Programme intégré de la statistique des entreprises (PISE)

Enquête annuelle de 2016 sur la recherche et le développement dans l'industrie canadienne

CONFIDENTIEL une fois rempli.
According to our files your language of preference is French, should you wish to receive this document in English, please call us toll-free at: 1-800-972-9692.

Veuillez vérifier le nom de l'entreprise ou de l'organisation, les coordonnées de la personne-ressource et corriger si nécessaire.

Dénomination sociale

Nom commercial

Prénom

Nom de famille

Titre

Adresse (numéro et rue)

Ville

Province, territoire ou état

Code postal ou code de zone

Pays

Renseignements sur l'entreprise ou l'organisation et la personne-ressource

Adresse courriel

Numéro de téléphone (incluant l'indicatif régional)

Numéro du poste

Langue de communication préférée

français

anglais

Numéro du télécopieur (incluant l'indicatif régional)

Ces renseignements sont recueillis en vertu de la *Loi sur la statistique,* Lois révisées du Canada, 1985, chapitre S-19.
EN VERTU DE CETTE LOI, IL EST OBLIGATOIRE DE REMPLIR LE PRÉSENT QUESTIONNAIRE.

CODE POUR INFORMATION
NE PAS UTILISER POUR RAPPORTER

Introduction

But de l'enquête

La présente enquête vise à recueillir de l'information sur les activités scientifiques des entreprises au Canada. L'information sur les dépenses et le personnel de recherche-développement est utilisée par les gouvernements fédéral, provinciaux et territoriaux et leurs organismes, le milieu universitaire, les associations commerciales ainsi que les organisations internationales à des fins d'analyse statistique et d'élaboration de politiques. Cette information permet également de fournir des données nationales sur les activités de recherche-développement. Les organisations se servent aussi des données sur les paiements et les recettes pour surveiller le mouvement du savoir d'une entreprise canadienne à l'autre et d'un pays à l'autre.

Les renseignements que vous nous transmettez pourraient être utilisés par Statistique Canada à d'autres fins statistiques et pour la recherche.

Sécurité des renseignements transmis par télécopieur ou courriel

Statistique Canada tient à vous avertir que la transmission des renseignements par télécopieur ou courriel peut poser un risque de divulgation. Toutefois, dès la réception de votre document, Statistique Canada garantit la protection de tous les renseignements recueillis en vertu de la *Loi sur la statistique*. **Note :** Nos questionnaires en ligne sont sécurisés, il n'y a aucun risque d'interception des renseignements lorsque vous répondez aux enquêtes en ligne de Statistique Canada.

Confidentialité

La *Loi sur la statistique* protège la confidentialité des renseignements recueillis par Statistique Canada.

Ententes de partage de données

Afin de réduire le fardeau des répondants, Statistique Canada a conclu des ententes de partage de données avec des organismes statistiques provinciaux et territoriaux et d'autres organisations gouvernementales, qui ont accepté de garder les données confidentielles et de les utiliser uniquement à des fins statistiques.

Les renseignements sur la confidentialité, les ententes de partage de données et les couplages d'enregistrements se trouvent à la dernière page du questionnaire.

Veuillez retourner le questionnaire dans les 21 jours.

Veuillez poster le questionnaire dûment rempli dans l'enveloppe ci-jointe ou le télécopier à Statistique Canada au 1-888-883-7999.

S'il vous est impossible de le remplir dans les 21 jours
OU si vous avez besoin d'aide, appelez-nous au **1-800-972-9692**.

Statistique Canada
Division des opérations et de l'intégration
150, promenade Tunney's Pasture
Ottawa (Ontario) K1A 0T6

Consultez notre site Web à www.statcan.gc.ca

5-3600-4201.2 RDCI-MAIN: 2017-08-29

Instructions de déclaration

- Veuillez écrire en caractères d'imprimerie, à l'encre.
- Déclarez tous les montants en **milliers de dollars canadiens**.
- Ne pas inclure la taxe de vente.
- Les pourcentages devraient être arrondis en nombres entiers.
- Ne déclarez pas les dollars en décimale. Arrondissez les valeurs au nombre entier le plus près.
- Lorsque les chiffres exacts ne sont pas disponibles, veuillez nous fournir vos meilleures estimations.
- Si l'entreprise **exécute** de la **R-D** en son sein et **fait exécuter** de la **R-D** en sous-traitance, veuillez répondre à **toutes** les questions.
- Si l'entreprise **exécute** de la **R-D** en son sein et **ne fait pas exécuter** de **R-D** en sous-traitance, veuillez répondre aux questions 1 à 5 et 8 à 19.
- Si l'entreprise **fait exécuter** de la **R-D** en sous-traitance et **n'exécute pas** de **R-D** en son sein, veuillez répondre aux questions 1 à 3, 5 à 7, 12 et 16 à 19.
- Si l'entreprise **n'exécute pas** de **R-D** en son sein et **ne fait pas exécuter** de **R-D** en sous-traitance, veuillez répondre aux questions 1 à 3, 5, 12 et 16 à 19.
- Veuillez consulter le guide de déclaration au **www.statcan.gc.ca/guides-f** pour obtenir plus de renseignements.

Renseignements sur l'entreprise ou l'organisation et la personne-ressource

1. Veuillez **indiquer la dénomination sociale et le nom commercial** de l'entreprise ou de l'organisation.

Dénomination sociale

Nom commercial (s'il y a lieu)

2. Veuillez **indiquer les coordonnées de la personne-ressource** de l'entreprise ou de l'organisation désignée pour recevoir ce questionnaire.

Note : La personne-ressource désignée est la personne qui devrait recevoir ce questionnaire, mais elle n'est pas nécessairement celle qui le remplit.

Prénom

Nom de famille

Titre

Langue de communication préférée

Français Anglais

Adresse postale (numéro et rue)

Ville

Province, territoire ou état

Code postal ou code de zone
Exemple : A9A 9A9 ou 12345-1234

Pays

Adresse de courriel
Exemple : utilisateur@exemple.gov.ca

Numéro de téléphone (incluant l'indicatif régional)
Exemple : 123-123-1234

Numéro de poste
(s'il y a lieu)

Numéro de télécopieur (incluant l'indicatif régional)
Exemple : 123-123-1234

COPIE POUR INFORMATION
NE PAS UTILISER POUR RAPPORTER

3. Veuillez **indiquer le statut opérationnel actuel** de l'entreprise ou de l'organisation identifiée au moyen de la dénomination sociale et du nom commercial.

B00323

1 ○ Opérationnelle ➔ **Passez à la question 4**

2 ○ N'est pas opérationelle en ce moment

p. ex. fermeture temporaire ou permanente, changement de propriétaire

Pourquoi cette entreprise ou organisation n'est-elle pas opérationnelle en ce moment?

B00309

2 ○ Exploitation saisonnière ➔ **Passez à la question 3a.**

3 ○ A cessé ses activités ➔ **Passez à la question 3b.**

4 ○ A vendu ses entités opérationnelles ➔ **Passez à la question 3c.**

5 ○ A fusionné avec plusieurs entreprises ou organisations ➔ **Passez à la question 3d.**

6 ○ Temporairement inactive, mais rouvrira ➔ **Passez à la question 3e.**

7 ○ N'est plus opérationnelle pour d'autres raisons ➔ **Passez à la question 3f.**

3a. Exploitation saisonnière

Quand cette entreprise ou organisation a-t-elle cessé ses activités pour la saison?

B00217 Date AAAA MM JJ

Quand cette entreprise ou organisation s'attend-elle à reprendre ses activités?

B00218 Date AAAA MM JJ ➔ **Passez à la question 4**

3b. A cessé ses activités

Quand cette entreprise ou organisation a-t-elle cessé ses activités?

B00211 Date AAAA MM JJ

Pourquoi cette entreprise ou organisation a-t-elle cessé ses activités?

B00311

1 ○ Faillite

2 ○ Liquidation

3 ○ Dissolution

4 ○ Autre
Précisez les autres raisons a cessé ses activités

B00312

➔ **Passez à la question 4**

COPIE POUR INFORMATION
NE PAS UTILISER POUR RAPPORTER

3c. A vendu ses entités opérationnelles

Quand cette entreprise ou organisation a-t-elle été vendue?

B00212 Date AAAA MM JJ

Quelle est la dénomination sociale de l'acheteur?

