



Technologistes de laboratoire médical  
au Canada 2011



## Notre vision

De meilleures données pour de meilleures décisions : des Canadiens en meilleure santé

## Notre mandat

Exercer le leadership visant l'élaboration et le maintien d'une information sur la santé exhaustive et intégrée pour des politiques avisées et une gestion efficace du système de santé qui permettent d'améliorer la santé et les soins de santé

## Nos valeurs

Respect, intégrité, collaboration, excellence, innovation

# Table des matières

Remerciements.....	iii
À propos du présent rapport.....	v
Points saillants et profil du Canada .....	vii
Main-d'œuvre .....	vii
Caractéristiques démographiques.....	viii
Formation et certification .....	viii
Premier emploi.....	viii
À propos de la Base de données sur les technologistes de laboratoire médical de l'ICIS .....	1
Fournisseurs de données à la BDTLM .....	1
Remarques .....	2
Définition de l'ICIS de la main-d'œuvre chez les technologistes de laboratoire médical du Canada .....	3
Incidence de l'état de la réglementation sur les estimations relatives à la main-d'œuvre chez les TLM.....	4
Pour obtenir de plus amples renseignements .....	5
Points saillants et profils des provinces et territoires .....	7
Points saillants de 2011 sur les technologistes de laboratoire médical en Nouvelle-Écosse .....	9
Points saillants de 2011 sur les technologistes de laboratoire médical au Nouveau-Brunswick .....	13
Points saillants de 2011 sur les technologistes de laboratoire médical au Québec .....	17
Points saillants de 2011 sur les technologistes de laboratoire médical en Ontario .....	21
Points saillants de 2011 sur les technologistes de laboratoire médical au Manitoba .....	25
Points saillants de 2011 sur les technologistes de laboratoire médical en Saskatchewan.....	29
Points saillants de 2011 sur les technologistes de laboratoire médical en Alberta.....	33
Points saillants de 2011 sur les technologistes de laboratoire médical dans les provinces et les territoires où la profession n'est pas réglementée.....	37
Notes méthodologiques .....	53
Critères de sélection des données de ce document .....	55
Cheminement des données depuis le collecteur primaire de données jusqu'à l'ICIS.....	56

Méthode utilisée par l'ICIS pour déterminer la main-d'œuvre en technologie de laboratoire médicale.....	60
Ajustements des données .....	60
Limites des données .....	62
Respect de la vie privée et confidentialité .....	63
Produits et services sur la main-d'œuvre liés à la BDTLM .....	63
Demandes de services.....	63
Annexe A — Périodes d'inscription de 12 mois par province et dans les territoires, 2011 .....	65
Annexe B — État de la réglementation dans les provinces et territoires.....	67
Annexe C — Sources de données .....	69
Annexe D — Enregistrements de technologistes de laboratoire médical avec données <i>non recueilli</i> et pourcentage d'enregistrements avec éléments de données de base dont la valeur est <i>inconnu</i> , selon la province ou le territoire, Canada, 2010 et 2011 .....	71

# Remerciements

L'Institut canadien d'information sur la santé (ICIS) aimerait remercier les organismes de réglementation provinciaux, les sociétés professionnelles provinciales et la société professionnelle nationale ci-dessous pour leurs efforts, leur engagement et leur collaboration à l'élaboration et à l'alimentation de la base de données :

- Société canadienne de science de laboratoire médical (SCSLM)
- Newfoundland and Labrador Society for Medical Laboratory Science
- Prince Edward Island Society of Medical Technologists
- Nova Scotia College of Medical Laboratory Technologists
- Association des technologistes de laboratoire médical du Nouveau-Brunswick
- Ordre professionnel des technologistes médicaux du Québec
- Ordre des technologistes de laboratoire médical de l'Ontario
- College of Medical Laboratory Technologists of Manitoba
- Saskatchewan Society of Medical Laboratory Technologists
- College of Medical Laboratory Technologists of Alberta
- British Columbia Society of Laboratory Science

L'ICIS tient également à remercier les membres de l'équipe des Ressources humaines de la santé qui ont contribué à la production de cette publication :

- Michael Gaucher, directeur
  - Carol Brulé, gestionnaire
- (par ordre alphabétique des prénoms)*
- Jingbo Zhang, chef de section
  - Rahme Daoud, analyste principale
  - Wendy Chong, analyste
  - Xiao Qian (Maureen) Li, analyste principale

Veillez noter que les analyses et les conclusions figurant dans le présent document ne reflètent pas nécessairement les opinions des personnes ou des organismes mentionnés ci-dessus.

L'élaboration du présent document a été rendue possible grâce à une contribution financière de Santé Canada. Les idées qui y sont exprimées ne reflètent pas nécessairement les points de vue de Santé Canada.

Enfin, l'ICIS veut remercier l'ensemble des technologistes de laboratoire médical qui travaillent auprès des Canadiens et améliorent leur qualité de vie.



# À propos du présent rapport

Le présent rapport, *Technologistes de laboratoire médical au Canada 2011*, est le quatrième rapport annuel de la Base de données sur les technologistes de laboratoire médical (BDTLM). Il fournit les plus récentes statistiques sur la main-d'œuvre chez les technologistes de laboratoire médical (TLM), notamment le nombre de TLM ainsi que leurs caractéristiques démographiques, géographiques, de formation, de certification et d'emploi. La population de référence comprend les TLM qui se sont inscrits entre le début de la période d'inscription des organismes de réglementation provinciaux, des sociétés professionnelles provinciales et de la Société canadienne de science de laboratoire médical (SCSLM), qui ont fourni des données à la BDTLM, et le 1<sup>er</sup> août 2011. Les tableaux de données sont assortis d'information détaillée sur le processus de collecte des données, les limites des données actuelles et d'une explication des méthodes d'analyse utilisées.

Le rapport servira de source de données sur la main-d'œuvre chez les TLM au Canada à tous les ordres de gouvernement, de même qu'aux chercheurs, aux intervenants, aux groupes de défense des droits, aux organismes privés et publics, aux établissements d'enseignement, aux médias et aux TLM. L'information qu'il renferme facilite la planification efficace des ressources humaines dans le secteur des soins de santé.

En outre, ce rapport de l'ICIS présente de l'information sur les TLM en tant que groupe distinct de dispensateurs de soins.

Le rapport *Technologistes de laboratoire médical au Canada 2011* comprend :

- les points saillants et le profil du Canada;
- les points saillants et les profils des provinces et territoires;
- une section de notes méthodologiques;
- des tableaux de données comparatives ainsi que les profils provinciaux et territoriaux en format MS Excel.





# Points saillants et profil du Canada

Les technologistes de laboratoire médical (TLM) sont des professionnels de la santé qui effectuent des analyses en laboratoire et qui interprètent les résultats de laboratoire afin d'aider les cliniciens à diagnostiquer, à traiter, à surveiller et à prévenir les maladies.

Depuis 2011, la profession de technologiste de laboratoire médical est réglementée dans sept provinces canadiennes : la Nouvelle-Écosse, le Nouveau-Brunswick, le Québec, l'Ontario, le Manitoba, la Saskatchewan et l'Alberta. Les données recueillies pour la Base de données sur les technologistes de laboratoire médical (BDTLM) portent sur toutes les inscriptions soumises par les organismes de réglementation des provinces où la profession est réglementée, de même que sur les inscriptions volontaires auprès de la Société canadienne de science de laboratoire médical (SCSLM) pour les provinces et territoires où la profession n'est pas réglementée, soit Terre-Neuve-et-Labrador, l'Île-du-Prince-Édouard, la Colombie-Britannique, le Yukon, les Territoires du Nord-Ouest et le Nunavut<sup>i</sup>.

*Sauf indication contraire, toutes les statistiques de la présente section se rapportent aux données de 2011.*

## Main-d'œuvre

Selon la définition de l'ICIS<sup>ii</sup>, la main-d'œuvre chez les TLM inscrits en 2011 comptait au total 19 664 personnes. Pour l'ensemble des sept provinces où la profession est réglementée, le nombre de TLM par 100 000 habitants était de 58, variant de 50 en Ontario à 97 en Nouvelle-Écosse. De 2008 à 2011, la main-d'œuvre chez les TLM (dans l'ensemble des provinces où la profession est réglementée) a augmenté de 1,6 %, tandis que la population dans ces provinces s'est accrue de 3,4 %<sup>iii</sup>.

Pour obtenir de plus amples renseignements sur la main-d'œuvre chez les TLM inscrits de 2008 à 2011, veuillez consulter l'onglet 1 du fichier Excel intitulé *Technologistes de laboratoire médical au Canada 2011 — tableaux comparatifs des provinces et des territoires*.

- 
- i. Dans les provinces et les territoires où la profession n'est pas réglementée, la qualité des données est faible en général et par conséquent, la plupart des éléments de données (y compris l'âge et le sexe) ne peuvent être pris en compte. Pour cette raison, seule l'information relative à la première certification est incluse dans le présent rapport pour ces provinces et ces territoires.
  - ii. La main-d'œuvre comprend les TLM inscrits et actifs qui occupent un emploi en technologie de laboratoire médical et qui sont classés comme inscriptions primaires selon la méthodologie de l'ICIS. Pour de plus amples renseignements, veuillez consulter le document *Notes techniques de la Base de données sur les technologistes de laboratoire médical* et la section Notes méthodologiques du présent rapport, qui peuvent être téléchargés à partir du site Web de l'ICIS au [www.icis.ca](http://www.icis.ca).
  - iii. Statistique Canada. Estimations démographiques trimestrielles (juillet à septembre 2011). <http://www.statcan.gc.ca/pub/91-002-x/91-002-x2011003-fra.pdf>.

## Caractéristiques démographiques

En 2011, la main-d'œuvre chez les TLM au Canada comptait plus de femmes (plus de 85 %) que d'hommes (près de 15 %). La répartition selon le sexe variait entre les provinces : l'Ontario comptait le pourcentage de femmes le plus faible (82,2 %) et la Saskatchewan, le plus élevé (93,0 %).

Dans les sept provinces où la profession est réglementée, 21,6 % des TLM avaient moins de 35 ans et 23,9 % étaient âgés de 55 ans ou plus. L'âge moyen pour tous les TLM dans ces provinces était de 45 ans.

## Formation et certification

Les candidats à la profession de technologiste de laboratoire médical doivent suivre une formation postsecondaire en technologie de laboratoire médical dans un programme agréé par l'Association médicale canadienne. En 2011, la majorité (91,3 %) des TLM des sept provinces où la profession est réglementée (Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick, Québec, Ontario, Manitoba, Saskatchewan et Alberta) étaient titulaires d'un diplôme de formation de base permettant d'exercer la profession. Chez les TLM, les nouveaux diplômés constituent la principale source de main-d'œuvre. Le pourcentage de TLM ayant obtenu leur diplôme au cours des deux dernières années était de 4,3 % en Nouvelle-Écosse, de 4,2 % au Nouveau-Brunswick, de 9,3 % au Québec, de 4,8 % au Manitoba, de 3,9 % en Saskatchewan et de 2,1 % en Alberta (provinces ayant fourni des données). Certains TLM ont suivi leur formation de base en technologie de laboratoire médical à l'extérieur du Canada. En 2011, 9,4 % des TLM dans cinq provinces (Nouvelle-Écosse, Ontario, Manitoba, Saskatchewan et Alberta) ont déclaré avoir suivi leur formation à l'extérieur du Canada.

Les diplômés sont admissibles à l'examen national de certification offert par la SCSLM. Ceux qui prévoient travailler au Québec doivent suivre le processus de certification en vigueur dans cette province et répondre à toutes ses exigences; certains peuvent également choisir de passer l'examen national de la SCSLM. Les TLM peuvent obtenir une certification de la SCSLM dans trois domaines, soit la technologie de laboratoire médical général, la génétique clinique et la cytologie diagnostique. La BDTLM comprend également de l'information sur la certification dans d'autres domaines qui ont été reconnus dans le système de certification au cours des années précédentes. Environ 85 % des TLM ont obtenu une première certification en technologie de laboratoire médical général, tandis qu'un petit nombre (de 1 % à 3 %) l'ont obtenue en cytologie diagnostique, en génétique clinique ou dans une discipline traditionnelle comme la chimie clinique, l'hématologie, la microbiologie ou la médecine ou science transfusionnelle.

## Premier emploi

Les TLM peuvent exercer dans la discipline dans laquelle ils ont obtenu une certification. Les cinq principales disciplines ou principaux champs d'activité dans lesquels travaillaient les TLM étaient la chimie clinique (18,4 %), l'hématologie (16,5 %), la science ou médecine transfusionnelle (13,6 %), la microbiologie (13,2 %) et l'obtention, la réception et l'expédition de prélèvements (12,0 %) dans six provinces où la profession est réglementée, soit la Nouvelle-Écosse, le Nouveau-Brunswick, le Québec, l'Ontario, le Manitoba et l'Alberta.

Pour un emploi donné, les TLM peuvent exercer leur profession dans de multiples champs d'activité, mais leur champ d'activité principal correspond au rôle qui exige le plus grand nombre d'heures de travail. En 2011, pour la Nouvelle-Écosse, le Nouveau-Brunswick, l'Ontario, le Manitoba et l'Alberta, les trois principaux champs d'activité déclarés par les TLM comme champ d'activité principal du premier emploi étaient la microbiologie (15,3 %), la chimie clinique (15,0 %) et l'hématologie (10,1 %).

La majorité des TLM dispensaient des services de laboratoire diagnostiques et thérapeutiques directement aux patients. Cette tendance a été observée en Nouvelle-Écosse, au Nouveau-Brunswick, en Ontario, au Manitoba et en Alberta dans une proportion de 80,3 %.

Le pourcentage de TLM travaillant en milieu hospitalier variait de 48,9 % en Alberta à 91,1 % au Nouveau-Brunswick. Cet écart reflète les différentes structures organisationnelles et les façons uniques de dispenser les services de laboratoire dans les provinces concernées (Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick, Québec, Manitoba et Alberta). Un petit nombre de TLM travaillaient dans d'autres milieux, tels que les laboratoires de diagnostic centralisés (7,3 %), les laboratoires de diagnostic autonomes (3,1 %), les laboratoires, services ou unités de santé publique (2,6 %), les centres de transfusion sanguine (1,9 %) et les établissements d'enseignement postsecondaire (1,6 %).

Le profil ci-dessous fournit un portrait, à l'échelle du Canada, de la main-d'œuvre chez les TLM en 2011. Pour obtenir tous les renseignements sur l'effectif, les caractéristiques démographiques, la formation, la certification et la situation d'emploi de la main-d'œuvre chez les TLM, veuillez consulter les tableaux comparatifs des provinces et territoires et les profils provinciaux et territoriaux qui accompagnent le présent rapport.

## Canada — main-d'œuvre totale chez les technologistes de laboratoire médical inscrits, 2011

		Nombre	Pourcentage	Provinces et territoires dont les données sont disponibles
<b>Main-d'œuvre et données démographiques</b>				
<b>Main-d'œuvre totale chez les technologistes de laboratoire médical inscrits au Canada</b>		<b>19 664</b>		L'ensemble des provinces et territoires
<b>Sexe</b>	Femmes	14 306	85,4	N.-É., N.-B., Qc, Ont., Man., Sask., Alb.
	Hommes	2 451	14,6	
	Total	16 757		
<b>Âge moyen</b>	Années	45,2		N.-É., N.-B., Qc, Ont., Man., Sask., Alb.
	<b>Groupe d'âge</b>			N.-É., N.-B., Qc, Ont., Man., Sask., Alb.
	Moins de 35 ans	3 619	21,6	
	35 à 54 ans	9 111	54,4	
	55 ans ou plus	4 001	23,9	
	Inconnu	26	0,2	
	Total	16 757		
<b>Formation et certification</b>				
<b>Niveau de formation de base en technologie de laboratoire médical</b>	Diplôme	15 295	91,3	N.-É., N.-B., Qc, Ont., Man., Sask., Alb.
	Baccalauréat	98†	5,†	
	Maîtrise ou doctorat	6†	0,†	
	Inconnu	413	2,5	
	Total	16 757		
<b>Lieu d'obtention du diplôme de formation de base en technologie de laboratoire médical</b>	Formé au Canada	10 262	87,3	N.-É., Ont., Man., Sask., Alb.
	Formé à l'étranger	1 102	9,4	
	Inconnu	387	3,3	
	Total	11 751		
<b>Nouveaux diplômés</b>	Oui — diplôme obtenu il y a deux ans ou moins	600	6,0	N.-É., N.-B., Qc, Man., Sask., Alb.
	Non — diplôme obtenu il y a plus de deux ans	9 351	93,2	
	Inconnu	84	0,8	
	Total	10 035		
<b>Premier domaine de certification</b>	Général	13 06†	85,†	T.-N.-L., Î.-P.-É., N.-É., N.-B., Ont., Man., Sask., Alb., C.-B., terr.
	Génétique clinique	21†	1,†	
	Cytologie diagnostique	44†	2,†	
	Chimie clinique	214	1,4	
	Hématologie	226	1,5	
	Histologie	86	0,6	
	Microbiologie	457	3,0	
	Science ou médecine transfusionnelle	84	0,5	
	Autre domaine ou non précisé <sup>2</sup>	454	3,0	
	Inconnu	75	0,5	
	Total	15 320		
<b>Caractéristiques d'emploi</b>				
<b>Emplois multiples</b>	Employeur unique	4 590	95,3	N.-É., N.-B., Man., Alb.
	Employeurs multiples	217	4,5	
	Inconnu	7	0,1	
	Total	4 814		
<b>Nombre total d'heures de travail par semaine</b>	Moins de 22,5	1 177	11,1	N.-B., Ont., Man., Alb.
	22,5 à 37,4	1 988	18,7	
	37,5 et plus	7 182	67,6	
	Inconnu	273	2,6	
	Total	10 620		
<b>Premier emploi</b>				
<b>Catégorie d'emploi</b>	Employé permanent	10 518	91,2	N.-É., N.-B., Ont., Man., Alb.
	Employé temporaire	272	2,4	
	Employé occasionnel	50†	4,†	
	Travailleur autonome	2†	0,†	
	Inconnu	222	1,9	
	Total	11 536		
<b>Statut temps plein ou temps partiel</b>	Temps plein	4 806	69,2	N.-É., N.-B., Qc, Man.
	Temps partiel	2 080	29,9	
	Inconnu	59	0,8	
	Total	6 945		
<b>Lieu de travail</b>	Hôpital général	7 006	76,5	N.-É., N.-B., Qc, Man., Alb.
	Établissement de soins pour bénéficiaires internes	5	0,1	
	Cabinet de médecin ou d'un autre praticien professionnel	42	0,5	
	Centre de santé communautaire	143	1,6	
	Laboratoire, service ou unité de santé publique	236	2,6	
	Laboratoire de diagnostic centralisé	666	7,3	
	Laboratoire de diagnostic autonome	284	3,1	
	Centre de prélèvement	24	0,3	
	Centre de services de transfusions sanguines	174	1,9	
	Autre laboratoire	87	0,9	
	Établissement d'enseignement postsecondaire	149	1,6	
	Association, gouvernement ou organisme paragouvernemental	44	0,5	
	Secteur industriel, manufacturier et commercial	66	0,7	
	Autre	206	2,2	
	Inconnu	26	0,3	
	Total	9 158		

