pays avancés (c.-à-d. de façon générale l'OCDE).

Si vous considérez ne pas détenir suffisamment de connaissances pour exprimer un avis dans un ou plusieurs sous-secteurs, veuillez ne pas y répondre.

**Niveau de l'avantage pour le Canada
par rapport aux autres pays avancés**

AVANTAGE SIGNIFICATIF	NI L'UN NI L'AUTRE			DÉSAVANTAGE SIGNIFICATIF		
7	6	5	4	3	2	1

Commercialisation de la S et T/Traduction et appui

Crédit d'impôt du RS et DE

Transfert de la technologie universitaire

Offre de capital de risque

Système bancaire du Canada

Banque de développement du Canada (BDC)

Exportation et développement Canada (EDC)

Corporation commerciale canadienne (CCC)

Conseillers en S et T (Commerce international Canada)

Programme d'aide à la recherche industrielle du CNRC (PARI)

Programmes d'aide fédéraux pour les entreprises à forte intensité technologique (p.ex. PTC; agences régionales)

Programmes d'aide provinciaux pour les entreprises à forte intensité technologique

Conseils de recherche provinciaux

Génome Canada et centres régionaux

Technologies du développement durable Canada

Centre de recherche pour le développement international (CRDI)

Réseaux des centres d'excellence

QUELS ÉLÉMENTS DE L'INFRASTRUCTURE DES S et T DU CANADA LUI CONFÈRENT UN AVANTAGE?

Veillez évaluer le niveau d'avantage que les éléments pour lesquels vous êtes à l'aise d'exprimer un avis procurent à la recherche canadienne et/ou à l'application technologique par rapport à d'autres pays avancés (c.-à-d. de façon générale l'OCDE).

Si vous considérez ne pas détenir suffisamment de connaissances pour exprimer un avis dans un ou plusieurs sous-secteurs, veuillez ne pas y répondre.

**Niveau de l'avantage pour le Canada
par rapport aux autres pays avancés**

AVANTAGE SIGNIFICATIF			NI L'UN NI L'AUTRE			DÉSAVANTAGE SIGNIFICATIF	
	7	6	5	4	3	2	1

Autres infrastructures fédérales en S et T

Installations et laboratoires fédéraux du CNRC
Laboratoires sur les maladies infectieuses
Centre canadien de faisceaux de neutrons
Réacteur NRU (EACL)
Soufflerie du CNRC
Installations de génie océanique du CNRC
Statistique Canada

**QUELS ÉLÉMENTS DE L'INFRASTRUCTURE DES S et T DU CANADA LUI
CONFÈRENT UN AVANTAGE?**

Veillez évaluer le niveau d'avantage que les éléments pour lesquels vous êtes à l'aise d'exprimer un avis procurent à la recherche canadienne et/ou à l'application technologique par rapport à d'autres pays avancés (c.-à-d. de façon générale l'OCDE).

Si vous considérez ne pas détenir suffisamment de connaissances pour exprimer un avis dans un ou plusieurs sous-secteurs, veuillez ne pas y répondre.

**Niveau de l'avantage pour le Canada
par rapport aux autres pays avancés**

AVANTAGE SIGNIFICATIF			NI L'UN NI L'AUTRE			DÉSAVANTAGE SIGNIFICATIF	
	7	6	5	4	3	2	1

Système réglementaire

Protection de la propriété intellectuelle (p.ex. brevets, droits d'auteur)
Réglementation environnementale
Réglementation de la santé et sécurité
Cadre réglementaire des affaires (p.ex. démarrage, faillite)

QUELS ÉLÉMENTS DE L'INFRASTRUCTURE DES S et T DU CANADA LUI CONFÈRENT UN AVANTAGE?

Y a-t-il d'autres domaines dans lesquels les infrastructures du Canada en S et T lui confèrent des avantages ou des désavantages significatifs?

**Niveau de l'avantage pour le Canada
par rapport aux autres pays avancés**

AVANTAGE SIGNIFICATIF		NIL'UN NI L'AUTRE			DÉSAVANTAGE SIGNIFICATIF	
7	6	5	4	3	2	1

Autres _____

- Ne sais pas/Pas de réponse

QUESTION 3

QUELS SONT LES SECTEURS ÉMERGENTS DÉMONTRANT UN IMPORTANT POTENTIEL DISTINCTIF POUR LE CANADA?

Les secteurs de recherche et les applications technologiques qui suivent ont été identifiés comme détenant un potentiel de croissance important au cours des 10 à 15 prochaines années. Veuillez sélectionner dans la liste suivante (que vous pouvez améliorer par l'ajout de tout secteur qui vous semble souhaitable) les CINQ SECTEURS EN TÊTE DE LISTE où le Canada vous apparaît comme étant en bonne position parmi les chefs de file mondiaux dans leur développement et/ou leur application.

- Technologie liée aux combustibles fossiles non polluants; séquestration du CO₂; etc.
- Énergie renouvelable propre éolien, biocarburant, etc.
- Technologies liées à l'extraction de l'énergie -p.ex. sables bitumineux, hydrates de gaz
- Économie de la pile à combustible et de l'hydrogène
- Nouvelle génération de technologies nucléaires pour application par la science médicale, énergétique et des matériaux
- Amélioration des méthodes diagnostiques et chirurgicales
- Soins de santé basés sur la génétique («sur mesure»)
- Élaboration de médicaments ciblant des tumeurs ou pathologies spécifiques
- Génie des tissus (incluant les cellules souches, etc.)
- Tentatives de détection rapide de substances biologiques spécifiques (incluant les pathogènes)
- Matériaux biologiques avancés
- Cultures génétiquement modifiées
- Filtres et catalyseurs pour la purification de l'eau
- Développement durable et industries extractives
- Fabrication « verte »
- Informatique de haute performance
- Étiquetage des produits selon l'identification par radio fréquence omniprésente
- Technologies de la sécurité publique et des personnes
- Transfert d'informations sécuritaire par la cryptographie en mécanique quantique