B00406

➔ **Passez à la question 4**

3d. A fusionné avec plusieurs entreprises ou organisations

Quand la fusion de cette entreprise ou organisation a-t-elle eu lieu?

B00213 Date AAAA MM JJ

Quelle est la dénomination sociale de l'entreprise ou de l'organisation ainsi créée ou qui demeure?

B00407

Quelles sont les dénominations sociales des autres entreprises ou organisations fusionnées?

B00408

➔ **Passez à la question 4**

3e. Temporairement inactive, mais rouvrira

Quand cette entreprise ou organisation est-elle devenue temporairement inactive?

B00214 Date AAAA MM JJ

Quand cette entreprise ou organisation prévoit-elle reprendre ses activités?

B00215 Date AAAA MM JJ

Pourquoi cette entreprise ou organisation est-elle temporairement inactive?

B00313

➔ **Passez à la question 4**

3f. N'est plus opérationnelle pour d'autres raisons

Quand cette entreprise ou organisation a-t-elle cessé ses activités?

B00216 Date AAAA MM JJ

Pourquoi cette entreprise ou organisation a-t-elle cessé ses activités?

B00314

COPIE POUR INFORMATION
NE PAS UTILISER POUR RAPPORTER

4. Veuillez **vérifier ou indiquer la principale activité actuelle** de l'entreprise ou de l'organisation identifiée au moyen de la dénomination sociale et du nom commercial.

Note : La description de l'activité a été attribuée à l'aide du Système de classification des industries de l'Amérique du Nord (SCIAN).

B05002

1 ○ Ceci est l'activité principale actuelle. ➔ **Passez à la prochaine section**

2 ○ Ceci **n'est pas** l'activité principale actuelle.
Veuillez fournir une **description brève mais précise de l'activité principale** de cette entreprise ou organisation.
p. ex. fabrication de céréales, magasin de chaussures, développement de logiciels

B05003

5. Est-ce que l'activité principale de cette entreprise ou organisation a déjà été classifiée comme :

B05111

1 ○ **Oui**

2 ○ **Non** ➔ **Passez à la prochaine section**

6. Quand le changement d'activité principale a-t-il eu lieu?

B00219

Date AAAA MM JJ

COPIE POUR INFORMATION
NE PAS UTILISER POUR RAPPORTER

Caractéristiques de l'entreprise

Période de déclaration

B00206 AAAA MM JJ

1. Quelle est la date de fin de l'exercice financier de cette entreprise? . . . . . .

Note : Pour cette enquête, la date de fin de l'exercice financier de **cette entreprise** doit être au plus tard le **31 mars 2017**.

Voici **quelques exemples** d'exercices qui se situent entre les dates ciblées :

1er mai 2015 au **30 avril 2016**
1er juillet 2015 au **30 juin 2016**
1er octobre 2015 au **30 septembre 2016**
1er janvier 2016 au **31 décembre 2016**
1er février 2016 au **31 janvier 2017**
1er avril 2016 au **31 mars 2017**

* L'ANNÉE **2016** SERA UTILISÉE TOUT AU LONG DE CE QUESTIONNAIRE POUR DÉSIGNER CET EXERCICE FINANCIER *

Statut de l'entreprise

B00419

2. Quel est le numéro de TPS de cette entreprise (numéro d'entreprise de 9 chiffres)?

COPIE POUR INFORMATION
NE PAS UTILISER POUR RAPPORTER

Avant de commencer

Différences entre le programme d'encouragement fiscal de la recherche scientifique et du développement expérimental (RS-DE) et cette enquête

Inclure les dépenses suivantes dans cette enquête :

- dépenses en immobilisations pour la **R-D**
- dépenses en **R-D** dans les sciences humaines et sociales
- paiements pour la **R-D** effectuée par d'autres organisations à l'étranger.

Pour cette enquête

« R-D au sein de » ou « R-D exécutée en son sein » fait référence aux

Dépenses pour la **R-D** exécutée **à l'intérieur de cette entreprise au Canada** par :

- les employés (permanents, à temps partiel, temporaires)
- les conseillers et entrepreneurs en **R-D** qui travaillent aux projets de **R-D** de l'entreprise, **sur son site**.

« R-D en sous-traitance » fait référence aux

Paiements versés à **l'intérieur du Canada ou à l'étranger** à d'autres organismes, individus ou entreprises pour financer l'exécution de **R-D** :

- subventions
- bourses
- contrats.

Dépenses au titre de la recherche et développement (R-D) exécutée au sein de l'entreprise

3. **En 2016, 2017 ou 2018,** cette entreprise a-t-elle engagé ou prévoit-elle engager des dépenses au titre de la **R-D executée en son sein** à l'intérieur du Canada?

   Exclure paiements pour la **R-D** en sous-traitance (à contrat ou subventionnée) qui devraient être déclarés à la question 6 sur la **R-D** en sous-traitance (à contrat ou subventionnée).

   B05138 1 ○ Oui

   2 ○ Non ➔ **Passez à la question 5**

4. **En 2016, 2017 et 2018,** quelles sont les dépenses actuelles ou prévues de cette entreprise au titre de la **R-D exécutée en son sein** à l'intérieur du Canada?

   Veuillez déclarer tous les montants en **milliers** de dollars canadiens.
   Inscrire « 0 » s'il n'y a pas de dépenses en R-D.

	Effectuées en 2016	Prévues pour 2017	Prévues pour 2018
Dépenses courantes au titre de la R-D exécutée au sein de cette entreprise à l'intérieur du Canada	**Milliers de $CAN**	**Milliers de $CAN**	**Milliers de $CAN**
a. Traitements et salaires des employés en **R-D** à temps plein, partiel et temporaire **Inclure** avantages sociaux	E45077_sr1 000 $		
b. Services de soutien à la **R-D** **Inclure** services de conseillers et entrepreneurs en **R-D** travaillant aux projets de **R-D** de cette entreprise, sur son site. **Exclure** paiements à d'autres organismes pour sous-traiter ou subventionner l'exécution de **R-D** (déclarer à la question 6)	E45077_sr2 000 $		
c. Matériel pour la **R-D**	E45077_sr3 000 $		
d. Toutes les autres dépenses de **R-D** courantes **Inclure** frais généraux	E45077_sr2 000 $		
Dépenses totales courantes au titre de la R-D exécutée au sein de cette entreprise à l'intérieur du Canada	E45050 000 $	E45079 000 $	E45082 000 $
Dépenses en immobilisations au titre de la R-D exécutée au sein de cette entreprise à l'intérieur du Canada			
e. Logiciels **Exclure** amortissement du capital	E45078_sr1 000 $		
f. Terrains **Exclure** amortissement du capital	E45078_sr2 000 $		
g. Bâtiments et structures **Exclure** amortissement du capital	E45078_sr3 000 $		
h. Matériel, machines et toutes les autres immobilisations **Exclure** amortissement du capital	E45078_sr4 000 $		
Dépenses totales en immobilisations au titre de la R-D exécutée au sein de cette entreprise à l'intérieur du Canada	E45060 000 $	E45081 000 $	E45083 000 $
2016 - Dépenses totales au titre de la R-D exécutée au sein de cette entreprise à l'intérieur du Canada	E45070 000 $		

COPIE POUR INFORMATION
NE PAS UTILISER POUR RAPPORTER

Dépenses au titre de la R-D exécutée en sous-traitance (à contrat ou subventionnée)

5. **En 2016,** cette entreprise a-t-elle effectué des **dépenses au titre de la R-D** exécutée en **sous-traitance** (à contrat ou subventionnée) à l'intérieur du Canada ou à l'étranger?

Inclure : • dépenses pour la **R-D** exécutée à contrat
• subventions ou financement versés à d'autres organismes pour l'exécution de **R-D**.

Exclure services de conseillers et entrepreneurs en **R-D** travaillant aux projets de **R-D** de cette entreprise, sur son site, qui devraient être déclarés à la question 4.

B05152_tp 1 ○ Oui

2 ○ Non ➔ **Passez à la question 7**

6. **En 2016**, quelles étaient les **dépenses** de cette entreprise **au titre de la R-D exécutée en sous-traitance** (à contrat ou subventionnée) à l'intérieur du Canada ou à l'étranger?

Veuillez déclarer tous les montants en **milliers** de dollars canadiens.
Inscrire « 0 » s'il n'y a pas de dépenses en R-D.