(suite à la page suivante)

## Canada — main-d'œuvre totale chez les technologistes de laboratoire médical inscrits, 2011 (suite)

		Nombre	Pourcentage	Provinces et territoires dont les données sont disponibles
<b>Poste</b>	Gestionnaire	205	2,2	N.-É., N.-B., Qc, Man., Alb.
	Chef d'équipe	620	6,8	
	Technologiste de laboratoire médical en titre	7 326	80,0	
	Spécialiste technique	42†	4,†	
	Spécialiste du système d'information du laboratoire	52	0,6	
	Services-conseils	18	0,2	
	Enseignant	151	1,6	
	Chercheur	†	0,†	
	Vente	10	0,1	
	Autre	316	3,5	
	Inconnu	22	0,2	
	<b>Total</b>	<b>9 158</b>		
<b>Fonction principale</b>	Services de laboratoire diagnostiques et thérapeutiques	9 258	80,3	N.-É., N.-B., Ont., Man., Alb.
	Administration	778	6,7	
	Gestion de la qualité	241	2,1	
	Enseignement lié à la technologie de laboratoire médical	212	1,8	
	Recherche	124	1,1	
	Autre fonction principale	601	5,2	
	Inconnu	322	2,8	
	<b>Total</b>	<b>11 536</b>		
<b>Champ d'activité</b>	Chimie clinique	5 454	18,4	N.-É., N.-B., Qc, Ont., Man., Alb.
	Hématologie	4 872	16,5	
	Science ou médecine transfusionnelle	4 034	13,6	
	Microbiologie	3 901	13,2	
	Obtention, réception et expédition des prélèvements	3 556	12,0	
	Histologie	1 894	6,4	
	Immunologie	78†	2,†	
	Examen pratiqué au point de service	68†	2,†	
	Cytologie diagnostique	631	2,1	
	Génétique clinique	41†	1,†	
	Autre	3 368	11,4	
	<b>Total</b>	<b>29 588</b>		
<b>Champ d'activité principal</b>	Chimie clinique	1 727	15,0	N.-É., N.-B., Ont., Man., Alb.
	Hématologie	1 162	10,1	
	Science ou médecine transfusionnelle	935	8,1	
	Microbiologie	1 760	15,3	
	Obtention, réception et expédition des prélèvements	96	0,8	
	Histologie	886	7,7	
	Immunologie	99	0,9	
	Examen pratiqué au point de service	41	0,4	
	Cytologie diagnostique	481	4,2	
	Génétique clinique	332	2,9	
	Autre	1 919	16,6	
	Impossible de déterminer un champ d'activité principal	1 839	15,9	
	Sans objet	76	0,7	
	Inconnu	183	1,6	
<b>Total</b>	<b>11 536</b>			
<b>Nombre de lieux de travail</b>	Un seul lieu de travail	2 702	24,8	N.-É., Ont., Man., Alb.
	Plusieurs lieux de travail	7 924	72,9	
	Inconnu	248	2,3	
	<b>Total</b>	<b>10 874</b>		

**Remarques**

† Valeur supprimée par souci de confidentialité.

‡ Cette catégorie peut inclure un plus grand nombre de disciplines de certification que celles définies dans le *Guide de référence de la BDTLM*.

**Dénombrement de la main-d'œuvre et état de la réglementation**

En 2011, en raison d'enregistrements où le statut d'emploi était manquant, pour Terre-Neuve-et-Labrador, l'Île-du-Prince-Édouard, la Colombie-Britannique et les territoires (Yukon, Territoires du Nord-Ouest et Nunavut), le dénombrement de la main-d'œuvre ne représente pas nécessairement la main-d'œuvre totale en raison de l'inscription volontaire auprès de la SCSLM. Veuillez consulter l'annexe B pour obtenir des précisions.

**Source**

Base de données sur les technologistes de laboratoire médical, Institut canadien d'information sur la santé.



# À propos de la Base de données sur les technologistes de laboratoire médical de l'ICIS

Afin de déterminer la demande en TLM dans chacune des provinces et des territoires, il importe de comprendre l'effectif actuel et les changements qu'il subit.

En consultation avec les organismes provinciaux de réglementation, les sociétés professionnelles provinciales, la SCSLM et d'autres intervenants, l'ICIS a mis au point un ensemble normalisé d'éléments de données afin de recueillir de l'information sur la main-d'œuvre chez les TLM au Canada. Ces éléments de données couvrent les caractéristiques démographiques, géographiques, de formation, de certification et d'emploi et ont été rassemblés dans le *Guide de référence de la BDTLM*. Depuis 2008, la BDTLM recueille de l'information sur l'effectif et la répartition, les caractéristiques géographiques, la formation, la certification et l'emploi des TLM au Canada.

## Fournisseurs de données à la BDTLM

Les collecteurs primaires de données pour la BDTLM sont les organismes provinciaux de réglementation et la SCSLM, laquelle recueille, au moyen de l'inscription volontaire, des données pour les provinces et les territoires où la profession n'est pas réglementée (Terre-Neuve-et-Labrador, Île-du-Prince-Édouard, Colombie-Britannique, Yukon, Territoires du Nord-Ouest et Nunavut). Tous les fournisseurs participent aux activités de soumission de données depuis 2008.

Fournisseurs de données à la BDTLM	Province ou territoire de soumission de données correspondant
<b>Nova Scotia College of Medical Laboratory Technologists</b>	Nouvelle-Écosse
<b>Association des technologistes de laboratoire médical du Nouveau-Brunswick</b>	Nouveau-Brunswick
<b>Ordre professionnel des technologistes médicaux du Québec</b>	Québec
<b>Ordre des technologistes de laboratoire médical de l'Ontario</b>	Ontario
<b>College of Medical Laboratory Technologists of Manitoba</b>	Manitoba
<b>Saskatchewan Society of Medical Laboratory Technologists</b>	Saskatchewan
<b>College of Medical Laboratory Technologists of Alberta</b>	Alberta
<b>Société canadienne de science de laboratoire médical</b>	Terre-Neuve-et-Labrador Île-du-Prince-Édouard Colombie-Britannique Yukon Territoires du Nord-Ouest Nunavut

Pour s'inscrire ou obtenir un permis d'exercer, les TLM doivent remplir un formulaire sur papier ou en ligne auprès de l'organisme de réglementation de leur province ou de la SCSLM. Ce formulaire peut recueillir de l'information sur l'emploi, la formation, la certification et les caractéristiques démographiques du TLM qui fait son inscription. Les registraires provinciaux ou la SCSLM enregistrent l'information requise à des fins administratives et préparent un sous-ensemble de données pour l'ICIS. Parfois, les collecteurs de données réalisent des

sondages auprès de leurs membres afin de recueillir de l'information additionnelle et de répondre aux besoins de la base de données. Un fichier contenant les données compilées est ensuite soumis à la base de données selon les spécifications du *Guide de référence de la BDTLM*. La collecte de ces données offre une occasion unique d'examiner l'information agrégée sur les TLM au Canada, un examen essentiel pour cerner les questions liées à l'effectif et planifier les ressources humaines de la santé en conséquence.

Le *Guide de référence de la BDTLM* est accessible gratuitement sur le site Web de l'ICIS au [www.icis.ca](http://www.icis.ca).

## Remarques

Les chiffres de l'ICIS sur les TLM ne seront pas les mêmes que ceux publiés par d'autres organismes pour les raisons suivantes :

1. **Période de collecte** : Les statistiques publiées par les organismes provinciaux de réglementation ou la SCSLM comprennent toutes les inscriptions reçues au cours de la période d'inscription de 12 mois. De son côté, l'ICIS demande de recueillir les données à partir du 1<sup>er</sup> août de chaque année de collecte. Cette période de collecte a été fixée de concert avec les organismes provinciaux de réglementation et la SCSLM afin d'assurer la collecte d'information ponctuelle et exhaustive en dépit des différentes périodes d'inscription. Consultez l'annexe A pour de plus amples renseignements sur le début et la fin des périodes d'inscription de chaque province et territoire.
2. **Population de référence** : La population de référence de la BDTLM comprend tous les TLM inscrits auprès d'un organisme provincial de réglementation au Canada ou de la SCSLM ayant soumis des données à l'ICIS.
3. **Éléments exclus des données de l'ICIS** : La BDTLM ne comprend aucune donnée sur les TLM qui vivent et travaillent dans une province ou un territoire où la profession n'est pas réglementée et qui ne s'inscrivent pas sur une base volontaire auprès de la SCSLM.
4. **Processus de validation et de traitement de l'ICIS** : L'ICIS soumet tous les enregistrements qu'il reçoit à un traitement avant de les incorporer à la base de données pancanadienne. Le système de la BDTLM vérifie si les enregistrements sont présentés dans le format adéquat et s'ils peuvent se conformer à des tests précis de validité et de logique. Si les données soumises ne satisfont pas aux normes de l'ICIS ou si la relation entre certains champs est illogique (p. ex. l'année de l'emploi initial dans un enregistrement est antérieure à l'année de naissance), un rapport d'exceptions ou un rapport d'anomalies est généré et envoyé au fournisseur de données. Ces rapports aident les fournisseurs de données à corriger les enregistrements avant de soumettre de nouveau le fichier de données à l'ICIS, qui le revoit encore une fois. Lorsque le fournisseur de données n'est pas en mesure d'effectuer les corrections requises, l'ICIS les apporte après avoir obtenu l'autorisation explicite du fournisseur. L'ICIS et les fournisseurs de données collaborent afin d'assurer la haute qualité des données.

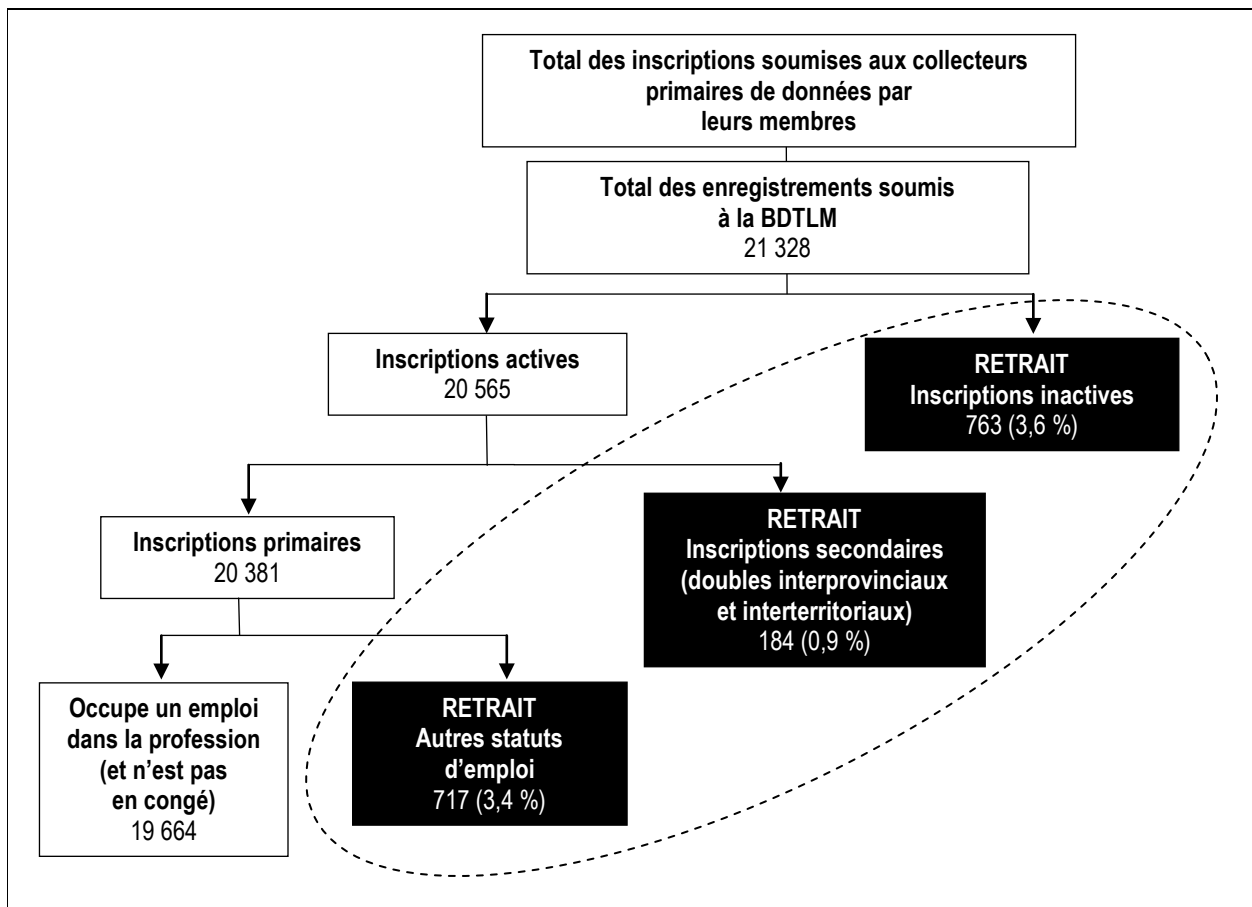


# Définition de l'ICIS de la main-d'œuvre chez les technologistes de laboratoire médical du Canada

Dans la présente publication, la « main-d'œuvre chez les TLM » représente les TLM actifs et inscrits auprès d'un organisme provincial de réglementation ou de la SCSLM à l'exception des doubles lorsque les TLM sont inscrits dans plus d'une province ou d'un territoire.

Les inscriptions suivantes, soumises par les organismes provinciaux de réglementation et la SCSLM, ont été exclues du dénombrement de la main-d'œuvre de 2011 : 763 (3,6 %) inscriptions inactives, 184 (0,9 %) inscriptions secondaires et 717 (3,4 %) inscriptions concernant des TLM qui ne travaillaient pas dans le domaine de la technologie de laboratoire médical. Le nombre total d'exclusions représentait 7,9 % de l'ensemble des inscriptions. La figure 1 illustre la répartition des données de 2011.

Figure 1 : Définition de la main-d'œuvre chez les technologistes de laboratoire médical selon la BDTLM de l'ICIS, 2011



## Remarques

Les pourcentages relatifs aux exclusions sont calculés à l'aide du nombre total d'enregistrements soumis à la BDTLM. Pour obtenir des précisions, consultez la section Cheminement des données depuis le collecteur primaire de données jusqu'à l'ICIS des *Notes méthodologiques*.

## Source

Base de données sur les technologistes de laboratoire médical, Institut canadien d'information sur la santé.

## Incidence de l'état de la réglementation sur les estimations relatives à la main-d'œuvre chez les TLM

La profession de technologiste de laboratoire médical n'est pas réglementée dans l'ensemble des provinces et territoires du Canada. Depuis août 2011, la profession est réglementée dans sept provinces canadiennes : la Nouvelle-Écosse, le Nouveau-Brunswick, le Québec, l'Ontario, le Manitoba, la Saskatchewan et l'Alberta. Les statistiques annuelles relatives à ces provinces dans le présent rapport rendent donc compte de la main-d'œuvre chez les TLM dans ces provinces. La profession n'est pas réglementée dans les provinces et les territoires suivants : Terre-Neuve-et-Labrador, Île-du-Prince-Édouard, Colombie-Britannique, Yukon, Territoires du Nord-Ouest et Nunavut. Les statistiques relatives aux TLM dans les provinces et territoires où la profession n'est pas réglementée ne représentent pas l'ensemble des TLM. Les statistiques relatives aux TLM des provinces et territoires où la profession n'est pas réglementée représentent plutôt la majorité de ceux qui se sont inscrits sur une base volontaire auprès de la SCSLM, qui a fourni les données à la BDTLM au nom de ces provinces et territoires. Pour cette raison, il importe de prendre note que les statistiques relatives à l'ensemble des provinces et territoires ne représentent peut-être pas tous les TLM ou la totalité de la main-d'œuvre chez les TLM au Canada.

# Pour obtenir de plus amples renseignements

Le texte intégral du rapport *Technologistes de laboratoire médical au Canada 2011* est accessible gratuitement, en français et en anglais, sur le site Web de l'ICIS au [www.icis.ca](http://www.icis.ca).