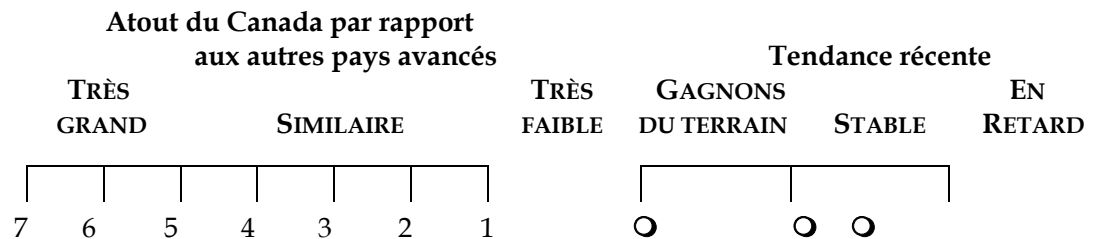
Autres ? (Veuillez les nommer, mais ne pas identifier plus de cinq éléments en tout, incluant ceux que vous avez sélectionnés dans la liste ci-dessus)

- Ne sais pas/Pas de réponse

QUESTION 4

COMMENT RÉSUMERIEZ-VOUS LA CAPACITÉ GÉNÉRALE DU CANADA EN S et T?

En tenant compte de tous les aspects des S et T - génération et application du savoir, infrastructure, positionnement pour l'avenir - quelle est votre avis sur les atouts du Canada en S et T dans leur ensemble par rapport à ceux d'autres pays avancés? Veuillez aussi exprimer votre avis sur la tendance générale en regard des atouts relatifs du Canada au cours des cinq dernières années environ - si nous gagnons du terrain, nous prenons du retard ou notre position demeure stable.



QUESTION 5

LES ATOUTS DU CANADA EN S et T, DANS VOS PROPRES MOTS

Veuillez utiliser cet espace si vous désirez commenter tout aspect des capacités du Canada en S et T - existantes ou en devenir -, particulièrement les aspects qui n'auraient pas été traités adéquatement dans le questionnaire.

Par exemple, vous pouvez identifier des secteurs interdisciplinaires émergents qui ont une importance particulière pour le Canada ; ou vous pouvez commenter les atouts (ou les faiblesses) du Canada dans la commercialisation de la recherche en S et T ; ou vous pouvez commenter sur des forces régionales particulières ou des grappes spécifiques en S et T.

(Vos commentaires ne vous seront pas attribués mais des extraits anonymes pourraient être inclus dans notre rapport.)

- Commentaires
- Aucun commentaire

QUESTION 6

Votre affiliation

(Veuillez cocher toutes les cases qui s'appliquent – si nécessaire, cliquez deux fois pour effacer)

Membre de la Société royale du Canada

- Académie des arts, des lettres et des sciences humaines
- Académie des sciences sociales
- Académie des sciences
- Membre de l'Académie canadienne du génie
- Membre de l'Académie canadienne des sciences de la santé
- Administrateur d'université ou collègue (p.ex. président, v-p à la recherche ou l'équivalent, liaison de l'université avec l'industrie)
- Chaires de recherche du Canada
- Réseaux des centres d'excellence
- Membre de programme de l'institut canadien de recherches avancées
- Autre faculté d'une université ou d'un collègue

Employé sénior de haut niveau d'une entreprise (incluant les sociétés commerciales de la Couronne)

- Petite entreprise (moins de 20 employés à temps plein)
- Moyenne entreprise (20-99 employés)
- Moyenne à grande entreprise (100-500 employés)
- Grande entreprise (plus de 500 employés)

- Représentant de haut niveau d'une association liée à l'industrie
- Récipiendaire de financement pour le développement de technologie (p.ex. chaire de recherche de l'industrie; subvention en R et D)
- Agent de PARI ou de Partenariat technologique Canada
- Personnel de direction au gouvernement fédéral ou dans une entité parrainée par le gouvernement fédéral (SMA, scientifique en chef, directeur général, gestionnaire d'une fondation)
- Représentant d'un gouvernement provincial (ou d'une entité affiliée)
- Autre employé fédéral ou affilié
- Membre actuel d'un conseil d'administration ou d'un organisme consultatif externe lié à l'S et T

- Représentant de haut niveau d'un groupe de réflexion (c.-à-d. ONG axé sur les politiques)
- Membre de la communauté de développement international (pertinent à la S et T)
- Membre d'une autre organisation non gouvernementale liée à la S et T
- Shad Valley Alumnus
- Autre (Veuillez spécifier)
- Pas de réponse

QUESTION 7

Veillez indiquer la province dans laquelle vous travaillez habituellement.

- Colombie-Britannique
- Alberta
- Saskatchewan
- Manitoba
- Ontario
- Québec
- Nouvelle-Écosse
- Nouveau-Brunswick
- Île-du-Prince-Édouard
- Terre-Neuve & Labrador
- Yukon
- Territoires du Nord Ouest
- Nunavut
- Extérieur du Canada (veuillez spécifier)_____

- Pas de réponse

QUESTION 8

Veillez indiquer dans quel groupe d'âge vous vous situez.

- Moins de 35
- 35 44
- 45 54
- 55 et plus
- Pas de réponse

Merci d'avoir pris le temps de participer à cette enquête.

Le rapport du Conseil au gouvernement du Canada sera disponible sur notre site Internet au début du mois de septembre.