	À l'intérieur du Canada Milliers de $CAN	À l'étranger Milliers de $CAN
a. Société mère, société(s) affiliées(s) ou filiale(s)	E46096_sr14 000 $	E43039_sr14 000 $
b. Autres entreprises	E46096_sr1 000 $	E43039_sr1 000 $
c. Organismes privés sans but lucratif	E46096_sr2 000 $	E43039_sr2 000 $
d. Instituts ou associations de recherche industrielle	E46096_sr3 000 $	E43039_sr3 000 $
e. Hôpitaux	E46096_sr4 000 $	E43039_sr4 000 $
f. Universités	E46096_sr5 000 $	E43039_sr5 000 $
g. Ministères et organismes du gouvernement fédéral	E46096_sr6 000 $	
h. Ministères et organismes du gouvernement provincial ou territorial	E46096_sr7 000 $	
i. Organismes provinciaux ou territoriaux de recherche	E46096_sr8 000 $	
j. Autres organismes **p. ex.** particuliers, établissements d'enseignement non universitaires et gouvernements étrangers	E46096_sr9 000 $	E43039_sr6 000 $
2016 - Dépenses totales au titre de la R-D exécutée en sous-traitance (à contrat ou subventionnée)	E46210 000 $	E43030 000 $

COPIE POUR INFORMATION
NE PAS UTILISER POUR RAPPORTER

7. **En 2017 et 2018**, quelles sont les **dépenses prévues** de cette entreprise au titre de la **R-D exécutée en sous-traitance** (à contrat ou subventionnée) à l'intérieur du Canada ou à l'étranger?

Inscrire « 0 » s'il n'y a pas de dépenses en R-D.

	À l'intérieur du Canada	À l'étranger
2017 - Dépenses totales prévues pour la R-D exécutée en sous-traitance (à contrat ou subventionnée)	E46097 000 $	E43041 000 $
2018 - Dépenses totales prévues pour la R-D exécutée en sous-traitance (à contrat ou subventionnée)	E46098 000 $	E43042 000 $

Distribution géographique des dépenses au titre de la R-D exécutée au sein de l'entreprise à l'intérieur du Canada en 2016

8. **En 2016**, comment étaient réparties, par province ou territoire, les **dépenses totales au titre de la R-D** exécutée au sein de cette entreprise?

Exclure : • paiements versés pour la **R-D** exécutée par d'autres (à contrat ou subventionnée) qui devraient être déclarés à la question 6
• amortissement du capital.

Veuillez déclarer tous les montants en **milliers** de dollars canadiens.

	Dépenses courantes au titre de la R-D exécutée en son sein	Dépenses en immobilisations au titre de la R-D exécutée en son sein
	Milliers de $CAN	Milliers de $CAN
a. Terre-Neuve-et-Labrador	E45077_g1 000 $	E45078_g1 000 $
b. Île-du-Prince-Édouard	E45077_g2 000 $	E45078_g2 000 $
c. Nouvelle-Écosse	E45077_g3 000 $	E45078_g3 000 $
d. Nouveau-Brunswick	E45077_g4 000 $	E45078_g4 000 $
e. Québec	E45077_g5 000 $	E45078_g5 000 $
f. Ontario	E45077_g6 000 $	E45078_g6 000 $
g. Manitoba	E45077_g7 000 $	E45078_g7 000 $
h. Saskatchewan	E45077_g8 000 $	E45078_g8 000 $
i. Alberta	E45077_g9 000 $	E45078_g9 000 $
j. Colombie-Britannique	E45077_g10 000 $	E45078_g10 000 $
k. Yukon	E45077_g11 000 $	E45078_g11 000 $
l. Territoires du Nord-Ouest	E45077_g12 000 $	E45078_g12 000 $
m. Nunavut	E45077_g13 000 $	E45078_g13 000 $
2016 - Dépenses totales courantes et en immobilisations au titre de la R-D exécutée en son sein	E45100 000 $	E45110 000 $
	▲ **Devrait être égal aux dépenses totales courantes de R-D déclarées à la question 4**	▲ **Devrait être égal aux dépenses totales en immobilisations de R-D déclarées à la question 4**

COPIE POUR INFORMATION
NE PAS UTILISER POUR RAPPORTER

Sources de financement pour les dépenses au titre de la R-D exécutée au sein de l'entreprise en 2016

9. **En 2016**, quelles étaient les **sources de financement** des dépenses totales de cette entreprise au titre de la **R-D exécutée en son sein**?

Veuillez déclarer tous les montants en **milliers** de dollars canadiens.

Inclure sources de financement canadiennes et étrangères.

Exclure :
- paiements versés pour la **R-D** exécutée par d'autres (à contrat ou subventionnée) qui devraient être déclarés à la question 6
- amortissement du capital.

	À l'intérieur du Canada	De l'étranger
	Milliers de $CAN	Milliers de $CAN
a. Financement de l'entreprise **Inclure** paiements d'intérêts et autres revenus, financement ou crédits d'impôt provenant d'encouragements fiscaux	E64047 000 $	E63037 000 $
b. Financement de la société mère, de sociétés affiliées ou de filiales	E65337 000 $	E63044 000 $
c. Subventions fédérales **Inclure** subventions de **R-D** ou la portion d'autres subventions consacrée à la **R-D**	E64048 000 $	
d. Contrats fédéraux **Inclure** contrats de **R-D** ou la portion d'autres subventions consacrée à la **R-D**	E65049 000 $	

Travaux de R-D à forfait pour d'autres entreprises

	À l'intérieur du Canada	De l'étranger
	Milliers de $CAN	Milliers de $CAN
e. Numéro TPS (numéro d'entreprise (NE) à 9 chiffres ou d'enregistrement d'organisme de bienfaisance) B71014_nc1 Dénomination sociale B71014_nc2	E65048_nc1 000 $	E63038_nc1 000 $
f. Numéro TPS (numéro d'entreprise (NE) à 9 chiffres ou d'enregistrement d'organisme de bienfaisance) B71014_nc3 Dénomination sociale B71014_nc4	E65048_nc2 000 $	E63038_nc2 000 $
g. Numéro TPS (numéro d'entreprise (NE) à 9 chiffres ou d'enregistrement d'organisme de bienfaisance) B71014_nc5 Dénomination sociale B71014_nc6	E65048_nc3 000 $	E63038_nc3 000 $
h. Numéro TPS (numéro d'entreprise (NE) à 9 chiffres ou d'enregistrement d'organisme de bienfaisance) B71014_nc7 Dénomination sociale B71014_nc8	E65048_nc4 000 $	E63038_nc4 000 $
i. Autres contrats non mentionné ci-haut	E65048_nc5 000 $	E63038_nc5 000 $

COPIE POUR INFORMATION
NE PAS UTILISER POUR RAPPORTER

Distribution géographique des subventions ou du financement du gouvernement provincial ou territorial et de contrats provinciaux ou territoriaux

Inclure subventions ou contrats de **R-D** ou la portion d'autres subventions ou contrats consacrée à la **R-D**.

	Subventions ou financement provincial ou territorial	Contrats provinciaux ou territoriaux
	Milliers de $CAN	Milliers de $CAN
j. Terre-Neuve-et-Labrador	E64049_g1 $ 000 $	E65051_g1: $ 000 $
k. Île-du-Prince-Édouard	E64049_g2 000 $	E65051_g2 000 $
l. Nouvelle-Écosse	E64049_g3: 000 $	E65051_g3 000 $
m. Nouveau-Brunswick	E64049_g4 000 $	E65051_g4 000 $
n. Québec	E64049_g5 000 $	E65051_g5 000 $
o. Ontario	E64049_g6 000 $	E65051_g6 000 $
p. Manitoba	E64049_g7 000 $	E65051_g7 000 $
q. Saskatchewan	E64049_g8: 000 $	E65051_g8 000 $
r. Alberta	E64049_g9 000 $	E65051_g9 000 $
s. Colombie-Britannique	E64049_g10 000 $	E65051_g10 000 $
t. Yukon	E64049_g11 000 $	E65051_g11 000 $
u. Territoires du Nord-Ouest	E64049_g12 000 $	E65051_g12 000 $
v. Nunavut	E64049_g13 000 $	E65051_g13 000 $