Voici d'autres rapports ou documents d'intérêt se rapportant à la BDTLM offerts également sur le site de l'ICIS :

- *Technologistes de laboratoire médical au Canada 2010*
- *Base de données sur les technologistes de laboratoire médical, publication des données de 2009*
- *Les technologistes de laboratoire médical et leur milieu de travail*
- *Guide de référence de la Base de données sur les technologistes de laboratoire médical, version 1.0*
- *Notes techniques de la Base de données sur les technologistes de laboratoire médical*

Pour de plus amples renseignements, veuillez communiquer avec le

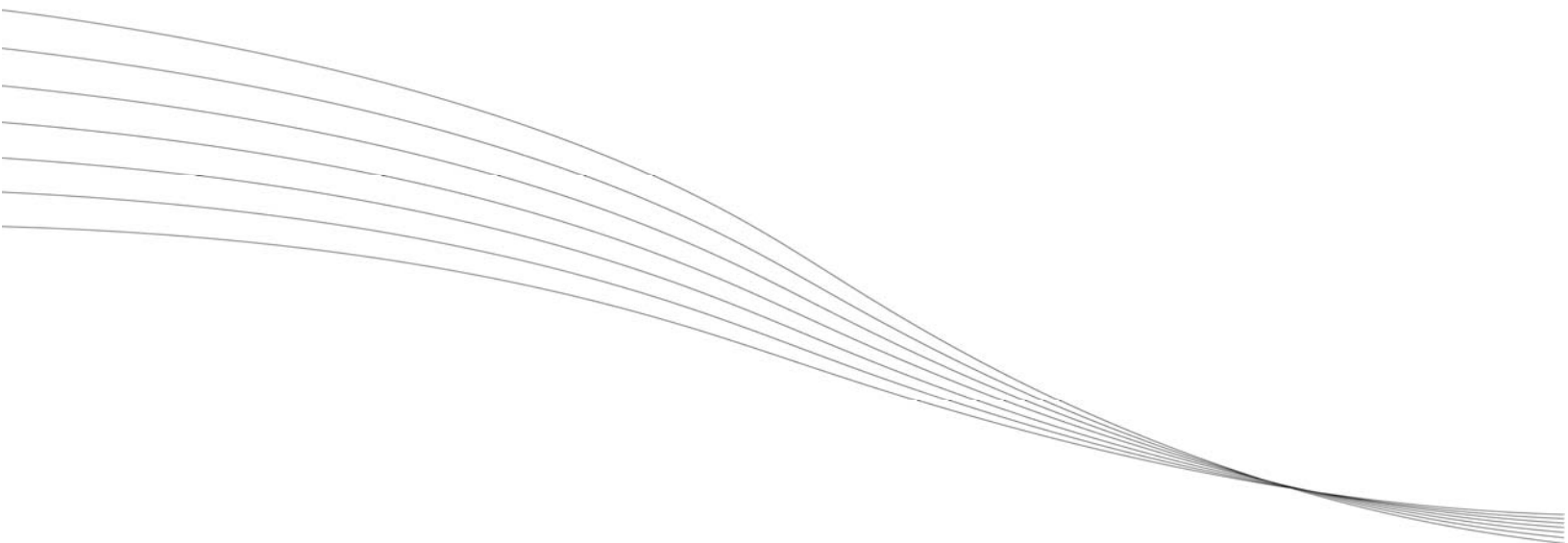
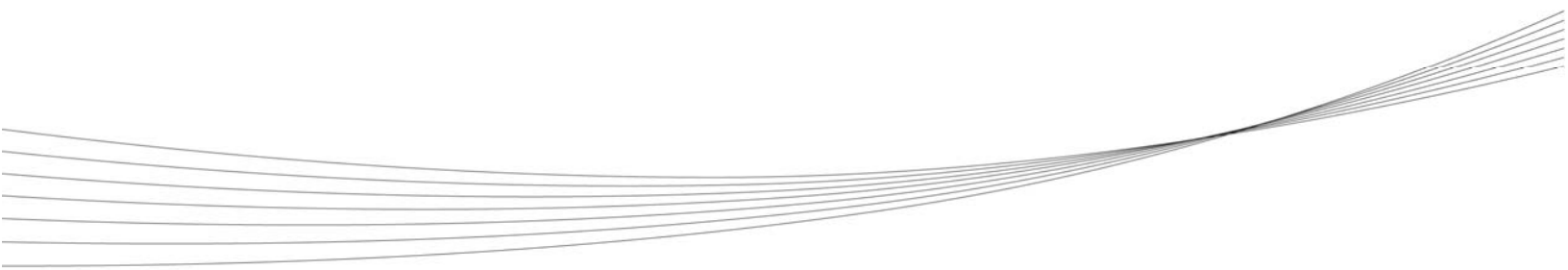
Chef de section, BDTLM, Ressources humaines de la santé  
Institut canadien d'information sur la santé  
495, chemin Richmond, bureau 600  
Ottawa (Ontario) K2A 4H6

Téléphone : 613-241-7860

Télécopieur : 613-241-8120

Courriel : [bdtlm@icis.ca](mailto:bdtlm@icis.ca)

Site Web : [www.icis.ca](http://www.icis.ca)





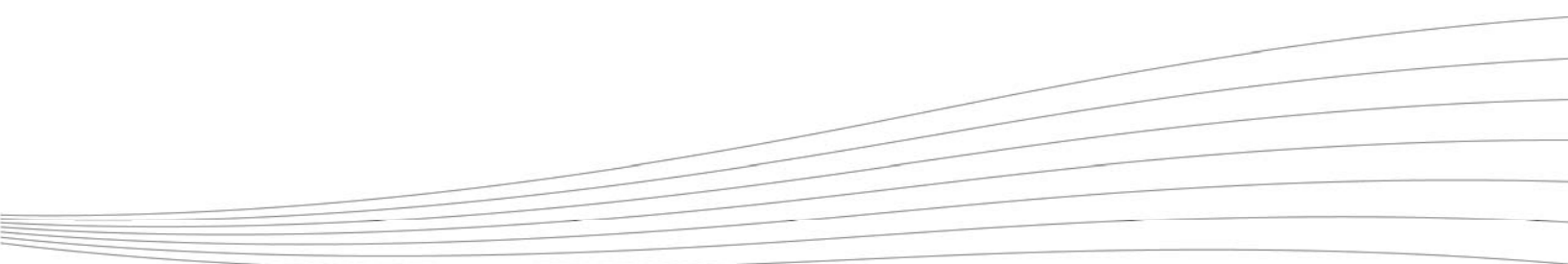
## Points saillants et profils des provinces et territoires

### **Provinces où la profession est réglementée :**

Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick, Québec, Ontario,  
Manitoba, Saskatchewan et Alberta

### **Provinces et territoires où la profession n'est pas réglementée :**

Terre-Neuve-et-Labrador, Île-du-Prince-Édouard,  
Colombie-Britannique, Yukon, Territoires du Nord-Ouest  
et Nunavut





# Points saillants de 2011 sur les technologistes de laboratoire médical en Nouvelle-Écosse

## Main-d'œuvre et données démographiques

- En 2011, la Nouvelle-Écosse comptait 916 TLM inscrits.
- La majorité d'entre eux était des femmes (85,2 %).
- L'âge moyen des TLM était de 46 ans; 22,7 % de la main-d'œuvre étaient âgés de 55 ans ou plus.

## Formation et certification

- La majorité des TLM (99,1 %) étaient titulaires d'un diplôme de formation de base.
- La majorité des TLM (98,6 %) avaient été formés au Canada.
- Un peu plus de 4 % de la main-d'œuvre chez les TLM avaient obtenu leur diplôme d'un programme de formation en technologie de laboratoire médical au cours des deux années précédentes.
- La plupart des TLM (89,7 %) avaient obtenu leur première certification en technologie de laboratoire médical général.

## Premier emploi

- La main-d'œuvre chez les TLM était en grande partie composée d'employés permanents (90,8 %).
- La plupart des membres de la main-d'œuvre chez les TLM (81,4 %) avaient un statut temps plein au premier emploi.
- La plupart des TLM (87,8 %) travaillaient dans des hôpitaux généraux, et une minorité d'entre eux dans les centres de transfusion sanguine (3,9 %) et dans les centres de santé communautaires (2,8 %).
- Les TLM en titre représentaient 88,2 % de la main-d'œuvre.
- La majorité des TLM actifs (90,3 %) avaient pour fonction principale de dispenser des services de laboratoire diagnostiques et thérapeutiques sur leur lieu de travail.
- Les cinq principaux champs d'activité des TLM étaient les suivants : chimie clinique (19,1 %), hématologie (18,8 %), science ou médecine transfusionnelle (15,0 %), obtention, réception et expédition des prélèvements (14,0 %) et microbiologie (9,2 %).
- Plus de la moitié des TLM (56,6 %) occupaient des emplois dans la Régie régionale de la santé Capital.

## Profil de la main-d'œuvre chez les technologistes de laboratoire médical de la Nouvelle-Écosse

Nouvelle-Écosse — main-d'œuvre totale chez les technologistes de laboratoire médical inscrits, 2009 à 2011

		2009		2010		2011	
		Nombre	Pourcentage	Nombre	Pourcentage	Nombre	Pourcentage
<b>Main-d'œuvre et données démographiques</b>							
<b>Main-d'œuvre totale chez les technologistes de laboratoire médical inscrits</b>		<b>921</b>		<b>936</b>		<b>916</b>	
<b>Sexe</b>	Femmes	791	85,9 %	798	85,3 %	780	85,2 %
	Hommes	130	14,1 %	138	14,7 %	136	14,8 %
	Inconnu	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
<b>Âge moyen</b>	Années	45,5		46,0		46,0	
<b>Groupe d'âge</b>	Moins de 35 ans	148	16,1 %	153	16,3 %	170	18,6 %
	35 à 54 ans	585	63,5 %	573	61,2 %	538	58,7 %
	55 ans ou plus	188	20,4 %	210	22,4 %	208	22,7 %
	Inconnu	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
<b>Formation et certification</b>							
<b>Niveau de formation de base en technologie de laboratoire médical</b>	Diplôme	912	99,0 %	927	99,0 %	908	99,1 %
	Baccalauréat	5	0,5 %	6	0,6 %	8	0,9 %
	Maîtrise	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
	Doctorat	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
	Inconnu	4	0,4 %	3	0,3 %	0	0,0 %
<b>Lieu d'obtention du diplôme de formation de base en technologie de laboratoire médical</b>	Formé au Canada	908	98,6 %	922	98,5 %	903	98,6 %
	Formé à l'étranger	8	0,9 %	10	1,1 %	13	1,4 %
	Inconnu	5	0,5 %	4	0,4 %	0	0,0 %
<b>Nouveaux diplômés</b>	Oui — diplôme obtenu il y a deux ans ou moins	43	4,7 %	29	3,1 %	39	4,3 %
	Non — diplôme obtenu il y a plus de deux ans	874	94,9 %	904	96,6 %	877	95,7 %
	Inconnu	4	0,4 %	3	0,3 %	0	0,0 %
<b>Premier domaine de certification</b>	Général	821	89,1 %	837	89,4 %	822	89,7 %
	Génétique clinique	10	1,1 %	11	1,2 %	14	1,5 %
	Cytologie diagnostique	54	5,9 %	55	5,9 %	54	5,9 %
	Chimie clinique	*	*	*	*	*	*
	Hématologie	*	*	*	*	*	*
	Histologie	*	*	*	*	*	*
	Microbiologie	*	*	*	*	*	*
	Science ou médecine transfusionnelle	*	*	*	*	*	*
	Autre domaine ou non précisé	22	2,4 %	20	2,1 %	15	1,6 %
	Inconnu	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
<b>Caractéristiques d'emploi</b>							
<b>Emplois multiples</b>	Employeur unique	91†	†	93†	†	91†	†
	Employeurs multiples	*	*	*	*	*	*
	Inconnu	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
<b>Nombre total d'heures de travail par semaine</b>	Moins de 22,5	—	—	—	—	—	—
	22,5 à 37,4	—	—	—	—	—	—
	37,5 et plus	—	—	—	—	—	—
	Inconnu	—	—	—	—	—	—
<b>Premier emploi</b>							
<b>Catégorie d'emploi</b>	Employé permanent	—	—	—	—	832	90,8 %
	Employé temporaire	—	—	—	—	14	1,5 %
	Employé occasionnel	—	—	—	—	53	5,8 %
	Travailleur autonome	—	—	—	—	6	0,7 %
	Inconnu	—	—	—	—	11	1,2 %
<b>Statut temps plein ou temps partiel</b>	Temps plein	—	—	—	—	746	81,4 %
	Temps partiel	—	—	—	—	132	14,4 %
	Inconnu	—	—	—	—	38	4,1 %
<b>Lieu de travail</b>	Hôpital général	798	86,6 %	816	87,2 %	804	87,8 %
	Établissement de soins pour bénéficiaires internes	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
	Cabinet de médecin ou d'un autre praticien professionnel	*	*	*	*	*	*
	Centre de santé communautaire	28	3,0 %	27	2,9 %	26	2,8 %
	Laboratoire, service ou unité de santé publique	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
	Laboratoire de diagnostic centralisé	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
	Laboratoire de diagnostic autonome	*	*	0	0,0 %	0	0,0 %
	Centre de prélèvement	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
	Centre de services de transfusions sanguines	3†	†	38	4,1 %	36	3,9 %
	Autre laboratoire	6	0,7 %	6	0,6 %	6	0,7 %
	Établissement d'enseignement postsecondaire	12	1,3 %	12	1,3 %	11	1,2 %
	Association, gouvernement ou organisme paragonnemental	11	1,2 %	11	1,2 %	10	1,1 %
	Secteur industriel, manufacturier et commercial	13	1,4 %	13	1,4 %	11	1,2 %
	Autre	†	†	†	†	†	†
	Inconnu	0	0,0 %	0	0,0 %	1	0,1 %

(suite à la page suivante)



## Nouvelle-Écosse — main-d'œuvre totale chez les technologistes de laboratoire médical inscrits, 2009 à 2011 (suite)

Poste	2009		2010		2011	
	Nombre	Pourcentage	Nombre	Pourcentage	Nombre	Pourcentage
Gestionnaire	37	4,0 %	41	4,4 %	38	4,1 %
Chef d'équipe	20	2,2 %	18	1,9 %	18	2,0 %
Technologiste de laboratoire médical en titre	817	88,7 %	824	88,0 %	808	88,2 %
Spécialiste technique	5	0,5 %	5	0,5 %	5	0,5 %
Spécialiste du système d'information du laboratoire	14	1,5 %	19	2,0 %	21	2,3 %
Services-conseils	7	0,8 %	*	*	*	*
Enseignant	11	1,2 %	12	1,3 %	11	1,2 %
Chercheur	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
Vente	*	*	9	1,0 %	*	*
Autre	†	†	†	†	6	0,7 %
Inconnu	0	0,0 %	0	0,0 %	2	0,2 %
<b>Indicateur de la formation clinique</b>						
Oui	—	—	—	—	—	—
Non	—	—	—	—	—	—
Inconnu	—	—	—	—	—	—
<b>Fonction principale</b>						
Services de laboratoire diagnostiques et thérapeutiques	837	90,9 %	847	90,5 %	827	90,3 %
Administration	23	2,5 %	26	2,8 %	24	2,6 %
Gestion de la qualité	22	2,4 %	22	2,4 %	19	2,1 %
Enseignement lié à la technologie de laboratoire médical	10	1,1 %	10	1,1 %	10	1,1 %
Recherche	*	*	*	*	*	*
Autre fonction principale	2†	†	2†	†	3†	†
Inconnu	2	0,2 %	1	0,1 %	3	0,3 %
<b>Champ d'activité</b>						
Chimie clinique	450	21,5 %	430	19,1 %	422	19,1 %
Hématologie	444	21,2 %	424	18,8 %	416	18,8 %
Science ou médecine transfusionnelle	429	20,5 %	371	16,5 %	332	15,0 %
Microbiologie	143	6,8 %	209	9,3 %	203	9,2 %
Obtention, réception et expédition des prélèvements	386	18,5 %	326	14,5 %	310	14,0 %
Histologie	77	3,7 %	93	4,1 %	101	4,6 %
Immunologie	29	1,4 %	118	5,2 %	112	5,1 %
Examen pratiqué au point de service	*	*	113	5,0 %	129	5,8 %
Cytologie diagnostique	49	2,3 %	50	2,2 %	49	2,2 %
Génétique clinique	17	0,8 %	19	0,8 %	19	0,9 %
Autre	6†	†	100	4,4 %	121	5,5 %
<b>Région sanitaire (code de la région sanitaire tiré du FCCP de Statistique Canada)</b>						
Zone 1 (autorités sanitaires South West et South Shore) (1210)	89	9,7 %	91	9,7 %	89	9,7 %
Zone 2 (Autorité sanitaires de la santé Annapolis Valley)	57	6,2 %	57	6,1 %	59	6,4 %
Zone 3 (autorités sanitaires Colchester East Hants et Cumberland) (1230)	64	6,9 %	62	6,6 %	61	6,7 %
Zone 4 (autorités sanitaires Pictou County et Guysborough Antigonish Strait) (1240)	68	7,4 %	70	7,5 %	69	7,5 %
Zone 5 (Autorité sanitaires de la santé Cape Breton) (1258)	117	12,7 %	120	12,8 %	116	12,7 %
Zone 6 (Autorité sanitaires de la santé Capital) (1269)	521	56,6 %	534	57,1 %	518	56,6 %
Inconnu	5	0,5 %	2	0,2 %	4	0,4 %

### Remarques

\* Valeur supprimée conformément à la politique de l'ICIS sur le respect de la vie privée; la valeur de la cellule est de 1 à 4.

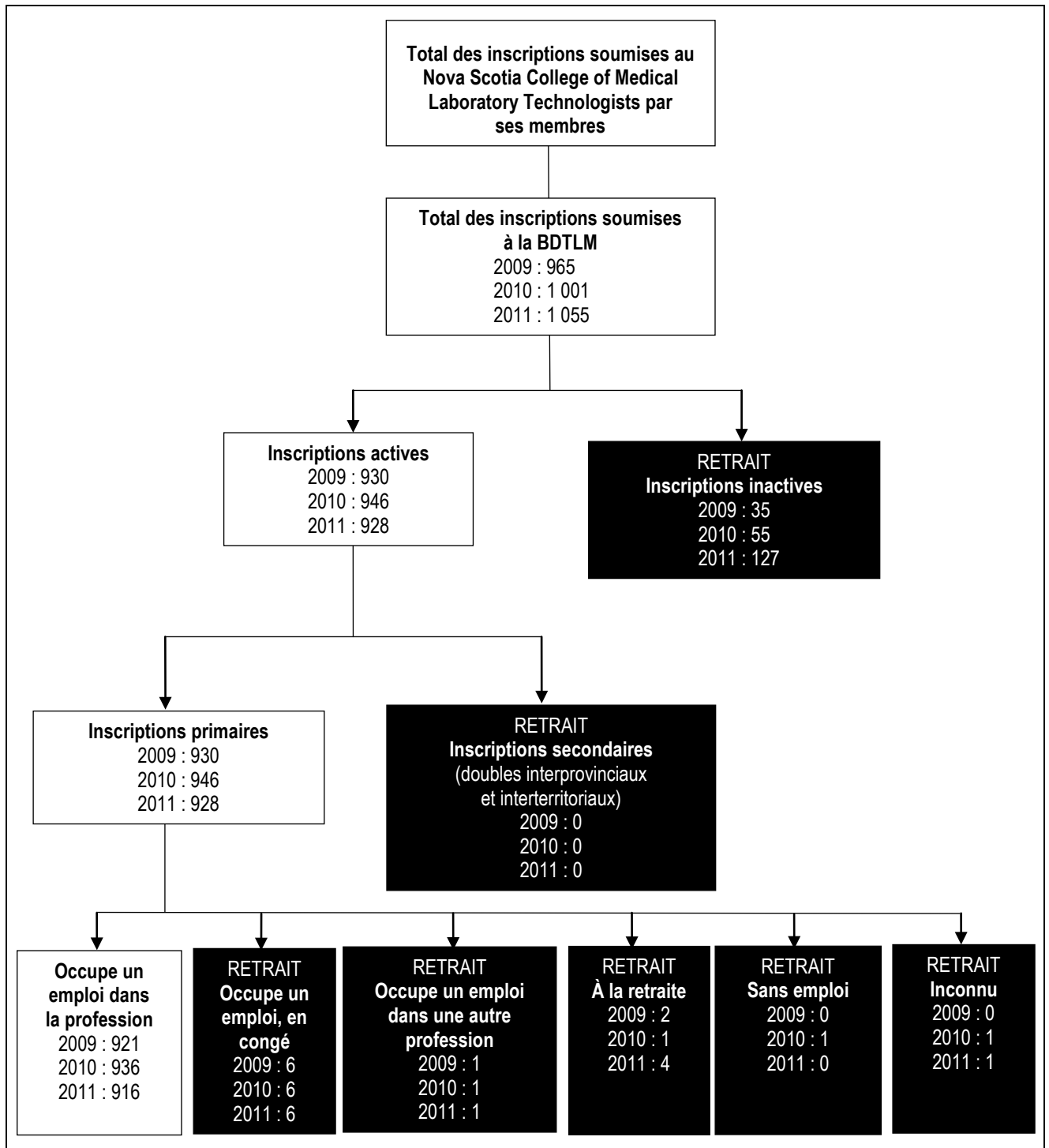
† Valeur supprimée par souci de confidentialité.