COPIE POUR INFORMATION
NE PAS UTILISER POUR RAPPORTER

Travaux de R-D à forfait pour des organismes privés sans but lucratif

	À l'intérieur du Canada	De l'étranger
	Milliers de $CAN	Milliers de $CAN
aj. Numéro TPS (numéro d'entreprise (NE) à 9 chiffres ou d'enregistrement d'organisme de bienfaisance) B71013_nc1	E65052_nc1 000 $	E63039_nc1 000 $
Dénomination sociale B71013_nc2		
ak. Numéro TPS (numéro d'entreprise (NE) à 9 chiffres ou d'enregistrement d'organisme de bienfaisance) B71013_nc3	E65052_nc2 000 $	E63039_nc2 000 $
Dénomination sociale B71013_nc4		
al. Numéro TPS (numéro d'entreprise (NE) à 9 chiffres ou d'enregistrement d'organisme de bienfaisance) B71013_nc5	E65052_nc3 000 $	E63039_nc3 000 $
Dénomination sociale B71013_nc6		
am. Autres sources **p. ex.** universités, gouvernements étrangers et particuliers	E64051 000 $	E63041 000 $
2016 - Dépenses totales au titre de la R-D selon la source et l'origine du financement (somme des questions a. à am.)	E60310 000 $	E60320 000 $
2016 - Dépenses totales au titre de la R-D (d'origine canadienne et étrangère) (devrait être égal aux dépenses totales au titre de la R-D exécutée en son sein déclarées à la question 4)		E60330 000 $

COPIE POUR INFORMATION
NE PAS UTILISER POUR RAPPORTER

Domaine de R-D des dépenses au titre de la R-D exécutée au sein de l'entreprise à l'intérieur du Canada en 2016

10. **En 2016,** comment étaient réparties les **dépenses totales** au titre de la **R-D exécutée au sein de cette entreprise** à l'intérieur du Canada selon le domaine de recherche et développement?

Exclure : • paiements versés pour la **R-D** exécutée par d'autres (à contrat ou subventionnée) qui devraient être déclarés à la question 6
• amortissement du capital.

Veuillez déclarer tous les montants en **milliers** de dollars canadiens.
Inscrire « 0 » s'il n'y a pas de dépenses en R-D.

Sciences exactes et naturelles

Exclure sciences informatiques, technologie de l'information et bioinformatique (déclarer aux points s. et t.).

		Milliers de $CAN
a.	Mathématiques	E45092_y1 000 $
b.	Sciences physiques	E45092_y2 000 $
c.	Chimie	E45092_y3 000 $
d.	Sciences de la Terre et de l'environnement	E45092_y4 000 $
e.	Sciences biologiques	E45092_y5 000 $
f.	Autres sciences naturelles	E45092_y6 000 $
	Total pour les sciences exactes et naturelles	E45085 000 $

Ingénierie et technologie

Exclure génie et technologie logiciels (déclarer au point r.).

		Milliers de $CAN
g.	Génie civil	E45093_y1 000 $
h.	Génie électrique, génie électronique et technologie des communications	E45093_y2 000 $
i.	Génie mécanique	E45093_y3 000 $
i.	Génie chimique	E45093_y4 000 $
k.	Génie des matériaux	E45093_y5 000 $
l.	Génie médical	E45093_y6 000 $
m.	Génie de l'environnement	E45093_y7 000 $
n.	Biotechnologie de l'environnement	E45093_y8 000 $
o.	Biotechnologie industrielle	E45093_y9 000 $
p.	Nanotechnologie	E45093_y10 000 $
q.	Autres domaines du génie et des technologies	E45093_y11 000 $
	Total pour les domaines de l'ingénierie et de la technologie	E45086 000 $

COPIE POUR INFORMATION
NE PAS UTILISER POUR RAPPORTER

		Milliers de $CAN
Sciences et technologies logicielles		
r.	Génie et technologie logiciels	E45094_y1 000 $
s.	Sciences informatiques	E45094_y2 000 $
t.	Technologie de l'information et bio-informatique	E45094_y3 000 $
	Total pour les sciences et technologies logicielles	E45087 000 $
Sciences médicales et de la santé		
u.	Médecine fondamentale	E45084_y1 000 $
v.	Médecine clinique	E45084_y2 000 $
w.	Sciences de la santé	E45084_y3 000 $
x.	Biotechnologie médicale	E45084_y4 000 $
y.	Autres sciences médicales	E45084_y5 000 $
	Total pour les sciences médicales et de la santé	E45120 000 $
Sciences agricoles		
z.	Agriculture, foresterie et pisciculture	E45095_y1 000 $
aa.	Sciences laitières et animales	E45095_y2 000 $
ab.	Sciences vétérinaires	E45095_y3 000 $
ac.	Biotechnologie agricole	E45095_y4 000 $
ad.	Autres sciences agricoles	E45095_y5 000 $
	Total pour les sciences agricoles	E45088 000 $
Sciences humaines et sociales		
ae.	Psychologie	E45096_y1 000 $
af.	Sciences de l'éducation	E45096_y2 000 $
ag.	Économie et sciences commerciales	E45096_y3 000 $
ah.	Autres sciences sociales	E45096_y4 000 $
ai.	Sciences humaines	E45096_y5 000 $
	Total pour les sciences sociales et humaines	E45089 000 $
	2016 - Dépenses totales au titre de la R-D à l'intérieur du Canada selon le domaine de recherche et développement (devrait être égal aux dépenses totales au titre de la R-D exécutée en son sein déclarées à la question 4) (somme des questions a. à ai.)	E45130 000 $

COPIE POUR INFORMATION
NE PAS UTILISER POUR RAPPORTER

Dépenses au titre de la R-D exécutée au sein de l'entreprise selon la nature de la R-D à l'intérieur du Canada en 2016

11. **En 2016,** comment étaient réparties les **dépenses totales** au titre de la **R-D exécutée au sein de cette entreprise** à l'intérieur du Canada selon la nature de la **R-D**?

La recherche fondamentale consiste en des travaux de recherche expérimentaux ou théoriques entrepris en vue d'acquérir de nouvelles connaissances sur les fondements des phénomènes et des faits observables, sans envisager une application ou une utilisation particulière.

La recherche appliquée consiste en des travaux de recherche originaux entrepris en vue d'acquérir de nouvelles connaissances et dirigés principalement vers un but ou un objectif pratique déterminé.

Le développement expérimental consiste en des travaux systématiques – fondés sur les connaissances tirées de la recherche et l'expérience pratique et produisant de nouvelles connaissances techniques – visant à déboucher sur de nouveaux produits ou procédés ou à améliorer les produits ou procédés existants.

	Pourcentage des dépenses totales au titre de la R-D exécutée en son sein
a. Recherche fondamentale	E45091_y1 %
b. Recherche appliquée	E45091_y2 %
c. Développement expérimental	E45091_y3 %
Total des pourcentages	E45140 1 0 0 %

COPIE POUR INFORMATION
NE PAS UTILISER POUR RAPPORTER

Résultats des dépenses au titre de la R-D de 2014 à 2016

12. Pour les trois (3) années **2014**, **2015** et **2016**, les **dépenses totales** de cette entreprise au titre de la **R-D exécutée en son sein** et pour la **R-D exécutée en sous-traitance** (à contrat ou subventionnée) à l'intérieur du Canada ou à l'étranger ont-elles conduit aux améliorations significatives ou aux nouveautés suivantes?

		Oui	Non
a. Biens **Inclure** biens développés grâce à de nouvelles connaissances issues des découvertes provenant des recherches.	B10033	1	2
b. Services **Inclure** transfert continu des connaissances aux médecins, aux premiers intervenants, aux patients et au grand public.	B10034	1	2
c. Méthodes de fabrication ou de production de biens et services	B10035	1	2
d. Méthodes de logistique, de livraison ou de distribution pour les intrants, les biens ou les services de l'entreprise	B10036	1	2
e. Activités de soutien pour les procédés de l'entreprise, comme des systèmes d'entretien ou des opérations d'achat, de comptabilité ou de calcul	B10037	1	2

Personnel affecté à la R-D au sein de cette entreprise en 2016

13. **En 2016,** combien de **personnel en R-D** cette entreprise avait-elle à l'intérieur du Canada dans les professions suivantes ?
Veuillez déclarer le nombre d'employés en **équivalents temps plein (ETP)**.
Inclure conseillers et entrepreneurs sur place au point e.

Équivalent temps plein (ETP)
La **R-D** peut être effectuée soit par des personnes qui se consacrent entièrement à cette activité, soit par des personnes qui ne lui accordent qu'une partie de leur temps et qui, pour le reste, s'occupent de tâches comme la vérification, le contrôle de la qualité et l'organisme de la production. Pour calculer l'effort total consacré à la **R-D** en fait de main-d'œuvre, il faut estimer l'équivalent temps plein des personnes qui travaillent à la **R-D** à temps partiel seulement.

ETP (équivalent temps plein) = Nombre de personnes travaillant uniquement à des projets de **R-D**, plus le temps consacré à la **R-D** par les personnes qui se livrent à cette activité à temps partiel seulement.

Exemple de calcul : quatre scientifiques sont occupés à des tâches de **R-D**; un y consacre tout son temps et les trois autres seulement le quart de leur temps, alors : **ETP** = 1 + 1/4 + 1/4 + 1/4 = 1,75 scientifique.

	Nombre en équivalents temps plein (ETP)
Chercheurs et gestionnaires de la recherche	
a. Scientifiques, spécialistes des sciences sociales, ingénieurs et chercheurs **Inclure** programmeurs et réalisateurs de logiciels	B20045_y1 ,
b. Gestionnaires principaux de la recherche	B20045_y2 ,
Total des chercheurs et gestionnaires de la recherche	B20045_y3 ,
Personnel technique, administratif et de soutien de R-D	
c. Techniciens, technologues et adjoints de recherche **Inclure** techniciens de logiciels	B20045_y4 ,
d. Autre personnel technique, administratif et de soutien de **R-D**	B20045_y5 ,
Total du personnel technique, administratif et de soutien de R-D	B20045_y6 ,
Autres professions de R-D	
e. Conseillers et entrepreneurs en **R-D** sur place	B20045_y7 ,
Total du personnel de R-D au sein de l'entreprise à l'intérieur du Canada **(somme des questions a. à e.)**	B20040 ,

COPIE POUR INFORMATION
NE PAS UTILISER POUR RAPPORTER

	Pourcentage des activités liées aux logiciels
14. Du **total des effectifs** de cette entreprise affecté à la **R-D** exécutée en son sein déclaré ci-dessus, quel pourcentage menaient des activités liées aux logiciels?	B20046 %

15. **En 2016,** comment était réparti, par province et territoire, **le total du personnel de R-D au sein de l'entreprise**? Veuillez déclarer le nombre d'employés en **équivalents temps plein (ETP)**.

	Nombre de chercheurs et gestionnaires de la recherche	Nombre de personnel technique, administratif et de soutien affecté à la R-D	Nombre de conseillers et entrepreneurs en R-D sur place
a. Terre-Neuve-et-Labrador	B20047_g1 ,	B20048_g1 ,	B20049_g1 ,
b. Île-du-Prince-Édouard	B20047_g2 ,	B20048_g2 ,	B20049_g2 ,
c. Nouvelle-Écosse	B20047_g3 ,	B20048_g3 ,	B20049_g3 ,
d. Nouveau-Brunswick	B20047_g4 ,	B20048_g4 ,	B20049_g4 ,
e. Québec	B20047_g5 ,	B20048_g5 ,	B20049_g5 ,
f. Ontario	B20047_g6 ,	B20048_g6 ,	B20049_g6 ,
g. Manitoba	B20047_g7 ,	B20048_g7 ,	B20049_g7 ,
h. Saskatchewan	B20047_g8 ,	B20048_g8 ,	B20049_g8 ,
i. Alberta	B20047_g9 ,	B20048_g9 ,	B20049_g9 ,
j. Colombie-Britannique	B20047_g10 ,	B20048_g10 ,	B20049_g10 ,
k. Yukon	B20047_g11 ,	B20048_g11 ,	B20049_g11 ,
l. Territoires du Nord-Ouest	B20047_g12 ,	B20048_g12 ,	B20049_g12 ,
m. Nunavut	B20047_g13 ,	B20048_g13 ,	B20049_g13 ,
Total du personnel affecté à la R-D au sein de l'entreprise à l'intérieur du Canada	B20050 ,	B20060 ,	B20070 ,
	▲ **Devrait être égal au total des chercheurs et gestionnaires de la recherche déclaré à la question 13**	▲ **Devrait être égal au total du personnel technique, administratif et de soutien de R-D déclaré à la question 13**	▲ **Devrait être égal au total des conseillers et entrepreneurs en R-D sur place déclaré à la question 13**

COPIE POUR INFORMATION
NE PAS UTILISER POUR RAPPORTER

Paiements pour des technologies et de l'assistance technique en 2016

16. **En 2016**, combien cette entreprise a-t-elle **versé à d'autres organismes** pour des technologies et de l'assistance technique?
Veuillez déclarer tous les montants en **milliers** de dollars canadiens.
Inscrire **« 1 »** si les dépenses se situent **entre 1 dollar et 999 dollars**.
Inscrire « 0 » s'il n'y a pas de dépenses en R-D.

	Paiements versés à l'intérieur du Canada Milliers de $CAN	Paiements versés à l'étranger Milliers de $CAN
Paiements à la société mère, aux entreprises affiliées ou aux filiales		
a. Brevets	E46099_pc1 000 $	E43043_pc1 000 $
b. Droits d'auteur	E46099_pc2 000 $	E43043_pc2 000 $
c. Marques de commerce	E46099_pc3 000 $	E43043_pc3 000 $
d. Dessins industriels	E46099_pc4 000 $	E43043_pc4 000 $
e. Topographie de circuits intégrés	E46099_pc5 000 $	E43043_pc5 000 $
f. Logiciels originaux	E46099_pc6 000 $	E43043_pc6 000 $
g. Progiciels ou logiciels commerciaux	E46099_pc7 000 $	E43043_pc7 000 $
h. Bases de données (durée de vie supérieure à un an)	E46099_pc8 000 $	E43043_pc8 000 $
i. Autres technologies et assistance technique **Inclure** assistance technique, procédés industriels et savoir-faire	E46099_pc9 000 $	E43043_pc9 000 $
Total des paiements versés à la société mère, aux entreprises affiliées ou aux filiales (somme des questions a. à i.)	E46220 000 $	E43040 000 $
Paiements à d'autres entreprises, organismes ou particuliers		
j. Brevets	E46101_pc1 000 $	E43044_pc1 000 $
k. Droits d'auteur	E46101_pc2 000 $	E43044_pc2 000 $
l. Marques de commerce	E46101_pc3 000 $	E43044_pc3 000 $
m. Dessins industriels	E46101_pc4 000 $	E43044_pc4 000 $
n. Topographie de circuits intégrés	E46101_pc5 000 $	E43044_pc5 000 $
o. Logiciels originaux	E46101_pc6 000 $	E43044_pc6 000 $
p. Progiciels ou logiciels commerciaux	E46101_pc7 000 $	E43044_pc7 000 $
q. Bases de données (durée de vie supérieure à un an)	E46101_pc8 000 $	E43044_pc8 000 $
r. Autres technologies et assistance technique **Inclure** assistance technique, procédés industriels et savoir-faire	E46101_pc9 000 $	E43044_pc9 000 $
Total des paiements versés à d'autres entreprises, organismes ou particuliers (somme des questions j. à r.)	E46230 000 $	E43050 000 $
Total des paiements versés à d'autres organismes pour des technologies et de l'assistance technique (somme des questions a. à r.)	E46260 000 $	E43060 000 $

COPIE POUR INFORMATION
NE PAS UTILISER POUR RAPPORTER

17. **En 2016**, combien l'entreprise a-t-elle **reçu d'autres organismes** pour des technologies et de l'assistance technique?

Veuillez déclarer tous les montants en **milliers** de dollars canadiens.
Inscrire « **1** » si les dépenses se situent **entre 1 dollar et 999 dollars.**
Inscrire « 0 » s'il n'y a pas de dépenses en R-D.