— Données sans objet, non recueillies ou ne correspondant pas aux critères de sélection.

### Source

Base de données sur les technologistes de laboratoire médical, Institut canadien d'information sur la santé.

Organigramme du cheminement des données du Nova Scotia College of Medical Laboratory Technologists à l'ICIS



# Points saillants de 2011 sur les technologistes de laboratoire médical au Nouveau-Brunswick

## Main-d'œuvre et données démographiques

- En 2011, le Nouveau-Brunswick comptait 662 TLM inscrits.
- La majorité d'entre eux était des femmes (88,4 %).
- L'âge moyen de la main-d'œuvre chez les TLM était de 44 ans; 18,6 % des TLM étaient âgés de 55 ans ou plus, une proportion plus faible que la moyenne combinée de toutes les provinces où la profession est réglementée (23,9 %).

## Formation et certification

- Presque tous les TLM (99,8 %) étaient titulaires d'un diplôme de formation de base.
- Un peu plus de 4 % des TLM étaient de nouveaux diplômés qui avaient obtenu leur diplôme d'un programme de formation en technologie de laboratoire médical au cours des deux années précédentes.
- La plupart des TLM (92,9 %) avaient obtenu leur première certification en technologie de laboratoire médical général, soit une proportion plus élevée que la moyenne combinée de toutes les provinces et des territoires (environ 85 %) excluant le Québec.

## Premier emploi

- La plupart des TLM (89,1 %) étaient des employés permanents dans le cadre de leur premier emploi.
- Plus des trois quarts des TLM (79,0 %) travaillaient à temps plein.
- Le Nouveau-Brunswick affichait le pourcentage le plus élevé de TLM travaillant dans des hôpitaux généraux (91,1 %) parmi cinq provinces où la profession est réglementée (Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick, Québec, Manitoba et Alberta).
- La majorité des TLM étaient des TLM en titre (76,9 %), alors que 11,5 % étaient des superviseurs et 5 %, des gestionnaires.
- Plus des trois quarts des TLM (76,9 %) dispensaient des services de laboratoire diagnostiques et thérapeutiques.
- Les principaux champs d'activité dans lesquels travaillaient les TLM étaient la chimie clinique (35,8 %), l'hématologie (16,4 %) et la microbiologie (15,9 %).

## Nombre total d'heures de travail par semaine

- Plus des trois quarts des membres de la main-d'œuvre (76,7 %) travaillaient au moins 37,5 heures par semaine.

## Profil de la main-d'œuvre chez les technologistes de laboratoire médical du Nouveau-Brunswick

### Nouveau-Brunswick — main-d'œuvre totale chez les technologistes de laboratoire médical inscrits, 2009 à 2011

		2009		2010		2011	
		Nombre	Pourcentage	Nombre	Pourcentage	Nombre	Pourcentage
<b>Main-d'œuvre et données démographiques</b>							
<b>Main-d'œuvre totale chez les technologistes de laboratoire médical inscrits</b>		<b>638</b>		<b>642</b>		<b>662</b>	
<b>Sexe</b>	Femmes	568	89,0 %	566	88,2 %	585	88,4 %
	Hommes	70	11,0 %	76	11,8 %	77	11,6 %
	Inconnu	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
<b>Âge moyen</b>	Années	43,6		43,7		43,9	
<b>Groupe d'âge</b>	Moins de 35 ans	141	22,1 %	146	22,7 %	161	24,3 %
	35 à 54 ans	405	63,5 %	396	61,7 %	378	57,1 %
	55 ans ou plus	91	14,3 %	98	15,3 %	123	18,6 %
	Inconnu	1	0,2 %	2	0,3 %	0	0,0 %
<b>Formation et certification</b>							
<b>Niveau de formation de base en technologie de laboratoire médical</b>	Diplôme	638	100,0 %	642	100,0 %	661	99,8 %
	Baccalauréat	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
	Maîtrise	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
	Doctorat	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
	Inconnu	0	0,0 %	0	0,0 %	1	0,2 %
<b>Lieu d'obtention du diplôme de formation de base en technologie de laboratoire médical</b>	Formé au Canada	—	—	—	—	—	—
	Formé à l'étranger	—	—	—	—	—	—
	Inconnu	—	—	—	—	—	—
<b>Nouveaux diplômés</b>	Oui — diplôme obtenu il y a deux ans ou moins	26	4,1 %	20	3,1 %	28	4,2 %
	Non — diplôme obtenu il y a plus de deux ans	608	95,3 %	617	96,1 %	629	95,0 %
	Inconnu	4	0,6 %	5	0,8 %	5	0,8 %
<b>Premier domaine de certification</b>	Général	587	92,0 %	596	92,8 %	615	92,9 %
	Génétique clinique	5	0,8 %	5	0,8 %	5	0,8 %
	Cytologie diagnostique	29	4,5 %	28	4,4 %	30	4,5 %
	Chimie clinique	5	0,8 %	*	*	*	*
	Hématologie	*	*	*	*	*	*
	Histologie	*	*	*	*	*	*
	Microbiologie	6	0,9 %	*	*	*	*
	Science ou médecine transfusionnelle	*	*	*	*	*	*
	Autre domaine ou non précisé	*	*	0	0,0 %	0	0,0 %
	Inconnu	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
<b>Caractéristiques d'emploi</b>							
<b>Emplois multiples</b>	Employeur unique	627	98,3 %	637	99,2 %	65†	†
	Employeurs multiples	11	1,7 %	5	0,8 %	*	*
	Inconnu	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
<b>Nombre total d'heures de travail par semaine</b>	Moins de 22,5	56	8,8 %	56	8,7 %	53	8,0 %
	22,5 à 37,4	106	16,6 %	101	15,7 %	101	15,3 %
	37,5 et plus	476	74,6 %	485	75,5 %	508	76,7 %
Inconnu	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %	
<b>Premier emploi</b>							
<b>Catégorie d'emploi</b>	Employé permanent	574	90,0 %	574	89,4 %	590	89,1 %
	Employé temporaire	20	3,1 %	26	4,0 %	33	5,0 %
	Employé occasionnel	44	6,9 %	42	6,5 %	39	5,9 %
	Travailleur autonome	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
	Inconnu	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
<b>Statut temps plein ou temps partiel</b>	Temps plein	494	77,4 %	500	77,9 %	523	79,0 %
	Temps partiel	132	20,7 %	122	19,0 %	119	18,0 %
	Inconnu	12	1,9 %	20	3,1 %	20	3,0 %
<b>Lieu de travail</b>	Hôpital général	587	92,0 %	588	91,6 %	603	91,1 %
	Établissement de soins pour bénéficiaires internes	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
	Cabinet de médecin ou d'un autre praticien professionnel	13	2,0 %	14	2,2 %	15	2,3 %
	Centre de santé communautaire	10	1,6 %	11	1,7 %	10	1,5 %
	Laboratoire, service ou unité de santé publique	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
	Laboratoire de diagnostic centralisé	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
	Laboratoire de diagnostic autonome	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
	Centre de prélèvement	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
	Centre de services de transfusions sanguines	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
	Autre laboratoire	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
	Établissement d'enseignement postsecondaire	1†	†	1†	†	13	2,0 %
	Association, gouvernement ou organisme paragouvernemental	*	*	*	*	6	0,9 %
	Secteur industriel, manufacturier et commercial	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
	Autre	1†	†	1†	†	15	2,3 %
	Inconnu	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %

(suite à la page suivante)

## Nouveau-Brunswick — main-d'œuvre totale chez les technologistes de laboratoire médical inscrits, 2009 à 2011 (suite)

Poste	2009		2010		2011	
	Nombre	Pourcentage	Nombre	Pourcentage	Nombre	Pourcentage
Gestionnaire	30	4,7 %	28	4,4 %	33	5,0 %
Chef d'équipe	75	11,8 %	76	11,8 %	76	11,5 %
Technologiste de laboratoire médical en titre	496	77,7 %	499	77,7 %	509	76,9 %
Spécialiste technique	*	*	*	*	*	*
Spécialiste du système d'information du laboratoire	5	0,8 %	6	0,9 %	*	*
Services-conseils	*	*	*	*	*	*
Enseignant	1†	†	1†	†	14	2,1 %
Chercheur	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
Vente	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
Autre	1†	†	1†	†	21	3,2 %
Inconnu	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
<b>Indicateur de la formation clinique</b>						
Oui	—	—	—	—	—	—
Non	—	—	—	—	—	—
Inconnu	—	—	—	—	—	—
<b>Fonction principale</b>						
Services de laboratoire diagnostiques et thérapeutiques	496	77,7 %	499	77,7 %	509	76,9 %
Administration	76	11,9 %	77	12,0 %	80	12,1 %
Gestion de la qualité	8	1,3 %	9	1,4 %	11	1,7 %
Enseignement lié à la technologie de laboratoire médical	12	1,9 %	13	2,0 %	14	2,1 %
Recherche	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
Autre fonction principale	46	7,2 %	44	6,9 %	48	7,3 %
Inconnu	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
<b>Champ d'activité</b>						
Chimie clinique	256	38,2 %	253	37,9 %	245	35,8 %
Hématologie	98	14,6 %	107	16,0 %	112	16,4 %
Science ou médecine transfusionnelle	61	9,1 %	62	9,3 %	62	9,1 %
Microbiologie	99	14,8 %	99	14,8 %	109	15,9 %
Obtention, réception et expédition des prélèvements	7	1,0 %	8	1,2 %	11	1,6 %
Histologie	47	7,0 %	42	6,3 %	44	6,4 %
Immunologie	*	*	*	*	*	*
Examen pratiqué au point de service	*	*	*	*	*	*
Cytologie diagnostique	32	4,8 %	31	4,6 %	33	4,8 %
Génétique clinique	*	*	*	*	*	*
Autre	63	9,4 %	58	8,7 %	61	8,9 %
<b>Région sanitaire (code de la région sanitaire tiré du FCCP de Statistique Canada)*</b>						
Zone 1 (région de Moncton) (1301)	161	25,2 %	169	26,3 %	182	27,5 %
Zone 2 (région de Saint John) (1302)	168	26,3 %	170	26,5 %	176	26,6 %
Zone 3 (région de Fredericton) (1303)	139	21,8 %	137	21,3 %	140	21,1 %
Zone 4 (région d'Edmundston) (1304)	38	6,0 %	38	5,9 %	41	6,2 %
Zone 5 (région de Campbellton) (1305)	31	4,9 %	31	4,8 %	31	4,7 %
Zone 6 (région de Bathurst) (1306)	63	9,9 %	61	9,5 %	66	10,0 %
Zone 7 (région de Miramichi) (1307)	26	4,1 %	27	4,2 %	25	3,8 %
Inconnu	12	1,9 %	9	1,4 %	1	0,2 %

### Remarques

\* Valeur supprimée conformément à la politique de l'ICIS sur le respect de la vie privée; la valeur de la cellule est de 1 à 4.

† Valeur supprimée par souci de confidentialité.

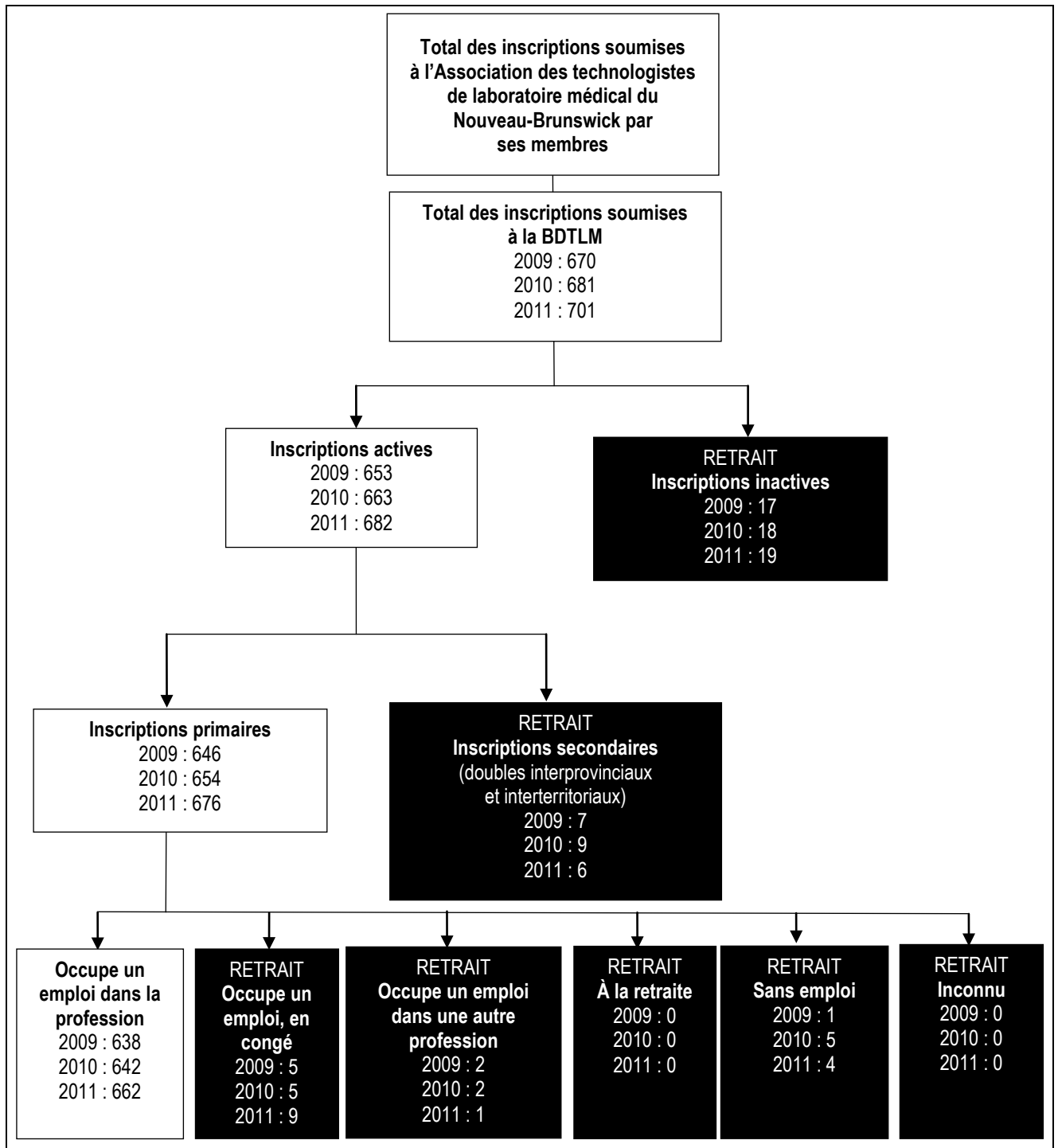
‡ Le 1<sup>er</sup> septembre 2008, huit régions régionales de la santé du Nouveau-Brunswick ont été fusionnées pour n'en former que deux. Toutefois, les données de ce tableau sont présentées selon certaines délimitations, conformément au Fichier de conversion des codes postaux de Statistique Canada. Pour obtenir de plus amples renseignements sur ces délimitations, rendez-vous au [www.statcan.gc.ca](http://www.statcan.gc.ca).

— Données sans objet, non recueillies ou ne correspondant pas aux critères de sélection.

### Source

Base de données sur les technologistes de laboratoire médical, Institut canadien d'information sur la santé.

**Organigramme du cheminement des données de l'Association des technologistes de laboratoire médical du Nouveau-Brunswick à l'ICIS**



# Points saillants de 2011 sur les technologistes de laboratoire médical au Québec

## Main-d'œuvre et données démographiques

- En 2011, le Québec comptait 4 344 TLM inscrits.
- La majorité d'entre eux étaient des femmes (86,5 %).
- L'âge moyen de la main-d'œuvre chez les TLM était de 40 ans, soit cinq ans de moins que la moyenne globale des sept provinces où la profession est réglementée (45 ans).
- En 2011, 13,2 % des TLM actifs étaient âgés de 55 ans ou plus, soit la plus faible proportion parmi les sept provinces où la profession est réglementée. Le pourcentage de TLM âgés de moins de 35 ans dans cette province (41,3 %) représentait près du double de la moyenne combinée des sept provinces où la profession est réglementée (21,6 %).

## Formation et certification

- La majorité des TLM (96,3 %) étaient titulaires d'un diplôme de formation de base.
- Plus de 9 % des TLM étaient de nouveaux diplômés qui avaient obtenu leur diplôme d'un programme de formation en technologie de laboratoire médical au cours des deux années précédentes.

## Premier emploi

- Plus de 60 % des TLM occupaient un emploi à temps plein en 2011.
- La plupart des membres de la main-d'œuvre chez les TLM travaillaient dans des hôpitaux généraux (89,8 %).
- Plus de 80 % des TLM étaient des TLM en titre, alors qu'un petit nombre étaient des spécialistes techniques (7,8 %) et des superviseurs (4,7 %).
- Les trois principaux champs d'activité de la main-d'œuvre chez les TLM étaient la chimie clinique (21,2 %), l'hématologie (20,1 %) et l'obtention, la réception et l'expédition des prélèvements (18,4 %).
- Les trois principales régions sanitaires dans lesquelles les TLM travaillaient étaient la Région sociosanitaire de Montréal (32,6 %), la Région sociosanitaire de la Montérégie (11,5 %) et la Région sociosanitaire de la Capitale-Nationale (10,8 %).