	Paiements reçus à l'intérieur du Canada Milliers de $CAN	Paiements reçus de l'étranger Milliers de $CAN
Paiements reçus de la société mère, d'entreprises affiliées ou de filiales		
a. Brevets	E46102_pc1 000 $	E63042_pc1 000 $
b. Droits d'auteur	E46102_pc2 000 $	E63042_pc2 000 $
c. Marques de commerce	E46102_pc3 000 $	E63042_pc3 000 $
d. Dessins industriels	E46102_pc4 000 $	E63042_pc4 000 $
e. Topographie de circuits intégrés	E46102_pc5 000 $	E63042_pc5 000 $
f. Logiciels originaux	E46102_pc6 000 $	E63042_pc6 000 $
g. Progiciels ou logiciels commerciaux	E46102_pc7 000 $	E63042_pc7 000 $
h. Bases de données (durée de vie supérieure à un an)	E46102_pc8 000 $	E63042_pc8 000 $
i. Autres technologies et assistance technique **Inclure** assistance technique, procédés industriels et savoir-faire	E46102_pc9 000 $	E63042_pc9 000 $
Total des paiements reçus de la société mère, d'entreprises affiliées ou de filiales (somme des questions a. à i.)	E46240 000 $	E63030 000 $
Paiements reçus d'autres entreprises, organismes ou particuliers		
j. Brevets	E46103_pc1 000 $	E63043_pc1 000 $
k. Droits d'auteur	E46103_pc2 000 $	E63043_pc2 000 $
l. Marques de commerce	E46103_pc3 000 $	E63043_pc3 000 $
m. Dessins industriels	E46103_pc4 000 $	E63043_pc4 000 $
n. Topographie de circuits intégrés	E46103_pc5 000 $	E63043_pc5 000 $
o. Logiciels originaux	E46103_pc6 000 $	E63043_pc6 000 $
p. Progiciels ou logiciels commerciaux	E46103_pc7 000 $	E63043_pc7 000 $
q. Bases de données (durée de vie supérieure à un an)	E46103_pc8 000 $	E63043_pc8 000 $
r. Autres technologies et assistance technique **Inclure** assistance technique, procédés industriels et savoir-faire	E46103_pc9 000 $	E63043_pc9 000 $
Total des paiements reçus d'autres entreprises, organismes ou particuliers (somme des questions j. à r.)	E46250 000 $	E63040 000 $
Total des paiements reçus d'autres organismes pour des technologies et de l'assistance technique (somme des questions a. à r.)	E46270 000 $	E63050 000 $

COPIE POUR INFORMATION
NE PAS UTILISER POUR RAPPORTER

SECTEUR(S) DE TECHNOLOGIE DE LA R-D LIÉE À L'ÉNERGIE

18. **En 2016**, est-ce que les **dépenses totales** de cette entreprise pour la **R-D exécutée en son sein et la R-D exécutée en sous-traitance (à contrat ou subventionnée) comprennent** des dépenses pour la **R-D liée à l'énergie** dans les catégories suivantes?

1. Combustibles fossiles
2. Sources d'énergie renouvelable
3. Fission et fusion nucléaires
4. Énergie électrique
5. Hydrogène et piles à combustible
6. Efficacité énergétique
7. Autres technologies liées à l'énergie

○ **Oui ➔ Veuillez fournir les détails ci-dessous**

○ **Non ➔** Passez à la question 19

R-D liée à l'énergie selon le secteur de technologie (consulter le guide de déclaration au www.statcan.gc.ca./guides-f pour obtenir plus d'information et les définitions)	**Dépenses pour la R-D liée à l'énergie exécutée en son sein en 2016**		
	A Financée par l'entreprise	B Financée par le gouvernement fédéral ou les gouvernements provinciaux et territoriaux	C Financée par d'autres sources de financement canadiennes
	Milliers de $CAN		
1. Combustibles fossiles			
a) Exploration de pétrole brut et de gaz naturel	E64052_e1_y5 000 $	E64053_e1_y5 000 $	E64054_e1_y5 000 $
b) Production et stockage de pétrole brut et de gaz naturel **Inclure** la production de gaz naturel par récupération assistée.	E64052_e1_y2 000 $	E64053_e1_y2 000 $	E64054_e1_y2 000 $
c) Production de sables bitumineux et de pétrole brut lourd en surface et en subsurface, séparation du bitume, gestion des résidus	E64052_e1_y3 000 $	E64053_e1_y3 000 $	E64054_e1_y3 000 $
d) Raffinage, traitement et valorisation des combustibles fossiles	E64052_e1_y4 000 $	E64053_e1_y4 000 $	E64054_e1_y4 000 $
e) Production, séparation et traitement du charbon	E64052_e1_y5 000 $	E64053_e1_y5 000 $	E64054_e1_y5 000 $
f) Transport des combustibles fossiles	E64052_e1_y6 000 $	E64053_e1_y6 000 $	E64054_e1_y6 000 $
2. Sources d'énergie renouvelable			
a) Énergie solaire photovoltaïque (PV)	E64052_e2_y1 000 $	E64053_e2_y1 000 $	E64054_e2_y1 000 $
b) Énergie solaire thermique et utilisations à haute température	E64052_e2_y2 000 $	E64053_e2_y2 000 $	E64053_e2_y2 000 $
c) Chauffage et climatisation solaires	E64052_e2_y3 000 $	E64053_e2_y3 000 $	E64053_e2_y3 000 $
d) Énergie éolienne	E64052_e2_y4 000 $	E64053_e2_y4 000 $	E64053_e2_y4 000 $
e) Bioénergie – production et transport de biomasse	E64052_e2_y5 000 $	E64053_e2_y5 000 $	E64053_e2_y5 000 $
f) Bioénergie – conversion de la biomasse en combustibles de transport	E64052_e2_y6 000 $	E64053_e2_y6 000 $	E64053_e2_y6 000 $
g) Bioénergie – conversion de la biomasse en chaleur et en électricité	E64052_e2_y7 000 $	E64053_e2_y7 000 $	E64053_e2_y7 000 $
h) Autres types de bioénergie	E64052_e2_y8 000 $	E64053_e2_y8 000 $	E64053_e2_y8 000 $
i) Hydroénergie – petites centrales (capacité inférieure à 10 MW)	E64052_e2_y9 000 $	E64053_e2_y9 000 $	E64053_e2_y9 000 $
j) Hydroénergie – grandes centrales (capacité supérieure ou égale à 10 MW)	E64052_e2_y10 000 $	E64053_e2_y10 000 $	E64053_e2_y10 000 $
k) Autres sources d'énergie renouvelable **Inclure** énergie marine et géothermique.	E64052_e2_y11 000 $	E64053_e2_y11 000 $	E64053_e2_y11 000 $

COPIE POUR INFORMATION
NE PAS UTILISER POUR RAPPORTER

Dépenses pour la R-D liée à l'énergie exécutée en son sein en 2016		Dépenses pour la R-D liée à l'énergie exécutée en sous-traitance (à contrat ou subventionnée) en 2016		
D Financée par d'autres sources de financement étrangères	**Total de la R-D en son sein (= A+B+C+D)**	E En sous-traitance (à contrat ou subventionnée) à l'intérieur du Canada	F En sous-traitance (à contrat ou subventionnée) à l'étranger	**Total de la R-D en sous-traitance (= E+F)**
Milliers de $CAN		**Milliers de $CAN**		
1. Combustibles fossiles				
E63045_e1_y1 000 $	E45097_e1_y1 000 $	E46104_e1_y1 000 $	E43045_e1_y1 000 $	E40430_e1_y1 000 $
E63045_e1_y2 000 $	E45097_e1_y2 000 $	E46104_e1_y2 000 $	E43045_e1_y2 000 $	E40430_e1_y2 000 $
E63045_e1_y3 000 $	E45097_e1_y3 000 $	E46104_e1_y3 000 $	E43045_e1_y3 000 $	E40430_e1_y3 000 $
E63045_e1_y4 000 $	E45097_e1_y4 000 $	E46104_e1_y4 000 $	E43045_e1_y4 000 $	E40430_e1_y4 000 $
E63045_e1_y5 000 $	E45097_e1_y5 000 $	E46104_e1_y5 000 $	E43045_e1_y5 000 $	E40430_e1_y5 000 $
E63045_e1_y6 000 $	E45097_e1_y6 000 $	E46104_e1_y6 000 $	E43045_e1_y6 000 $	E40430_e1_y6 000 $
2. Sources d'énergie renouvelable				
E63045_e2_y1 000 $	E45097_e2_y1 000 $	E46104_e2_y1 000 $	E43045_e2_y1 000 $	E40430_e2_y1 000 $
E63045_e2_y2 000 $	E45097_e2_y2 000 $	E46104_e2_y2 000 $	E43045_e2_y2 000 $	E40430_e2_y2 000 $
E63045_e2_y3 000 $	E45097_e2_y3 000 $	E46104_e2_y3 000 $	E43045_e2_y3 000 $	E40430_e2_y3 000 $
E63045_e2_y4 000 $	E45097_e2_y4 000 $	E46104_e2_y4 000 $	E43045_e2_y4 000 $	E40430_e2_y4 000 $
E63045_e2_y5 000 $	E45097_e2_y5 000 $	E46104_e2_y5 000 $	E43045_e2_y5 000 $	E40430_e2_y5 000 $
E63045_e2_y6 000 $	E45097_e2_y6 000 $	E46104_e2_y6 000 $	E43045_e2_y6 000 $	E40430_e2_y6 000 $
E63045_e2_y7 000 $	E45097_e2_y7 000 $	E46104_e2_y7 000 $	E43045_e2_y7 000 $	E40430_e2_y7 000 $
E63045_e2_y8 000 $	E45097_e2_y8 000 $	E46104_e2_y8 000 $	E43045_e2_y8 000 $	E40430_e2_y8 000 $
E63045_e2_y9 000 $	E45097_e2_y9 000 $	E46104_e2_y9 000 $	E43045_e2_y9 000 $	E40430_e2_y9 000 $
E63045_e2_y10 000 $	E45097_e2_y10 000 $	E46104_e2_y10 000 $	E43045_e2_y10 000 $	E40430_e2_y10 000 $
E63045_e2_y11 000 $	E45097_e2_y11 000 $	E46104_e2_y11 000 $	E43045_e2_y11 000 $	E40430_e2_y11 000 $