## Profil de la main-d'œuvre chez les technologistes de laboratoire médical du Québec

Québec — main-d'œuvre totale chez les technologistes de laboratoire médical inscrits, 2009 à 2011

		2009		2010		2011	
		Nombre	Pourcentage	Nombre	Pourcentage	Nombre	Pourcentage
<b>Main-d'œuvre et données démographiques</b>							
<b>Main-d'œuvre totale chez les technologistes de laboratoire médical inscrits</b>		<b>4 197</b>		<b>4 213</b>		<b>4 344</b>	
<b>Sexe</b>	Femmes	3 663	87,3 %	3 664	87,0 %	3 759	86,5 %
	Hommes	534	12,7 %	549	13,0 %	585	13,5 %
	Inconnu	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
<b>Âge moyen</b>	Années	39,7		39,7		39,7	
<b>Groupe d'âge</b>	Moins de 35 ans	1 701	40,5 %	1 730	41,1 %	1 795	41,3 %
	35 à 54 ans	1 977	47,1 %	1 958	46,5 %	1 976	45,5 %
	55 ans ou plus	519	12,4 %	525	12,5 %	573	13,2 %
	Inconnu	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
<b>Formation et certification</b>							
<b>Niveau de formation de base en technologie de laboratoire médical</b>	Diplôme	4 015	95,7 %	4 048	96,1 %	4 184	96,3 %
	Baccalauréat	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
	Maîtrise	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
	Doctorat	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
	Inconnu	182	4,3 %	165	3,9 %	160	3,7 %
<b>Lieu d'obtention du diplôme de formation de base en technologie de laboratoire médical</b>	Formé au Canada	—	—	—	—	—	—
	Formé à l'étranger	—	—	—	—	—	—
	Inconnu	—	—	—	—	—	—
<b>Nouveaux diplômés</b>	Oui — diplôme obtenu il y a deux ans ou moins	400	9,5 %	387	9,2 %	404	9,3 %
	Non — diplôme obtenu il y a plus de deux ans	3 797	90,5 %	3 824	90,8 %	3 940	90,7 %
	Inconnu	0	0,0 %	2	0,0 %	0	0,0 %
<b>Premier domaine de certification</b>	Général	—	—	—	—	—	—
	Génétique clinique	—	—	—	—	—	—
	Cytologie diagnostique	—	—	—	—	—	—
	Chimie clinique	—	—	—	—	—	—
	Hématologie	—	—	—	—	—	—
	Histologie	—	—	—	—	—	—
	Microbiologie	—	—	—	—	—	—
	Science ou médecine transfusionnelle	—	—	—	—	—	—
	Autre domaine ou non précisé	—	—	—	—	—	—
	Inconnu	—	—	—	—	—	—
<b>Caractéristiques d'emploi</b>							
<b>Emplois multiples</b>	Employeur unique	—	—	—	—	—	—
	Employeurs multiples	—	—	—	—	—	—
	Inconnu	—	—	—	—	—	—
<b>Nombre total d'heures de travail par semaine</b>	Moins de 22,5	—	—	—	—	—	—
	22,5 à 37,4	—	—	—	—	—	—
	37,5 et plus	—	—	—	—	—	—
	Inconnu	—	—	—	—	—	—
<b>Premier emploi</b>							
<b>Catégorie d'emploi</b>	Employé permanent	—	—	—	—	—	—
	Employé temporaire	—	—	—	—	—	—
	Employé occasionnel	—	—	—	—	—	—
	Travailleur autonome	—	—	—	—	—	—
	Inconnu	—	—	—	—	—	—
<b>Statut temps plein ou temps partiel</b>	Temps plein	2 293	54,6 %	2 622	62,2 %	2 776	63,9 %
	Temps partiel	1 716	40,9 %	1 591	37,8 %	1 568	36,1 %
	Inconnu	188	4,5 %	0	0,0 %	0	0,0 %
<b>Lieu de travail</b>	Hôpital général	3 712	88,4 %	3 718	88,3 %	3 902	89,8 %
	Établissement de soins pour bénéficiaires internes	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
	Cabinet de médecin ou d'un autre praticien professionnel	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
	Centre de santé communautaire	*	*	0	0,0 %	0	0,0 %
	Laboratoire, service ou unité de santé publique	1†	†	20	0,5 %	23	0,5 %
	Laboratoire de diagnostic centralisé	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
	Laboratoire de diagnostic autonome	208	5,0 %	203	4,8 %	174	4,0 %
	Centre de prélèvement	18	0,4 %	21	0,5 %	19	0,4 %
	Centre de services de transfusions sanguines	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
	Autre laboratoire	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
	Établissement d'enseignement postsecondaire	4†	†	47	1,1 %	46	1,1 %
	Association, gouvernement ou organisme paragouvernemental	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
	Secteur industriel, manufacturier et commercial	47	1,1 %	37	0,9 %	40	0,9 %
	Autre	2†	†	158	3,8 %	132	3,0 %
	Inconnu	127	3,0 %	9	0,2 %	8	0,2 %

(suite à la page suivante)



## Québec — main-d'œuvre totale chez les technologistes de laboratoire médical inscrits, 2009 à 2011 (suite)

Poste	2009		2010		2011	
	Nombre	Pourcentage	Nombre	Pourcentage	Nombre	Pourcentage
Gestionnaire	40	1,0 %	41	1,0 %	39	0,9 %
Chef d'équipe	202	4,8 %	191	4,5 %	202	4,7 %
Technologiste de laboratoire médical en titre	3 341	79,6 %	3 338	79,2 %	3 522	81,1 %
Spécialiste technique	309	7,4 %	331	7,9 %	341	7,8 %
Spécialiste du système d'information du laboratoire	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
Services-conseils	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
Enseignant	47	1,1 %	50	1,2 %	49	1,1 %
Chercheur	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
Vente	6	0,1 %	7	0,2 %	5	0,1 %
Autre	135	3,2 %	255	6,1 %	186	4,3 %
Inconnu	117	2,8 %	0	0,0 %	0	0,0 %
<b>Indicateur de la formation clinique</b>						
Oui	—	—	—	—	—	—
Non	—	—	—	—	—	—
Inconnu	—	—	—	—	—	—
<b>Fonction principale</b>						
Services de laboratoire diagnostiques et thérapeutiques	—	—	—	—	—	—
Administration	—	—	—	—	—	—
Gestion de la qualité	—	—	—	—	—	—
Enseignement lié à la technologie de laboratoire médical	—	—	—	—	—	—
Recherche	—	—	—	—	—	—
Autre fonction principale	—	—	—	—	—	—
Inconnu	—	—	—	—	—	—
<b>Champ d'activité</b>						
Chimie clinique <sup>‡</sup>	—	—	1 841	20,8 %	2 037	21,2 %
Hématologie	1 708	52,3 %	1 681	19,0 %	1 931	20,1 %
Science ou médecine transfusionnelle	—	—	1 606	18,1 %	1 743	18,1 %
Microbiologie	1 419	43,4 %	1 300	14,7 %	1 381	14,3 %
Obtention, réception et expédition des prélèvements	—	—	1 715	19,4 %	1 776	18,4 %
Histologie	—	—	583	6,6 %	615	6,4 %
Immunologie	—	—	—	—	—	—
Examen pratiqué au point de service	—	—	—	—	—	—
Cytologie diagnostique	115	3,5 %	113	1,3 %	123	1,3 %
Génétique clinique	24	0,7 %	22	0,2 %	21	0,2 %
Autre	—	—	—	—	—	—
<b>Région sanitaire (code de la région sanitaire tiré du FCCP de Statistique Canada)</b>						
Région du Bas-Saint-Laurent (2401)	161	3,8 %	155	3,7 %	162	3,7 %
Région du Saguenay-Lac-Saint-Jean (2402)	182	4,3 %	179	4,2 %	191	4,4 %
Région de la Capitale Nationale (2403)	495	11,8 %	461	10,9 %	469	10,8 %
Région de la Mauricie et du Centre-du-Québec (2404)	272	6,5 %	270	6,4 %	286	6,6 %
Région de l'Estrie (2405)	195	4,6 %	197	4,7 %	199	4,6 %
Région de Montréal (2406)	1 313	31,3 %	1 366	32,4 %	1 417	32,6 %
Région de l'Outaouais (2407)	117	2,8 %	118	2,8 %	131	3,0 %
Région de l'Abitibi-Témiscamingue (2408)	107	2,5 %	105	2,5 %	110	2,5 %
Région de la Côte-Nord (2409)	82	2,0 %	82	1,9 %	81	1,9 %
Région du Nord-du-Québec (2410)	20	0,5 %	20	0,5 %	19	0,4 %
Région de la Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine (2411)	74	1,8 %	72	1,7 %	76	1,7 %
Région de Chaudière-Appalaches (2412)	139	3,3 %	137	3,3 %	142	3,3 %
Région de Laval (2413)	83	2,0 %	85	2,0 %	87	2,0 %
Région de Lanaudière (2414)	116	2,8 %	113	2,7 %	124	2,9 %
Région des Laurentides (2415)	206	4,9 %	211	5,0 %	209	4,8 %
Région de la Montérégie (2416)	469	11,2 %	469	11,1 %	501	11,5 %
Région du Nunavik (2417)	12	0,3 %	11	0,3 %	14	0,3 %
Région des Terres-Cries-de-la-Baie-James (2418)	5	0,1 %	5	0,1 %	*	*
Inconnu	149	3,6 %	157	3,7 %	12†	†

### Remarques

\* Valeur supprimée conformément à la politique de l'ICIS sur le respect de la vie privée; la valeur de la cellule est de 1 à 4.

† Valeur supprimée par souci de confidentialité.

‡ Les TLM du Québec qui travaillent en chimie clinique, une branche de la biologie médicale, ne sont pas tenus de s'inscrire auprès de l'Ordre professionnel des technologistes médicaux du Québec, qui a fourni les données à l'ICIS. Veuillez consulter les *Notes techniques* pour obtenir des précisions.

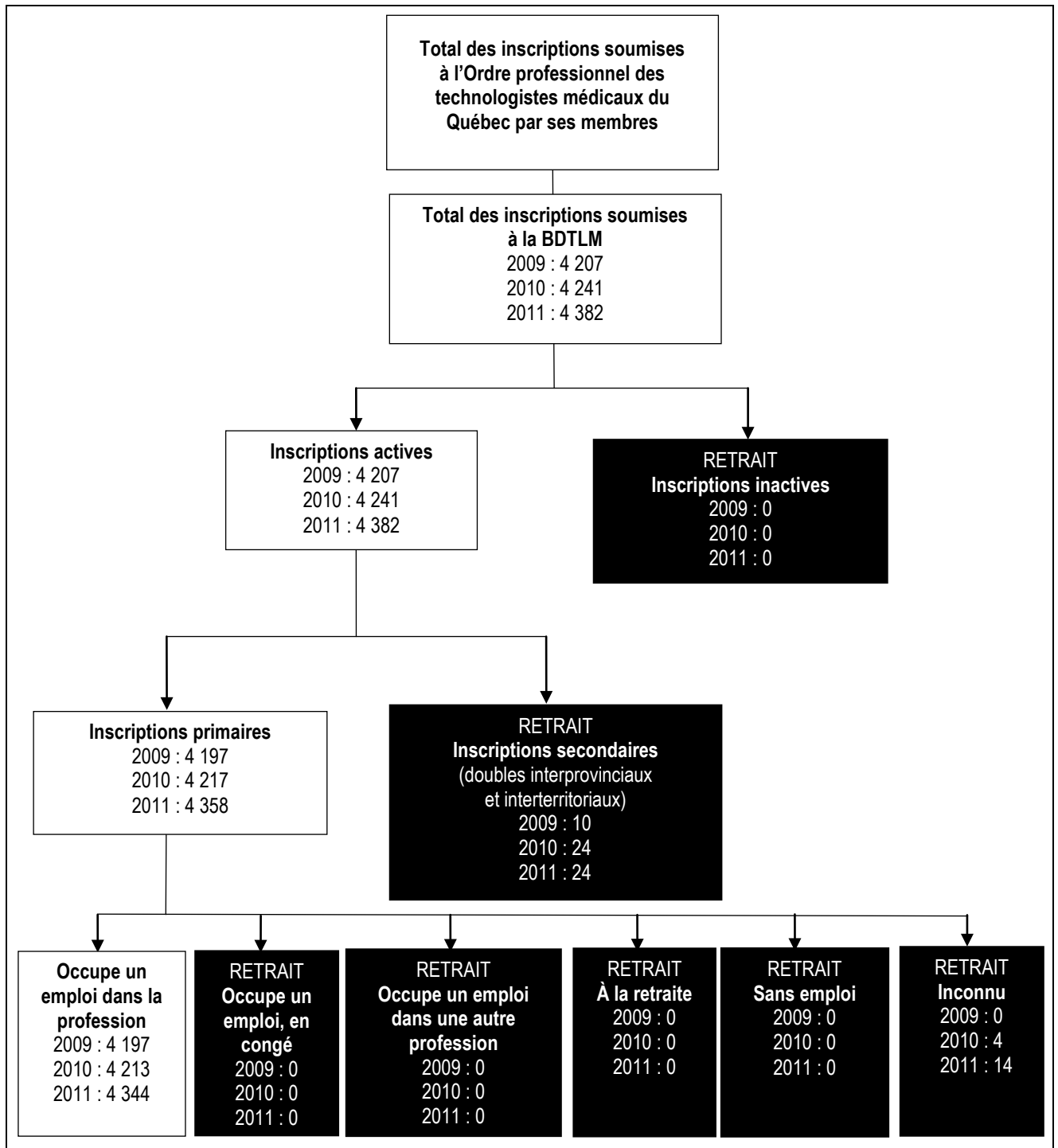
— Données sans objet, non recueillies ou ne correspondant pas aux critères de sélection.

En 2009, le fournisseur de données avait d'abord attribué la valeur *inconnu* au statut d'emploi des 4 197 enregistrements. Partant de l'hypothèse que la plupart des personnes travaillaient en technologie de laboratoire médical, la valeur a été remplacée par *occupe un emploi en technologie de laboratoire médical* dans la version définitive des données soumises par le fournisseur.

### Source

Base de données sur les technologistes de laboratoire médical, Institut canadien d'information sur la santé.

**Organigramme du cheminement des données de l'Ordre professionnel des technologistes médicaux du Québec à l'ICIS**



# Points saillants de 2011 sur les technologistes de laboratoire médical en Ontario

## Main-d'œuvre et données démographiques

- En 2011, l'Ontario comptait 6 722 TLM inscrits.
- La majorité d'entre eux étaient des femmes (82,2 %).
- L'âge moyen des TLM était de 48 ans, le plus élevé parmi les sept provinces où la profession est réglementée. Près du tiers des membres de la main-d'œuvre chez les TLM (30,5 %) étaient âgés de 55 ans ou plus, soit près de sept points de pourcentage de plus que la moyenne combinée de toutes les provinces où la profession est réglementée (23,9 %).

## Formation et certification

- La majorité des TLM (83,4 %) étaient titulaires d'un diplôme de formation de base, alors que 12,8 % détenaient un baccalauréat comme diplôme de formation de base.
- Plus de 10 % des TLM actifs avaient été formés à l'étranger.
- La plupart des TLM (80,2 %) avaient obtenu leur première certification en technologie de laboratoire médical général.

## Premier emploi

- La majorité des TLM (91,7 %) étaient des employés permanents dans le cadre de leur premier emploi.
- Près de 80 % des TLM dispensaient des services de laboratoire diagnostiques et thérapeutiques.
- Les trois principaux champs d'activité dans lesquels travaillaient les TLM étaient la chimie clinique (16,4 %), la microbiologie (14,3 %) et l'hématologie (14,1 %).
- Les trois principales régions dans lesquelles les TLM travaillaient étaient Toronto (18,1 %), Hamilton Niagara Haldimand Brant (10,4 %) et Champlain (10,4 %).

## Profil de la main-d'œuvre chez les technologistes de laboratoire médical de l'Ontario

Ontario — main-d'œuvre totale chez les technologistes de laboratoire médical inscrits, 2009 à 2011

		2009		2010		2011	
		Nombre	Pourcentage	Nombre	Pourcentage	Nombre	Pourcentage
<b>Main-d'œuvre et données démographiques</b>							
<b>Main-d'œuvre totale chez les technologistes de laboratoire médical inscrits</b>		<b>6 765</b>		<b>6 819</b>		<b>6 722</b>	
<b>Sexe</b>	Femmes	5 570	82,3 %	5 601	82,1 %	5 528	82,2 %
	Hommes	1 195	17,7 %	1 218	17,9 %	1 194	17,8 %
	Inconnu	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
<b>Âge moyen</b>	Années	47,4		47,7		48,3	
<b>Groupe d'âge</b>	Moins de 35 ans	781	11,5 %	820	12,0 %	758	11,3 %
	35 à 54 ans	4 229	62,5 %	4 080	59,8 %	3 911	58,2 %
	55 ans ou plus	1 755	25,9 %	1 919	28,1 %	2 053	30,5 %
	Inconnu	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
<b>Formation et certification</b>							
<b>Niveau de formation de base en technologie de laboratoire médical</b>	Diplôme	—	—	5 673	83,2 %	5 603	83,4 %
	Baccalauréat	—	—	885	13,0 %	862	12,8 %
	Maîtrise	—	—	6†	†	5†	†
	Doctorat	—	—	*	*	*	*
	Inconnu	—	—	196	2,9 %	197	2,9 %
<b>Lieu d'obtention du diplôme de formation de base en technologie de laboratoire médical</b>	Formé au Canada	—	—	5 554	81,4 %	5 480	81,5 %
	Formé à l'étranger	—	—	952	14,0 %	925	13,8 %
	Inconnu	—	—	313	4,6 %	317	4,7 %
<b>Nouveaux diplômés</b>	Oui — diplôme obtenu il y a deux ans ou moins	—	—	—	—	—	—
	Non — diplôme obtenu il y a plus de deux ans	—	—	—	—	—	—
	Inconnu	—	—	—	—	—	—
<b>Premier domaine de certification</b>	Général	5 012	74,1 %	5 448	79,9 %	5 390	80,2 %
	Génétique clinique	90	1,3 %	89	1,3 %	87	1,3 %
	Cytologie diagnostique	264	3,9 %	169	2,5 %	169	2,5 %
	Chimie clinique	200	3,0 %	157	2,3 %	151	2,2 %
	Hématologie	0	0,0 %	160	2,3 %	155	2,3 %
	Histologie	294	4,3 %	59	0,9 %	55	0,8 %
	Microbiologie	343	5,1 %	362	5,3 %	347	5,2 %
	Science ou médecine transfusionnelle	89	1,3 %	49	0,7 %	44	0,7 %
	Autre domaine ou non précisé†	190	2,8 %	275	4,0 %	282	4,2 %
	Inconnu	283	4,2 %	51	0,7 %	42	0,6 %
<b>Caractéristiques d'emploi</b>							
<b>Emplois multiples</b>	Employeur unique	6 128	90,6 %	—	—	—	—
	Employeurs multiples	637	9,4 %	—	—	—	—
	Inconnu	0	0,0 %	—	—	—	—
<b>Nombre total d'heures de travail par semaine</b>	Moins de 22,5	—	—	—	—	659	9,8 %
	22,5 à 37,4	—	—	—	—	1 091	16,2 %
	37,5 et plus	—	—	—	—	4 702	69,9 %
	Inconnu	—	—	—	—	270	4,0 %
<b>Premier emploi</b>							
<b>Catégorie d'emploi</b>	Employé permanent	—	—	6 286	92,2 %	6 162	91,7 %
	Employé temporaire	—	—	199	2,9 %	189	2,8 %
	Employé occasionnel	—	—	204	3,0 %	181	2,7 %
	Travailleur autonome	—	—	13	0,2 %	13	0,2 %
	Inconnu	—	—	117	1,7 %	177	2,6 %
<b>Statut temps plein ou temps partiel</b>	Temps plein	—	—	—	—	—	—
	Temps partiel	—	—	—	—	—	—
	Inconnu	—	—	—	—	—	—
<b>Lieu de travail</b>	Hôpital général	4 807	71,1 %	—	—	—	—
	Établissement de soins pour bénéficiaires internes	6	0,1 %	—	—	—	—
	Cabinet de médecin ou d'un autre praticien professionnel	*	*	—	—	—	—
	Centre de santé communautaire	2†	†	—	—	—	—
	Laboratoire, service ou unité de santé publique	811	12,0 %	—	—	—	—
	Laboratoire de diagnostic centralisé	340	5,0 %	—	—	—	—
	Laboratoire de diagnostic autonome	103	1,5 %	—	—	—	—
	Centre de prélèvement	11	0,2 %	—	—	—	—
	Centre de services de transfusions sanguines	228	3,4 %	—	—	—	—
	Autre laboratoire	44	0,7 %	—	—	—	—
	Établissement d'enseignement postsecondaire	99	1,5 %	—	—	—	—
	Association, gouvernement ou organisme paragouvernemental	32	0,5 %	—	—	—	—
	Secteur industriel, manufacturier et commercial	62	0,9 %	—	—	—	—
	Autre	68	1,0 %	—	—	—	—
Inconnu	130	1,9 %	—	—	—	—	

(suite à la page suivante)

## Ontario — main-d'œuvre totale chez les technologistes de laboratoire médical inscrits, 2009 à 2011 (suite)

Poste	2009		2010		2011	
	Nombre	Pourcentage	Nombre	Pourcentage	Nombre	Pourcentage
Gestionnaire	183	2,7 %	—	—	—	—
Chef d'équipe	273	4,0 %	—	—	—	—
Technologiste de laboratoire médical en titre	5 081	75,1 %	—	—	—	—
Spécialiste technique	312	4,6 %	—	—	—	—
Spécialiste du système d'information du laboratoire	135	2,0 %	—	—	—	—
Services-conseils	18	0,3 %	—	—	—	—
Enseignant	83	1,2 %	—	—	—	—
Chercheur	139	2,1 %	—	—	—	—
Vente	11	0,2 %	—	—	—	—
Autre	375	5,5 %	—	—	—	—
Inconnu	155	2,3 %	—	—	—	—
<b>Indicateur de la formation clinique</b>						
Oui	—	—	—	—	—	—
Non	—	—	—	—	—	—
Inconnu	—	—	—	—	—	—
<b>Fonction principale</b>						
Services de laboratoire diagnostiques et thérapeutiques	—	—	5 401	79,2 %	5 279	78,5 %
Administration	—	—	556	8,2 %	542	8,1 %
Gestion de la qualité	—	—	143	2,1 %	141	2,1 %
Enseignement lié à la technologie de laboratoire médical	—	—	80	1,2 %	79	1,2 %
Recherche	—	—	104	1,5 %	97	1,4 %
Autre fonction principale	—	—	319	4,7 %	310	4,6 %
Inconnu	—	—	216	3,2 %	274	4,1 %
<b>Champ d'activité</b>						
Chimie clinique	2 836	15,7 %	1 890	16,5 %	1 843	16,4 %
Hématologie	2 583	14,3 %	1 614	14,1 %	1 583	14,1 %
Science ou médecine transfusionnelle	2 225	12,3 %	1 318	11,5 %	1 295	11,5 %
Microbiologie	2 083	11,5 %	1 635	14,3 %	1 607	14,3 %
Obtention, réception et expédition des prélèvements	2 502	13,9 %	1 085	9,5 %	1 061	9,5 %
Histologie	1 208	6,7 %	870	7,6 %	853	7,6 %
Immunologie	94	0,5 %	520	4,5 %	508	4,5 %
Examen pratiqué au point de service	110	0,6 %	335	2,9 %	331	3,0 %
Cytologie diagnostique	287	1,6 %	300	2,6 %	291	2,6 %
Génétique clinique	281	1,6 %	298	2,6 %	292	2,6 %
Autre	3 836	21,3 %	1 588	13,9 %	1 553	13,8 %
<b>Région sanitaire (code de la région sanitaire tiré du F CCP de Statistique Canada)</b>						
Érié St. Clair (3501)	245	3,6 %	233	3,4 %	224	3,3 %
Sud-Ouest (3502)	672	9,9 %	652	9,6 %	631	9,4 %
Waterloo Wellington (3503)	185	2,7 %	175	2,6 %	171	2,5 %
Hamilton Niagara Haldimand Brant (3504)	716	10,6 %	713	10,5 %	698	10,4 %
Centre-Ouest (3505)	464	6,9 %	468	6,9 %	464	6,9 %
Mississauga Halton (3506)	486	7,2 %	495	7,3 %	487	7,2 %
Toronto (3507)	1 222	18,1 %	1 242	18,2 %	1 220	18,1 %
Centre (3508)	599	8,9 %	601	8,8 %	585	8,7 %
Centre-Est (3509)	343	5,1 %	336	4,9 %	324	4,8 %
Sud-Est (3510)	296	4,4 %	292	4,3 %	279	4,2 %
Champlain (3511)	709	10,5 %	708	10,4 %	698	10,4 %
Simcoe-Nord Muskoka (3512)	151	2,2 %	164	2,4 %	161	2,4 %
Nord-Est (3513)	370	5,5 %	371	5,4 %	359	5,3 %
Nord-Ouest (3514)	164	2,4 %	167	2,4 %	162	2,4 %
Inconnu	143	2,1 %	202	3,0 %	259	3,9 %

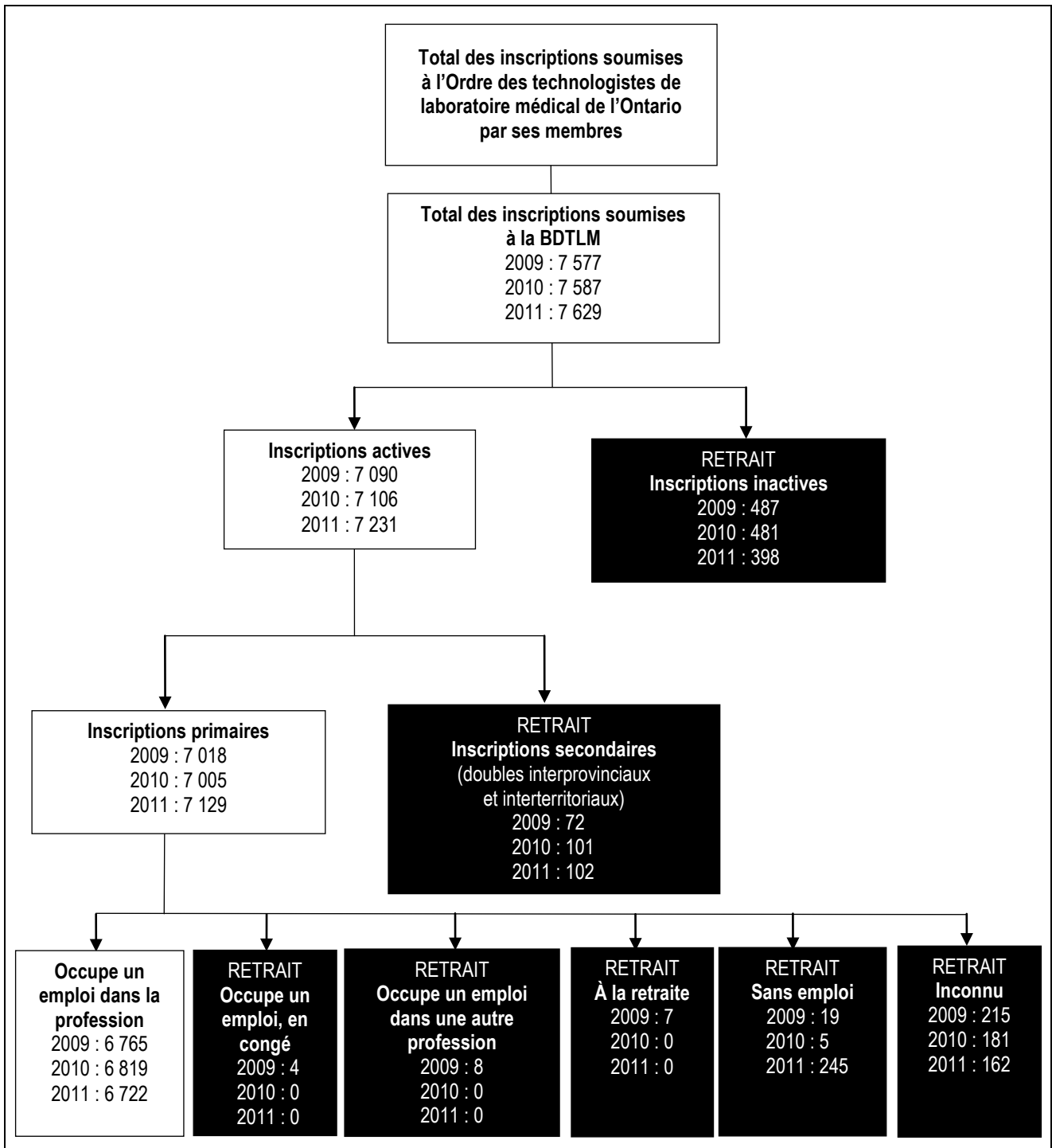
### Remarques

- \* Valeur supprimée conformément à la politique de l'ICIS sur le respect de la vie privée; la valeur de la cellule est de 1 à 4.
- † Valeur supprimée par souci de confidentialité.
- ‡ L'Ontario recueille des données sur un plus grand nombre de disciplines de certification que celles définies dans le *Guide de référence de la BDTLM*.
- Données sans objet, non recueillies ou ne correspondant pas aux critères de sélection.

### Source

Base de données sur les technologistes de laboratoire médical, Institut canadien d'information sur la santé.

Organigramme de cheminement des données de l'Ordre des technologistes de laboratoire médical de l'Ontario à l'ICIS



# Points saillants de 2011 sur les technologistes de laboratoire médical au Manitoba

## Main-d'œuvre et données démographiques

- En 2011, le Manitoba comptait 1 023 TLM inscrits.
- La majorité d'entre eux étaient des femmes (84,9 %).
- L'âge moyen des TLM était de 48 ans; près de 30 % de la main-d'œuvre chez les TLM étaient âgés de 55 ans ou plus.

## Formation et certification

- La majorité des TLM (95,6 %) étaient titulaires d'un diplôme de formation de base.
- La plupart des TLM (93,8 %) avaient été formés au Canada.
- Près de 5 % des TLM du Manitoba étaient de nouveaux diplômés qui avaient obtenu leur diplôme d'un programme de formation en technologie de laboratoire médical au cours des deux années précédentes.
- La plupart des TLM (87,8 %) avaient obtenu leur première certification en technologie de laboratoire médical général.

## Premier emploi

- La majorité des TLM (90,0 %) étaient des employés permanents dans le cadre de leur premier emploi.
- Près des trois quarts de la main-d'œuvre chez les TLM (74,4 %) travaillaient à temps plein.
- En 2011, 60 % des TLM occupaient un emploi dans les hôpitaux généraux; 11,8 % travaillaient dans un laboratoire de diagnostic centralisé et 6,8 %, dans un organisme de santé publique.
- Plus des trois quarts des TLM (75,2 %) étaient des TLM en titre.
- Près de 86 % des TLM dispensaient des services de laboratoire diagnostiques et thérapeutiques.

## Nombre total d'heures de travail par semaine

- Plus des deux tiers des TLM (68,7 %) travaillaient au moins 37,5 heures par semaine.

## Profil de la main-d'œuvre chez les technologistes de laboratoire médical du Manitoba

**Manitoba — main-d'œuvre totale chez les technologistes de laboratoire médical inscrits, 2009 à 2011**

		2009		2010		2011	
		Nombre	Pourcentage	Nombre	Pourcentage	Nombre	Pourcentage
<b>Main-d'œuvre et données démographiques</b>							
<b>Main-d'œuvre totale chez les technologistes de laboratoire médical inscrits</b>		<b>1 001</b>		<b>1 009</b>		<b>1 023</b>	
<b>Sexe</b>	Femmes	851	85,0 %	863	85,5 %	869	84,9 %
	Hommes	150	15,0 %	146	14,5 %	154	15,1 %
	Inconnu	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
<b>Âge moyen</b>	Années	47,4		47,5		46,9	
<b>Groupe d'âge</b>	Moins de 35 ans	136	13,6 %	150	14,9 %	186	18,2 %
	35 à 54 ans	589	58,8 %	568	56,3 %	536	52,4 %
	55 ans ou plus	276	27,6 %	291	28,8 %	301	29,4 %
	Inconnu	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
<b>Formation et certification</b>							
<b>Niveau de formation de base en technologie de laboratoire médical</b>	Diplôme	—	—	935	92,7 %	978	95,6 %
	Baccalauréat	—	—	6†	†	45	4,4 %
	Maîtrise	—	—	*	*	0	0,0 %
	Doctorat	—	—	0	0,0 %	0	0,0 %
	Inconnu	—	—	4	0,4 %	0	0,0 %
<b>Lieu d'obtention du diplôme de formation de base en technologie de laboratoire médical</b>	Formé au Canada	940	93,9 %	958	94,9 %	960	93,8 %
	Formé à l'étranger	43	4,3 %	43	4,3 %	63	6,2 %
	Inconnu	18	1,8 %	8	0,8 %	0	0,0 %
<b>Nouveaux diplômés</b>	Oui — diplôme obtenu il y a deux ans ou moins	28	2,8 %	44	4,4 %	49	4,8 %
	Non — diplôme obtenu il y a plus de deux ans	938	93,7 %	963	95,4 %	973	95,1 %
	Inconnu	35	3,5 %	2	0,2 %	1	0,1 %
<b>Premier domaine de certification</b>	Général	—	—	897	88,9 %	898	87,8 %
	Génétique clinique	—	—	9	0,9 %	12	1,2 %
	Cytologie diagnostique	—	—	36	3,6 %	0	0,0 %
	Chimie clinique	—	—	5	0,5 %	9	0,9 %
	Hématologie	—	—	*	*	11	1,1 %
	Histologie	—	—	*	*	*	*
	Microbiologie	—	—	13	1,3 %	18	1,8 %
	Science ou médecine transfusionnelle	—	—	6	0,6 %	6	0,6 %
	Autre domaine ou non précisé	—	—	5	0,5 %	6†	†
	Inconnu	—	—	32	3,2 %	0	0,0 %
<b>Caractéristiques d'emploi (dénombrement effectué après l'exclusion des non-réponses pour 2009 [297; 29,7 %])</b>		<b>704</b>					
<b>Emplois multiples</b>	Employeur unique	—	—	979	97,0 %	978	95,6 %
	Employeurs multiples	—	—	30	3,0 %	45	4,4 %
	Inconnu	—	—	0	0,0 %	0	0,0 %
<b>Nombre total d'heures de travail par semaine</b>	Moins de 22,5	136	19,3 %	146	14,5 %	129	12,6 %
	22,5 à 37,4	131	18,6 %	178	17,6 %	191	18,7 %
	37,5 et plus	437	62,1 %	685	67,9 %	703	68,7 %
	Inconnu	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
<b>Premier emploi</b>							
<b>Catégorie d'emploi</b>	Employé permanent	—	—	912	90,4 %	921	90,0 %
	Employé temporaire	—	—	28	2,8 %	36	3,5 %
	Employé occasionnel	—	—	61	6,0 %	66	6,5 %
	Travailleur autonome	—	—	0	0,0 %	0	0,0 %
	Inconnu	—	—	8	0,8 %	0	0,0 %
	<b>Statut temps plein ou temps partiel</b>	Temps plein	—	—	753	74,6 %	761
Temps partiel		—	—	254	25,2 %	261	25,5 %
Inconnu		—	—	2	0,2 %	1	0,1 %
<b>Lieu de travail</b>	Hôpital général	425	60,4 %	608	60,3 %	614	60,0 %
	Établissement de soins pour bénéficiaires internes	*	*	*	*	0	0,0 %
	Cabinet de médecin ou d'un autre praticien professionnel	*	*	23	2,3 %	15	1,5 %
	Centre de santé communautaire	10	1,4 %	28	2,8 %	35	3,4 %
	Laboratoire, service ou unité de santé publique	60	8,5 %	79	7,8 %	70	6,8 %
	Laboratoire de diagnostic centralisé	59	8,4 %	100	9,9 %	121	11,8 %
	Laboratoire de diagnostic autonome	51	7,2 %	38	3,8 %	42	4,1 %
	Centre de prélèvement	0	0,0 %	*	*	*	*
	Centre de services de transfusions sanguines	42	6,0 %	64	6,3 %	63	6,2 %
	Autre laboratoire	20	2,8 %	17	1,7 %	16	1,6 %
	Établissement d'enseignement postsecondaire	9	1,3 %	14	1,4 %	13	1,3 %
	Association, gouvernement ou organisme paragonnemental	6	0,9 %	20	2,0 %	19	1,9 %
	Secteur industriel, manufacturier et commercial	*	*	*	*	*	*
	Autre	9	1,3 %	9	0,9 %	5	0,5 %
	Inconnu	5	0,7 %	2	0,2 %	7	0,7 %

(suite à la page suivante)