COPIE POUR INFORMATION
NE PAS UTILISER POUR RAPPORTER

R-D liée à l'énergie selon le secteur de technologie (consulter le guide de déclaration au www.statcan.gc.ca./guides-f pour obtenir plus d'information et les définitions)	**Dépenses pour la R-D liée à l'énergie exécutée en son sein en 2016**		
	A Financée par l'entreprise	B Financée par le gouvernement fédéral ou les gouvernements provinciaux et territoriaux	C Financée par d'autres sources de financement canadiennes
	Milliers de $CAN		
3. Fission et fusion nucléaires			
a) Exploration, exploitation et préparation de matières nucléaires, et gestion des résidus	E64052_e4_y2 000 $	E64053_e4_y2 000 $	E64054_e4_y2 000 $
b) Réacteurs nucléaires	E64052_e3_y2 000 $	E64053_e3_y2 000 $	E64054_e3_y2 000 $
c) Autre fission	E64052_e3_y3 000 $	E64053_e3_y3 000 $	E64054_e3_y3 000 $
d) Fusion	E64052_e3_y4 000 $	E64053_e3_y4 000 $	E64054_e3_y4 000 $
4. Énergie électrique			
a) Production d'électricité pour le secteur de l'électricité	E64052_e4_y1 000 $	E64053_e4_y1 000 $	E64054_e4_y1 000 $
b) Énergie électrique - cogénération pour l'industrie et les bâtiments	E64052_e4_y2 000 $	E64053_e4_y2 000 $	E64054_e4_y2 000 $
c) Transmission, distribution et stockage d'électricité	E64052_e4_y3 000 $	E64053_e4_y3 000 $	E64054_e4_y3 000 $
5. Hydrogène et piles à combustible			
a) Production d'hydrogène pour usage dans les procédés	E64052_e5_y1 000 $	E64053_e5_y1 000 $	E64054_e5_y1 000 $
b) Production d'hydrogène pour usage en transport	E64052_e5_y2 000 $	E64053_e5_y2 000 $	E64054_e5_y2 000 $
c) Transport et stockage d'hydrogène	E64052_e5_y3 000 $	E64053_e5_y3 000 $	E64054_e5_y3 000 $
d) Autres usages de l'hydrogène	E64052_e5_y4 000 $	E64053_e5_y4 000 $	E64054_e5_y4 000 $
e) Piles à combustible stationnaires	E64052_e5_y5 000 $	E64053_e5_y5 000 $	E64054_e5_y5 000 $
f) Piles à combustible mobiles	E64052_e5_y6 000 $	E64053_e5_y6 000 $	E64054_e5_y6 000 $
6. Efficacité énergétique			
a) Utilisation de l'efficacité énergétique dans l'industrie	E64052_e6_y1 000 $	E64053_e6_y1 000 $	E64054_e6_y1 000 $
b) Efficacité énergétique résidentielle, institutionnelle et commerciale	E64052_e6_y2 000 $	E64053_e6_y2 000 $	E64054_e6_y2 000 $
c) Efficacité énergétique pour le transport	E64052_e6_y3 000 $	E64053_e6_y3 000 $	E64054_e6_y3 000 $
d) Autres types d'efficacité énergétique	E64052_e6_y4 000 $	E64053_e6_y4 000 $	E64054_e6_y4 000 $
7. Autres technologies liées à l'énergie			
a) Captage, transport et stockage du carbone associés à la production et au traitement des combustibles fossiles	E64052_e7_y1 000 $	E64053_e7_y1 000 $	E64054_e7_y1 000 $
b) Captage, transport et stockage du carbone associés à la production d'électricité	E64052_e7_y2 000 $	E64053_e7_y2 000 $	E64054_e7_y2 000 $
c) Captage, transport et stockage du carbone associés aux industries dans le secteur d'utilisation finale	E64052_e7_y3 000 $	E64053_e7_y3 000 $	E64054_e7_y3 000 $
d) Analyse des systèmes énergétiques	E64052_e7_y4 000 $	E64053_e7_y4 000 $	E64054_e7_y4 000 $
e) Toute autre technologie liée à l'énergie	E64052_e7_y5 000 $	E64053_e7_y5 000 $	E64054_e7_y5 000 $

COPIE POUR INFORMATION
NE PAS UTILISER POUR RAPPORTER

Dépenses pour la R-D liée à l'énergie exécutée en son sein en 2016		Dépenses pour la R-D liée à l'énergie exécutée en sous-traitance (à contrat ou subventionnée) en 2016		
D Financée par d'autres sources de financement étrangères	**Total de la R-D en son sein (= A+B+C+D)**	E En sous-traitance (à contrat ou subventionnée) à l'intérieur du Canada	F En sous-traitance (à contrat ou subventionnée) à l'étranger	**Total de la R-D en sous-traitance (= E+F)**
Milliers de $CAN		**Milliers de $CAN**		
3. Fission et fusion nucléaires				
E63045_e3_y1 000 $	E45097_e3_y1 000 $	E46104_e3_y1 000 $	E43045_e3_y1 000 $	E40430_e3_y1 000 $
E63045_e3_y2 000 $	E45097_e3_y2 000 $	E46104_e3_y2 000 $	E43045_e3_y2 000 $	E40430_e3_y2 000 $
E63045_e3_y3 000 $	E45097_e3_y3 000 $	E46104_e3_y3 000 $	E43045_e3_y3 000 $	E40430_e3_y3 000 $
E63045_e3_y4 000 $	E45097_e3_y4 000 $	E46104_e3_y4 000 $	E43045_e3_y4 000 $	E40430_e3_y4 000 $
4. Énergie électrique				
E63045_e4_y1 000 $	E45097_e4_y1 000 $	E46104_e4_y1 000 $	E43045_e4_y1 000 $	E40430_e4_y1 000 $
E63045_e4_y2 000 $	E45097_e4_y2 000 $	E46104_e4_y2 000 $	E43045_e4_y2 000 $	E40430_e4_y2 000 $
E63045_e4_y3 000 $	E45097_e4_y3 000 $	E46104_e4_y3 000 $	E43045_e4_y3 000 $	E40430_e4_y3 000 $
5. Hydrogène et piles à combustible				
E63045_e5_y1 000 $	E45097_e5_y1 000 $	E46104_e5_y1 000 $	E43045_e5_y1 000 $	E40430_e5_y1 000 $
E63045_e5_y2 000 $	E45097_e5_y2 000 $	E46104_e5_y2 000 $	E43045_e5_y2 000 $	E40430_e5_y2 000 $
E63045_e5_y3 000 $	E45097_e5_y3 000 $	E46104_e5_y3 000 $	E43045_e5_y3 000 $	E40430_e5_y3 000 $
E63045_e5_y4 000 $	E45097_e5_y4 000 $	E46104_e5_y4 000 $	E43045_e5_y4 000 $	E40430_e5_y4 000 $
E63045_e5_y5 000 $	E45097_e5_y5 000 $	E46104_e5_y5 000 $	E43045_e5_y5 000 $	E40430_e5_y5 000 $
E63045_e5_y6 000 $	E45097_e5_y6 000 $	E46104_e5_y6 000 $	E43045_e5_y6 000 $	E40430_e5_y6 000 $
6. Efficacité énergétique				
E63045_e6_y1 000 $	E45097_e6_y1 000 $	E46104_e6_y1 000 $	E43045_e6_y1 000 $	E40430_e6_y1 000 $
E63045_e6_y2 000 $	E45097_e6_y2 000 $	E46104_e6_y2 000 $	E43045_e6_y2 000 $	E40430_e6_y2 000 $
E63045_e6_y3 000 $	E45097_e6_y3 000 $	E46104_e6_y3 000 $	E43045_e6_y3 000 $	E40430_e6_y3 000 $
E63045_e6_y4 000 $	E45097_e6_y4 000 $	E46104_e6_y4 000 $	E43045_e6_y4 000 $	E40430_e6_y4 000 $
7. Autres technologies liées à l'énergie				
E63045_e7_y1 000 $	E45097_e7_y1 000 $	E46104_e7_y1 000 $	E43045_e7_y1 000 $	E40430_e7_y1 000 $
E63045_e7_y2 000 $	E45097_e7_y2 000 $	E46104_e7_y2 000 $	E43045_e7_y2 000 $	E40430_e7_y2 000 $
E63045_e7_y3 000 $	E45097_e7_y3 000 $	E46104_e7_y3 000 $	E43045_e7_y3 000 $	E40430_e7_y3 000 $
E63045_e7_y4 000 $	E45097_e7_y4 000 $	E46104_e7_y4 000 $	E43045_e7_y4 000 $	E40430_e7_y4 000 $
E63045_e7_y5 000 $	E45097_e7_y5 000 $	E46104_e7_y5 000 $	E43045_e7_y5 000 $	E40430_e7_y5 000 $