## Manitoba — main-d'œuvre totale chez les technologistes de laboratoire médical inscrits, 2009 à 2011 (suite)

	2009		2010		2011		
	Nombre	Pourcentage	Nombre	Pourcentage	Nombre	Pourcentage	
<b>Poste</b>	Gestionnaire	23	3,3 %	24	2,4 %	26	2,5 %
	Chef d'équipe	78	11,1 %	129	12,8 %	125	12,2 %
	Technologiste de laboratoire médical en titre	523	74,3 %	761	75,4 %	769	75,2 %
	Spécialiste technique	46	6,5 %	34	3,4 %	39	3,8 %
	Spécialiste du système d'information du laboratoire	*	*	8	0,8 %	10	1,0 %
	Services-conseils	0	0,0 %	*	*	*	*
	Enseignant	13	1,8 %	20	2,0 %	17	1,7 %
	Chercheur	*	*	*	*	*	*
	Vente	*	*	*	*	0	0,0 %
	Autre	*	*	20	2,0 %	17	1,7 %
	Inconnu	11	1,6 %	1	0,1 %	13	1,3 %
<b>Indicateur de la formation clinique</b>	Oui	80	11,4 %	352	34,9 %	323	31,6 %
	Non	624	88,6 %	623	61,7 %	700	68,4 %
	Inconnu	0	0,0 %	34	3,4 %	0	0,0 %
<b>Fonction principale</b>	Services de laboratoire diagnostiques et thérapeutiques	577	82,0 %	867	85,9 %	879	85,9 %
	Administration	46	6,5 %	53	5,3 %	51	5,0 %
	Gestion de la qualité	36	5,1 %	20	2,0 %	18	1,8 %
	Enseignement lié à la technologie de laboratoire médical	12	1,7 %	35	3,5 %	21	2,1 %
	Recherche	*	*	8	0,8 %	6	0,6 %
	Autre fonction principale	†	†	24	2,4 %	35	3,4 %
	Inconnu	23	3,3 %	2	0,2 %	13	1,3 %
	<b>Champ d'activité</b>	Chimie clinique	231	17,4 %	—	—	120
Hématologie	223	16,8 %	—	—	100	9,8 %	
Science ou médecine transfusionnelle	110	8,3 %	—	—	64	6,3 %	
Microbiologie	147	11,1 %	—	—	142	13,9 %	
Obtention, réception et expédition des prélèvements	225	17,0 %	—	—	14	1,4 %	
Histologie	32	2,4 %	—	—	53	5,2 %	
Immunologie	26	2,0 %	—	—	29	2,8 %	
Examen pratiqué au point de service	0	0,0 %	—	—	0	0,0 %	
Cytologie diagnostique	22	1,7 %	—	—	40	3,9 %	
Génétique clinique	24	1,8 %	—	—	20	2,0 %	
Autre	284	21,5 %	—	—	441	43,1 %	
<b>Région sanitaire (code de la région sanitaire tiré du FCCP de Statistique Canada)</b>	Office régional de la santé de Winnipeg (4610)	—	—	927	91,9 %	1 001	97,8 %
	Office régional de la santé de Brandon (4615)	—	—	69	6,8 %	13	1,3 %
	Association de santé du Nord-Est (4620)	—	—	*	*	0	0,0 %
	Office régional de la santé du Sud-Est (4625)	—	—	0	0,0 %	0	0,0 %
	Office régional de la santé d'Entre-les-Lacs (4630)	—	—	*	*	*	*
	Office régional de la santé du Centre-du-Manitoba (4640)	—	—	*	*	*	*
	Office régional de la santé de l'Assiniboine (4645)	—	—	0	0,0 %	*	*
	Office régional de la santé des Parcs (4660)	—	—	0	0,0 %	0	0,0 %
	Office régional de la santé du Nor-Man (4670)	—	—	*	*	0	0,0 %
	Office régional de la santé de Burntwood (4680)	—	—	*	*	*	*
	Office régional de la santé de Churchill (4690)	—	—	0	0,0 %	0	0,0 %
Inconnu	—	—	5	0,5 %	1	0,1 %	

### Remarques

\* Valeur supprimée conformément à la politique de l'ICIS sur le respect de la vie privée; la valeur de la cellule est de 1 à 4.

† Valeur supprimée par souci de confidentialité.

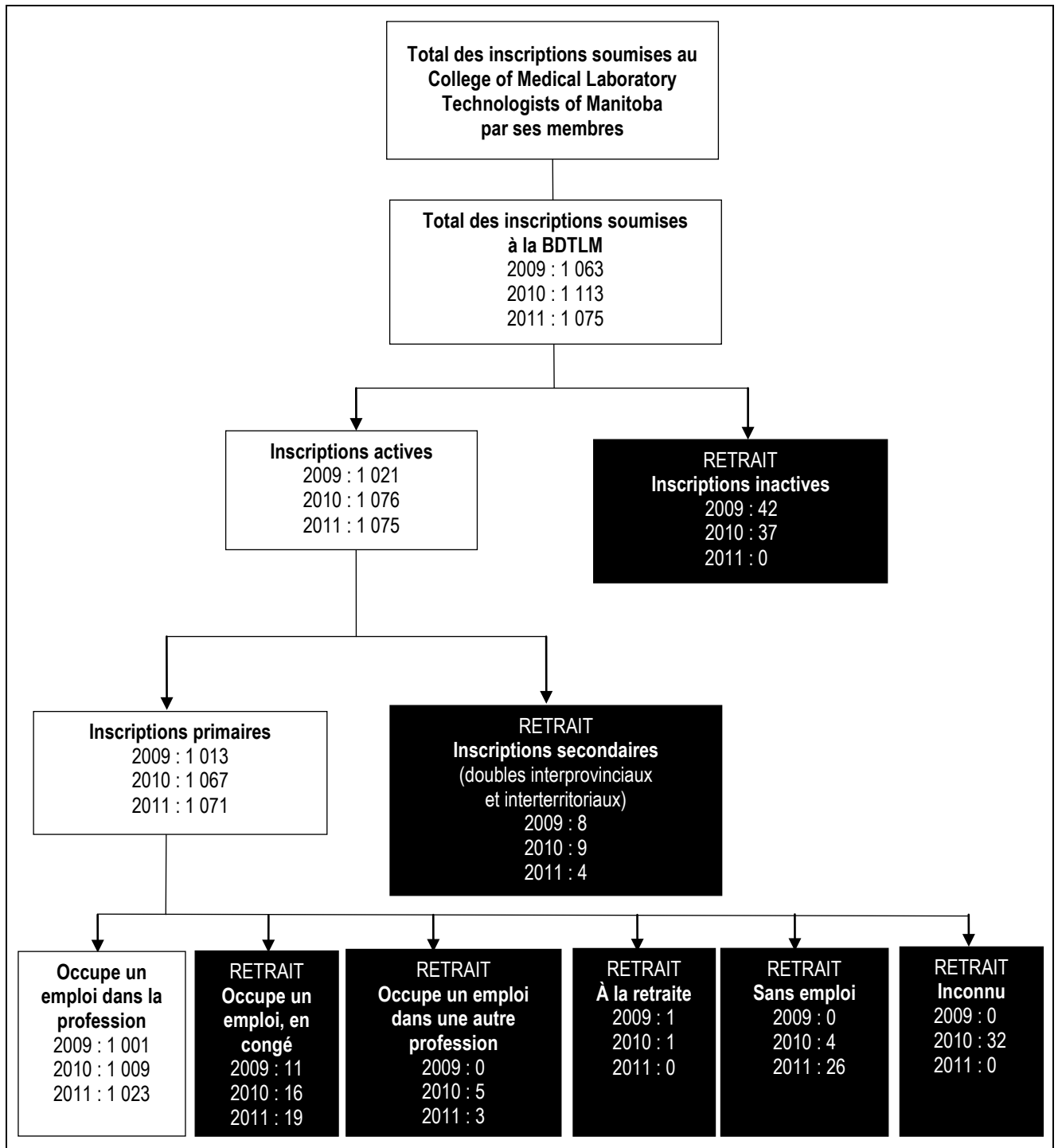
— Données sans objet, non recueillies ou ne correspondant pas aux critères de sélection.

En 2009, le taux de valeurs *inconnu* de certains éléments de données sur l'emploi se maintenait entre 29 % et 32 %. Ces éléments comprenaient le lieu de travail du premier emploi, le poste au premier emploi et le champ d'activité du premier emploi. Afin de ne pas rejeter la totalité des données sur l'emploi en raison de ce fort taux de valeurs *inconnu*, la plupart des membres ayant fourni de telles valeurs ont été exclus des statistiques sur ces éléments. L'ICIS a donc pu prendre en compte la majorité des membres de la province. Par conséquent, le total de ces éléments de données ne correspond pas à la main-d'œuvre totale (c'est-à-dire le total des éléments de données démographiques, de formation et de certification). Cet ajustement a été apporté hors de la base de données et appliqué, dans le profil uniquement, aux éléments de données sur le premier emploi mentionnés ci-dessus.

### Source

Base de données sur les technologistes de laboratoire médical, Institut canadien d'information sur la santé.

Organigramme de cheminement des données du College of Medical Laboratory Technologists of Manitoba à l'ICIS



# Points saillants de 2011 sur les technologistes de laboratoire médical en Saskatchewan

## Main-d'œuvre et données démographiques

- En 2011, la Saskatchewan comptait 877 TLM inscrits.
- La majorité d'entre eux étaient des femmes (93,0 %), soit la proportion la plus élevée parmi les sept provinces où la profession est réglementée.
- L'âge moyen des TLM était de 47 ans, soit la moyenne d'âge la plus élevée après l'Ontario (48 ans).

## Formation et certification

- La majorité des TLM (88,6 %) étaient titulaires d'un diplôme de formation de base.
- Près de 4 % des TLM étaient de nouveaux diplômés qui avaient obtenu leur diplôme d'un programme de formation en technologie de laboratoire médical au cours des deux années précédentes.
- La plupart des TLM (90,4 %) avaient obtenu leur première certification en technologie de laboratoire médical général.

## Profil de la main-d'œuvre chez les technologistes de laboratoire médical en Saskatchewan

### Saskatchewan — main-d'œuvre totale chez les technologistes de laboratoire médical inscrits, 2009 à 2011

		2009		2010		2011	
		Nombre	Pourcentage	Nombre	Pourcentage	Nombre	Pourcentage
<b>Main-d'œuvre et données démographiques</b>							
<b>Main-d'œuvre totale chez les technologistes de laboratoire médical inscrits</b>		<b>864</b>		<b>874</b>		<b>877</b>	
<b>Sexe</b>	Femmes	805	93,2 %	811	92,8 %	816	93,0 %
	Hommes	59	6,8 %	63	7,2 %	61	7,0 %
	Inconnu	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
<b>Âge moyen</b>	Années	46,6		47,1		47,2	
<b>Groupe d'âge</b>	Moins de 35 ans	115	13,3 %	119	13,6 %	132	15,1 %
	35 à 54 ans	542	62,7 %	522	59,7 %	496	56,6 %
	55 ans ou plus	183	21,2 %	209	23,9 %	224	25,5 %
	Inconnu	24	2,8 %	24	2,7 %	25	2,9 %
<b>Formation et certification (dénombrement effectué après l'exclusion des non-réponses pour 2010 [78; 8,9 %])</b>				<b>796</b>			
<b>Niveau de formation de base en technologie de laboratoire médical</b>	Diplôme	—	—	73†	†	777	88,6 %
	Baccalauréat	—	—	60	7,5 %	6†	†
	Maîtrise	—	—	*	*	*	*
	Doctorat	—	—	*	*	*	*
	Inconnu	—	—	1	0,1 %	32	3,6 %
<b>Lieu d'obtention du diplôme de formation de base en technologie de laboratoire médical</b>	Formé au Canada	—	—	78†	†	833	95,0 %
	Formé à l'étranger	—	—	*	*	9	1,0 %
	Inconnu	—	—	10	1,3 %	35	4,0 %
<b>Nouveaux diplômés</b>	Oui — diplôme obtenu il y a deux ans ou moins	—	—	30	3,8 %	34	3,9 %
	Non — diplôme obtenu il y a plus de deux ans	—	—	766	96,2 %	811	92,5 %
	Inconnu	—	—	0	0,0 %	32	3,6 %
<b>Premier domaine de certification</b>	Général	—	—	743	93,3 %	793	90,4 %
	Génétique clinique	—	—	*	*	*	*
	Cytologie diagnostique	—	—	25	3,1 %	25	2,9 %
	Chimie clinique	—	—	5	0,6 %	6	0,7 %
	Hématologie	—	—	5	0,6 %	5	0,6 %
	Histologie	—	—	*	*	*	*
	Microbiologie	—	—	5	0,6 %	5	0,6 %
	Science ou médecine transfusionnelle	—	—	0	0,0 %	0	0,0 %
	Autre domaine ou non précisé	—	—	7	0,9 %	6	0,7 %
	Inconnu	—	—	0	0,0 %	32	3,6 %
<b>Caractéristiques d'emploi</b>							
<b>Emplois multiples</b>	Employeur unique	—	—	—	—	—	—
	Employeurs multiples	—	—	—	—	—	—
	Inconnu	—	—	—	—	—	—
<b>Nombre total d'heures de travail par semaine</b>	Moins de 22,5	—	—	—	—	—	—
	22,5 à 37,4	—	—	—	—	—	—
	37,5 et plus	—	—	—	—	—	—
	Inconnu	—	—	—	—	—	—
<b>Premier emploi (dénombrement effectué après l'exclusion des non-réponses pour 2009 [338; 39 %])</b>		<b>526</b>					
<b>Catégorie d'emploi</b>	Employé permanent	461	87,6 %	—	—	—	—
	Employé temporaire	1†	†	—	—	—	—
	Employé occasionnel	44	8,4 %	—	—	—	—
	Travailleur autonome	*	*	—	—	—	—
	Inconnu	9	1,7 %	—	—	—	—
<b>Statut temps plein ou temps partiel</b>	Temps plein	345	65,6 %	—	—	—	—
	Temps partiel	172	32,7 %	—	—	—	—
	Inconnu	9	1,7 %	—	—	—	—
<b>Lieu de travail</b>	Hôpital général	382	72,6 %	—	—	—	—
	Établissement de soins pour bénéficiaires internes	*	*	—	—	—	—
	Cabinet de médecin ou d'un autre praticien professionnel	*	*	—	—	—	—
	Centre de santé communautaire	21	4,0 %	—	—	—	—
	Laboratoire, service ou unité de santé publique	1†	†	—	—	—	—
	Laboratoire de diagnostic centralisé	29	5,5 %	—	—	—	—
	Laboratoire de diagnostic autonome	*	*	—	—	—	—
	Centre de prélèvement	8	1,5 %	—	—	—	—
	Centre de services de transfusions sanguines	10	1,9 %	—	—	—	—
	Autre laboratoire	14	2,7 %	—	—	—	—
	Établissement d'enseignement postsecondaire	14	2,7 %	—	—	—	—
	Association, gouvernement ou organisme paragouvernemental	7	1,3 %	—	—	—	—
	Secteur industriel, manufacturier et commercial	*	*	—	—	—	—
	Autre	14	2,7 %	—	—	—	—
	Inconnu	9	1,7 %	—	—	—	—

(suite à la page suivante)

## Saskatchewan — main-d'œuvre totale chez les technologistes de laboratoire médical inscrits, 2009 à 2011 (suite)

Poste	2009		2010		2011	
	Nombre	Pourcentage	Nombre	Pourcentage	Nombre	Pourcentage
Gestionnaire	22	4,2 %	—	—	—	—
Chef d'équipe	42	8,0 %	—	—	—	—
Technologiste de laboratoire médical en titre	403	76,6 %	—	—	—	—
Spécialiste technique	†	†	—	—	—	—
Spécialiste du système d'information du laboratoire	5	1,0 %	—	—	—	—
Services-conseils	*	*	—	—	—	—
Enseignant	1†	†	—	—	—	—
Chercheur	*	*	—	—	—	—
Vente	0	0,0 %	—	—	—	—
Autre	24	4,6 %	—	—	—	—
Inconnu	9	1,7 %	—	—	—	—
<b>Indicateur de la formation clinique</b>						
Oui	201	38,2 %	—	—	—	—
Non	316	60,1 %	—	—	—	—
Inconnu	9	1,7 %	—	—	—	—
<b>Fonction principale</b>						
Services de laboratoire diagnostiques et thérapeutiques	454	86,3 %	—	—	—	—
Administration	14	2,7 %	—	—	—	—
Gestion de la qualité	*	*	—	—	—	—
Enseignement lié à la technologie de laboratoire médical	17	3,2 %	—	—	—	—
Recherche	*	*	—	—	—	—
Autre fonction principale	27	5,1 %	—	—	—	—
Inconnu	9	1,7 %	—	—	—	—
<b>Champ d'activité</b>						
Chimie clinique	277	17,6 %	—	—	—	—
Hématologie	288	18,3 %	—	—	—	—
Science ou médecine transfusionnelle	216	13,7 %	—	—	—	—
Microbiologie	167	10,6 %	—	—	—	—
Obtention, réception et expédition des prélèvements	280	17,8 %	—	—	—	—
Histologie	55	3,5 %	—	—	—	—
Immunologie	7†	†	—	—	—	—
Examen pratiqué au point de service	12†	†	—	—	—	—
Cytologie diagnostique	19	1,2 %	—	—	—	—
Génétique clinique	*	*	—	—	—	—
Autre	79	5,0 %	—	—	—	—
<b>Région sanitaire (code de la région sanitaire tiré du FCCP de Statistique Canada)</b>						
Région sanitaire Sun Country (4701)	—	—	—	—	—	—
Région sanitaire Five Hills (4702)	—	—	—	—	—	—
Région sanitaire Cypress (4703)	—	—	—	—	—	—
Région sanitaire Regina Qu'Appelle (4704)	—	—	—	—	—	—
Région sanitaire Sunrise (4705)	—	—	—	—	—	—
Région sanitaire Saskatoon (4706)	—	—	—	—	—	—
Région sanitaire Heartland (4707)	—	—	—	—	—	—
Région sanitaire Kelsey Trail (4708)	—	—	—	—	—	—
Région sanitaire Prince Albert Parkland (4709)	—	—	—	—	—	—
Région sanitaire Prairie North (4710)	—	—	—	—	—	—
Région sanitaire Mamawetan Churchill River (4711)	—	—	—	—	—	—
Région sanitaire Keewatin Yatthé (4712)	—	—	—	—	—	—
Région sanitaire Athabasca (4713)	—	—	—	—	—	—
Inconnu	—	—	—	—	—	—

### Remarques

\* Valeur supprimée conformément à la politique de l'ICIS sur le respect de la vie privée; la valeur de la cellule est de 1 à 4.