COPIE POUR INFORMATION
NE PAS UTILISER POUR RAPPORTER

Changements ou événements

19. Indiquez tout changement ou tout événement ayant eu une incidence sur les valeurs déclarés pour cette entreprise ou organisation par rapport à la dernière période de déclaration.

Indiquez tout ce qui s'applique.

B00316_r1

☐ Sous-traitance de projets de **R-D**

B00316_r2

☐ Lancement de nouveaux projets de **R-D**

B00316_r3

☐ Achèvement de projets de **R-D** existants

B00316_r4

☐ Changement majeur au financement des projets de **R-D** (perte de financement)

B00316_r5

☐ Changement majeur au financement des projets de **R-D** (hausse du financement)

B00316_r6

☐ Changements organisationnels ayant eu une incidence sur les activités de **R-D** (expansion, réduction, restructuration)

B00316_r7

☐ Changements économiques ayant eu une incidence sur les activités de **R-D**

B00316_r11

☐ Manque de disponibilité de personnel de **R-D** qualifié

B00316_r8

☐ Autre raison — veuillez préciser :

B00316_r9

OU

B00316_r10

☐ Aucun changement ou événement

COPIE POUR INFORMATION
NE PAS UTILISER POUR RAPPORTER

Personne-ressource

1. Statistique Canada pourrait devoir communiquer avec la personne qui a rempli ce questionnaire pour obtenir de plus amples renseignements.

   Si la personne-ressource est la même que sur la page couverture, veuillez cocher ○ ➔**Passez à « Commentaires »**

   Sinon, qui est la meilleure personne à contacter au sujet de ce questionnaire?

   Prénom

   Nom de famille

   Titre

   Adresse de courriel (exemple : utilisateur@exemple.gov.ca)

   Numéro de téléphone (incluant l'indicatif régional)
   Exemple : 123-123-1234

   Numéro du poste
   (s'il y a lieu)

   Numéro de télécopieur (incluant l'indicatif régional)
   Exemple : 123-123-1234

COPIE POUR INFORMATION
NE PAS UTILISER POUR RAPPORTER

Commentaires

	Heures	Minutes
1. Combien de temps avez vous consacré à remplir ce questionnaire? **Inclure** le temps consacré à recueillir l'information nécessaire.		

2. Faites-nous part de vos commentaires à propos de ce questionnaire.

B00002

Merci d'avoir rempli ce questionnaire.
Veuillez garder une copie pour vos dossiers.
Consultez notre site Web à www.statcan.gc.ca

Confidentialité

Vos réponses sont confidentielles.

La loi interdit à Statistique Canada de divulguer toute information recueillie qui pourrait dévoiler l'identité d'une personne, d'une entreprise ou d'un organisme sans leur permission ou sans en être autorisé par la *Loi sur la statistique*. Statistique Canada utilisera les données de cette enquête à des fins statistiques.

Ententes de partage de données

Afin de réduire le fardeau des répondants, Statistique Canada a conclu des ententes de partage de données avec des organismes statistiques provinciaux et territoriaux et d'autres organisations gouvernementales, qui ont accepté de garder les données confidentielles et de les utiliser uniquement à des fins statistiques. Statistique Canada communiquera les données de la présente enquête seulement aux organisations ayant démontré qu'elles avaient besoin de les utiliser.

Organismes statistiques provinciaux et territoriaux

L'**article 11** de la *Loi sur la statistique* prévoit le partage de données avec des organismes statistiques provinciaux et territoriaux répondant à certaines conditions. Ces organismes doivent posséder l'autorisation légale de recueillir les mêmes données, sur une base obligatoire, et les lois en vigueur doivent contenir essentiellement les mêmes dispositions que la *Loi sur la statistique* en ce qui concerne la confidentialité et les sanctions imposées en cas de divulgation de renseignements confidentiels. Comme ces organismes possèdent l'autorisation légale d'obliger les entreprises à fournir les mêmes données, on ne demande pas le consentement des entreprises et celles-ci ne peuvent s'opposer au partage de données.

Pour la présente enquête, des ententes en vertu de l'**article 11** ont été conclues avec les organismes statistiques provinciaux et territoriaux de Terre-Neuve-et-Labrador, de la Nouvelle-Écosse, du Nouveau-Brunswick, du Québec, de l'Ontario, du Manitoba, de la Saskatchewan, de l'Alberta, de la Colombie-Britannique et du Yukon. Les données partagées seront limitées aux renseignements sur les dépenses de la recherche-développement exécutée en son sein (question 8) et sur le personnel affecté à la recherche-développement exécutée en son sein (question 15) concernant les établissements commerciaux situés dans le secteur de compétence de la province ou du territoire en question.

L'**article 12** de la *Loi sur la statistique* prévoit le partage de données avec des organisations gouvernementales fédérales, provinciales ou territoriales. En vertu de cet article, vous pouvez refuser de partager vos données avec l'une ou l'autre de ces organisations en écrivant une lettre d'objection au statisticien en chef et en la retournant avec le questionnaire rempli. Veuillez préciser les organisations avec lesquelles vous ne voulez pas partager vos données.

Aux fins de la présente enquête, des ententes ont été conclues en vertu de l'**article 12** avec les organismes statistiques de l'Île-du-Prince-Édouard, des Territoires du Nord-Ouest et du Nunavut. Les données partagées seront limitées aux renseignements sur les dépenses de la recherche-développement exécutée en son sein (question 8) et sur le personnel affecté à la recherche-développement exécutée en son sein (question 15) concernant les établissements commerciaux situés dans le secteur de compétence de la province ou du territoire en question.

Ressources naturelles Canada

Pour les répondants ayant des dépenses au titre de la recherche-développement technologique liée à l'énergie (combustibles fossiles, sources d'énergie renouvelable, fission et fusion nucléaires, électricité, hydrogène et piles à combustible, efficacité énergétique et autres technologies liées à l'énergie), Statistique Canada partagera également les données d'enquête avec le Bureau de recherche et de développement énergétique de Ressources naturelles Canada. Les données partagées seront limitées aux renseignements de l'enquête Dépenses de recherche-développement énergétique par secteur de technologie (question 18).

Vous pouvez refuser de partager vos données avec cette organisation en écrivant une lettre d'objection au statisticien en chef et en la retournant avec le questionnaire rempli.

Couplages d'enregistrements

Pour améliorer les données de la présente enquête et réduire au minimum le fardeau de réponse, Statistique Canada pourrait combiner les renseignements de cette enquête avec ceux provenant d'autres enquêtes ou de sources administratives.

COPIE POUR INFORMATION
NE PAS UTILISER POUR RAPPORTER

Merci d'avoir rempli ce questionnaire.

Veuillez garder une copie pour vos dossiers.

Consultez notre site Web à www.statcan.gc.ca