† Valeur supprimée par souci de confidentialité.

— Données sans objet, non recueillies ou ne correspondant pas aux critères de sélection.

En 2011, le statut d'emploi *occupe un emploi en technologie de laboratoire médical* a été attribué à 612 personnes inscrites dont le statut d'emploi était manquant (69,8 % de la main-d'œuvre). Ces personnes ont été incluses dans les statistiques sur la main-d'œuvre totale, le sexe et l'âge.

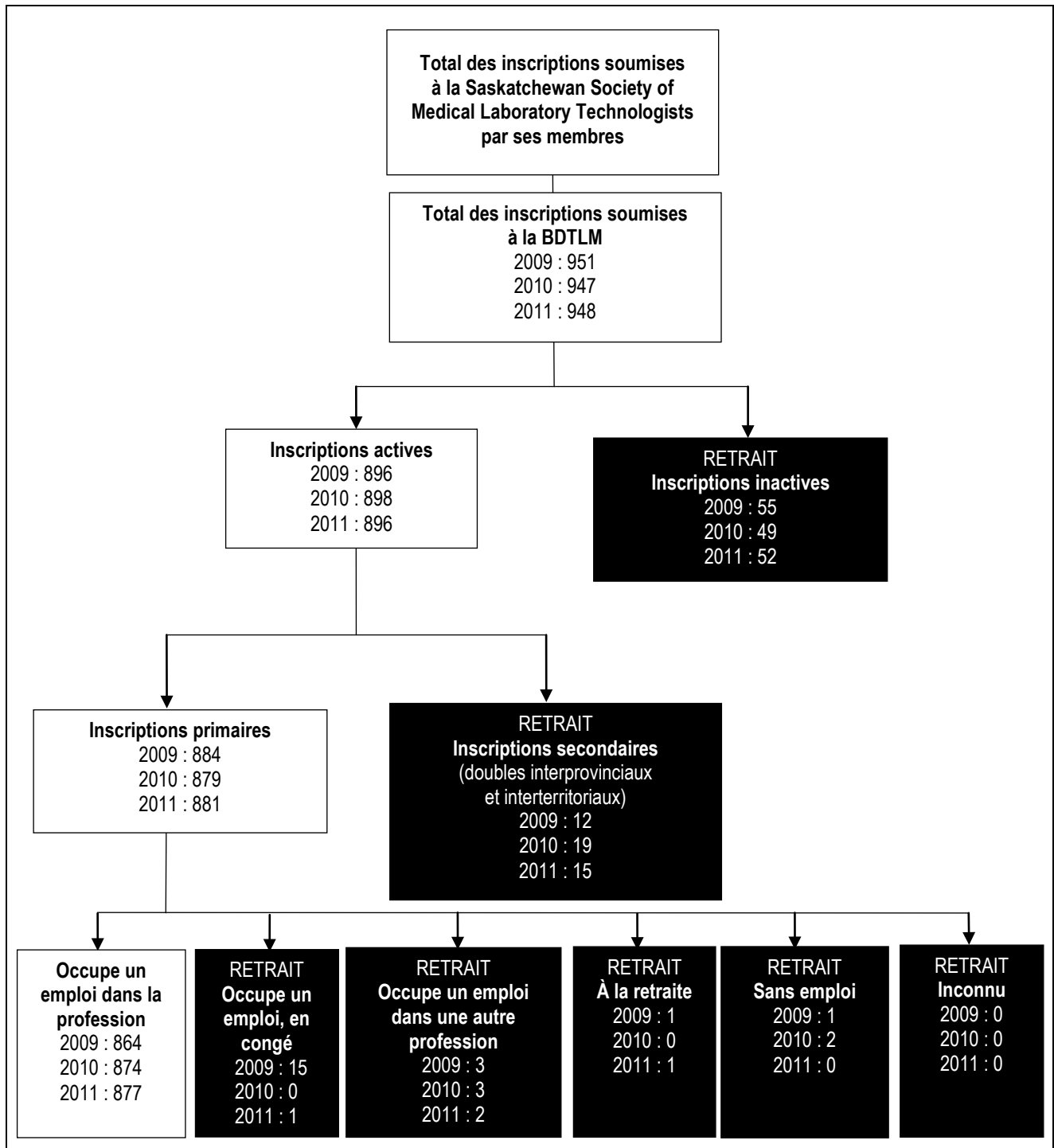
En 2010, le statut d'emploi *occupe un emploi en technologie de laboratoire médical* a été attribué à 487 personnes inscrites dont le statut d'emploi était *inconnu* (55,7 % de la main-d'œuvre). Ces personnes ont été incluses dans les statistiques sur la main-d'œuvre totale, le sexe et l'âge. En outre, 78 personnes inscrites (8,9 % de la main-d'œuvre) n'avaient pas fourni d'information sur la formation et la certification pour 2010. Par conséquent, le total des éléments de données sur la formation et la certification pour 2010 ne correspondait pas à la main-d'œuvre totale. Cet ajustement a été apporté hors de la base de données et inclus dans ce profil uniquement.

En 2009, 337 personnes inscrites dont le statut d'emploi était *inconnu* (39 % de la main-d'œuvre) ont fourni des données pour le sexe et l'âge. Pour ces personnes, la valeur *occupe un emploi en technologie de laboratoire médical* a été attribuée comme statut d'emploi; elles ont donc été incluses dans les statistiques portant sur la main-d'œuvre totale, le sexe et l'âge. En outre, 338 personnes inscrites (39,1 % de la main-d'œuvre) qui n'avaient pas fourni d'information pour les éléments de données sur l'emploi (comme Nombre total d'heures de travail par semaine, Catégorie d'emploi, Statut temps plein ou temps partiel, Province du premier emploi, Pays du premier emploi, Code postal du premier emploi, Lieu de travail du premier emploi, Poste au premier emploi, Indicateur de la formation clinique, Fonction principale et Champ d'activité principal du premier emploi) ont été exclues de la section sur l'emploi du rapport de 2009. Par conséquent, le total des éléments de données sur l'emploi pour 2009 ne correspondait pas à la main-d'œuvre totale. Cet ajustement a été apporté hors de la base de données et inclus dans ce profil uniquement.

### Source

Base de données sur les technologistes de laboratoire médical, Institut canadien d'information sur la santé.

Organigramme du cheminement des données de la Saskatchewan Society of Medical Laboratory Technologists à l'ICIS



# Points saillants de 2011 sur les technologistes de laboratoire médical en Alberta

## Main-d'œuvre et données démographiques

- En 2011, l'Alberta comptait 2 213 TLM inscrits.
- La majorité d'entre eux étaient des femmes (89,0 %).
- L'âge moyen des TLM était de 46 ans.

## Formation et certification

- La majorité des TLM (98,7 %) étaient titulaires d'un diplôme de formation de base
- La plupart des TLM (94,3 %) avaient été formés au Canada.
- Plus de 2 % des TLM étaient de nouveaux diplômés qui avaient obtenu leur diplôme d'un programme de formation en technologie de laboratoire médical au cours des deux années précédentes.
- La plupart des TLM (88,3 %) avaient obtenu leur première certification en technologie de laboratoire médical général.

## Premier emploi

- La majorité des TLM (92,3 %) n'avait qu'un employeur.
- La plupart des TLM de l'Alberta (91,0 %) occupaient un emploi permanent.
- En Alberta, 48,9 % des TLM travaillaient dans des hôpitaux généraux, soit une proportion nettement inférieure à la moyenne combinée (76,5 %) de cinq provinces où la profession est réglementée (Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick, Québec, Manitoba et Alberta). Cet écart reflète la structure organisationnelle distincte de l'Alberta et la façon unique dont les services de laboratoire y sont dispensés.
- Les laboratoires de diagnostic centralisés employaient près du quart (24,6 %) de la main-d'œuvre chez les TLM.
- Plus des trois quarts des TLM (77,6 %) étaient des TLM en titre.
- Environ la moitié des TLM (51,0 %) ont participé à des activités de formation clinique et de préceptorat dans le cadre de leur premier emploi.
- Les trois principaux champs d'activité étaient la chimie clinique (16,3 %), l'hématologie (15,1 %) et la science ou médecine transfusionnelle (11,2 %).
- La plupart des TLM travaillaient dans la Zone d'Edmonton (39,1 %) et la Zone de Calgary (36,8 %).

## Profil de la main-d'œuvre chez les technologistes de laboratoire médical en Alberta

### Alberta — main-d'œuvre totale chez les technologistes de laboratoire médical inscrits, 2009 à 2011

		2009		2010		2011	
		Nombre	Pourcentage	Nombre	Pourcentage	Nombre	Pourcentage
<b>Main-d'œuvre et données démographiques</b>							
<b>Main-d'œuvre totale chez les technologistes de laboratoire médical inscrits</b>		<b>2 223</b>		<b>2 251</b>		<b>2 213</b>	
<b>Sexe</b>	Femmes	1 985	89,3 %	2 002	88,9 %	1 969	89,0 %
	Hommes	238	10,7 %	249	11,1 %	244	11,0 %
	Inconnu	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
<b>Âge moyen</b>	Années	44,9		45,2		45,5	
<b>Groupe d'âge</b>	Moins de 35 ans	419	18,8 %	424	18,8 %	417	18,8 %
	35 à 54 ans	1 364	61,4 %	1 327	59,0 %	1 276	57,7 %
	55 ans ou plus	438	19,7 %	499	22,2 %	519	23,5 %
	Inconnu	2	0,1 %	1	0,0 %	1	0,0 %
<b>Formation et certification</b>							
<b>Niveau de formation de base en technologie de laboratoire médical</b>	Diplôme	—	—	2 14†	†	2 184	98,7 %
	Baccalauréat	—	—	*	*	6	0,3 %
	Maîtrise	—	—	0	0,0 %	0	0,0 %
	Doctorat	—	—	0	0,0 %	0	0,0 %
	Inconnu	—	—	104	4,6 %	23	1,0 %
<b>Lieu d'obtention du diplôme de formation de base en technologie de laboratoire médical</b>	Formé au Canada	—	—	—	—	2 086	94,3 %
	Formé à l'étranger	—	—	—	—	92	4,2 %
	Inconnu	—	—	—	—	35	1,6 %
<b>Nouveaux diplômés</b>	Oui — diplôme obtenu il y a deux ans ou moins	—	—	—	—	46	2,1 %
	Non — diplôme obtenu il y a plus de deux ans	—	—	—	—	2 121	95,8 %
	Inconnu	—	—	—	—	46	2,1 %
<b>Premier domaine de certification</b>	Général	1 984	89,2 %	1 997	88,7 %	1 953	88,3 %
	Génétique clinique	29	1,3 %	28	1,2 %	43	1,9 %
	Cytologie diagnostique	93	4,2 %	100	4,4 %	89	4,0 %
	Chimie clinique	11	0,5 %	11	0,5 %	*	*
	Hématologie	18	0,8 %	17	0,8 %	16	0,7 %
	Histologie	10	0,4 %	11	0,5 %	10	0,5 %
	Microbiologie	32	1,4 %	29	1,3 %	27	1,2 %
	Science ou médecine transfusionnelle	*	*	*	*	7	0,3 %
	Autre domaine ou non précisé	†	†	5†	†	6†	†
	Inconnu	36	1,6 %	0	0,0 %	1	0,0 %
<b>Caractéristiques d'emploi (dénombrement effectué après l'exclusion des non-réponses pour 2010 [60; 2,7 %])</b>				<b>2 191</b>			
<b>Emplois multiples</b>	Employeur unique	2 064	92,8 %	2 043	93,2 %	2 042	92,3 %
	Employeurs multiples	150	6,7 %	148	6,8 %	164	7,4 %
	Inconnu	9	0,4 %	0	0,0 %	7	0,3 %
<b>Nombre total d'heures de travail par semaine</b>	Moins de 22,5	—	—	—	—	336	15,2 %
	22,5 à 37,4	—	—	—	—	605	27,3 %
	37,5 et plus	—	—	—	—	1 269	57,3 %
	Inconnu	—	—	—	—	3	0,1 %
<b>Premier emploi</b>							
<b>Catégorie d'emploi</b>	Employé permanent	—	—	1 953	89,1 %	2 013	91,0 %
	Employé temporaire	—	—	0	0,0 %	0	0,0 %
	Employé occasionnel	—	—	13†	†	16†	†
	Travailleur autonome	—	—	*	*	*	*
	Inconnu	—	—	101	4,6 %	34	1,5 %
<b>Statut temps plein ou temps partiel</b>	Temps plein	—	—	—	—	—	—
	Temps partiel	—	—	—	—	—	—
	Inconnu	—	—	—	—	—	—
<b>Lieu de travail</b>	Hôpital général	1 130	50,8 %	1 087	49,6 %	1 083	48,9 %
	Établissement de soins pour bénéficiaires internes	*	*	*	*	†	†
	Cabinet de médecin ou d'un autre praticien professionnel	11	0,5 %	8	0,4 %	9	0,4 %
	Centre de santé communautaire	65	2,9 %	71	3,2 %	72	3,3 %
	Laboratoire, service ou unité de santé publique	134	6,0 %	132	6,0 %	143	6,5 %
	Laboratoire de diagnostic centralisé	492	22,1 %	460	21,0 %	545	24,6 %
	Laboratoire de diagnostic autonome	75	3,4 %	87	4,0 %	68	3,1 %
	Centre de prélèvement	*	*	*	*	*	*
	Centre de services de transfusions sanguines	6†	†	66	3,0 %	75	3,4 %
	Autre laboratoire	62	2,8 %	78	3,6 %	65	2,9 %
	Établissement d'enseignement postsecondaire	4†	†	55	2,5 %	66	3,0 %
	Association, gouvernement ou organisme paragouvernemental	9	0,4 %	14	0,6 %	9	0,4 %
	Secteur industriel, manufacturier et commercial	8	0,4 %	7	0,3 %	14	0,6 %
	Autre	38	1,7 %	44	2,0 %	46	2,1 %
	Inconnu	84	3,8 %	75	3,4 %	10	0,5 %

(suite à la page suivante)



## Alberta — main-d'œuvre totale chez les technologistes de laboratoire médical inscrits, 2009 à 2011 (suite)

Poste	2009		2010		2011	
	Nombre	Pourcentage	Nombre	Pourcentage	Nombre	Pourcentage
Gestionnaire	66	3,0 %	70	3,2 %	69	3,1 %
Chef d'équipe	213	9,6 %	208	9,5 %	199	9,0 %
Technologiste de laboratoire médical en titre	1 640	73,8 %	1 618	73,8 %	1 718	77,6 %
Spécialiste technique	33	1,5 %	41	1,9 %	43	1,9 %
Spécialiste du système d'information du laboratoire	23	1,0 %	22	1,0 %	17	0,8 %
Services-conseils	8	0,4 %	7	0,3 %	7	0,3 %
Enseignant	52	2,3 %	48	2,2 %	60	2,7 %
Chercheur	†	†	†	†	†	†
Vente	*	*	*	*	*	*
Autre	94	4,2 %	95	4,3 %	86	3,9 %
Inconnu	84	3,8 %	75	3,4 %	7	0,3 %
<b>Indicateur de la formation clinique</b>						
Oui	914	41,1 %	1 023	46,7 %	1 129	51,0 %
Non	1 200	54,0 %	1 091	49,8 %	1 077	48,7 %
Inconnu	109	4,9 %	77	3,5 %	7	0,3 %
<b>Fonction principale</b>						
Services de laboratoire diagnostiques et thérapeutiques	—	—	—	—	1 764	79,7 %
Administration	—	—	—	—	81	3,7 %
Gestion de la qualité	—	—	—	—	52	2,3 %
Enseignement lié à la technologie de laboratoire médical	—	—	—	—	88	4,0 %
Recherche	—	—	—	—	20	0,9 %
Autre fonction principale	—	—	—	—	176	8,0 %
Inconnu	—	—	—	—	32	1,4 %
<b>Champ d'activité<sup>‡</sup></b>						
Chimie clinique	752	18,0 %	766	18,2 %	787	16,3 %
Hématologie	737	17,6 %	721	17,2 %	730	15,1 %
Science ou médecine transfusionnelle	522	12,5 %	505	12,0 %	538	11,2 %
Microbiologie	451	10,8 %	468	11,1 %	459	9,5 %
Obtention, réception et expédition des prélèvements	405	9,7 %	397	9,4 %	384	8,0 %
Histologie	208	5,0 %	210	5,0 %	228	4,7 %
Immunologie	120	2,9 %	121	2,9 %	133	2,8 %
Examen pratiqué au point de service	205	4,9 %	207	4,9 %	219	4,5 %
Cytologie diagnostique	99	2,4 %	100	2,4 %	95	2,0 %
Génétique clinique	44	1,1 %	51	1,2 %	58	1,2 %
Autre	642	15,3 %	656	15,6 %	1 192	24,7 %
<b>Région sanitaire (code de la région sanitaire tiré du FCCP de Statistique Canada)<sup>§</sup></b>						
Zone South (4831)	—	—	—	—	157	7,1 %
Zone de Calgary (4832)	—	—	—	—	815	36,8 %
Zone Central (4833)	—	—	—	—	173	7,8 %
Zone d'Edmonton (4834)	—	—	—	—	865	39,1 %
Zone North (4835)	—	—	—	—	161	7,3 %
Inconnu	—	—	—	—	42	1,9 %

### Remarques

\* Valeur supprimée conformément à la politique de l'ICIS sur le respect de la vie privée; la valeur de la cellule est de 1 à 4.

† Valeur supprimée par souci de confidentialité.

‡ Dans la BD TLM, un plus grand nombre de champs d'activité sont inclus dans la catégorie Autre champ d'activité pour l'Alberta.

§ Les données sur l'Alberta sont déclarées par les cinq zones de planification qui remplacent les neuf régions sanitaires d'autrefois : Zone South (anciennement Région sanitaire de Chinook et Région sanitaire de Palliser), Zone de Calgary (anciennement Région sanitaire de Calgary), Zone Central (anciennement Autorité sanitaire régionale David Thompson et East Central Health), Zone d'Edmonton (anciennement Capital Health) et Zone North (anciennement Autorité sanitaire régionale Aspen, Peace Country Health et Région sanitaire Northern Lights). Les démarcations sont celles qui étaient en vigueur en décembre 2010 et sont conformes aux directives des Services de santé de l'Alberta.

— Données sans objet, non recueillies ou ne correspondant pas aux critères de sélection.

En 2011, le taux de non-réponse relatif aux inscriptions primaires de membres actifs s'élevait à 2,6 %, en hausse par rapport à 2010 (1,3 %). Cette situation a contribué à une légère baisse du dénombrement total de la main-d'œuvre.

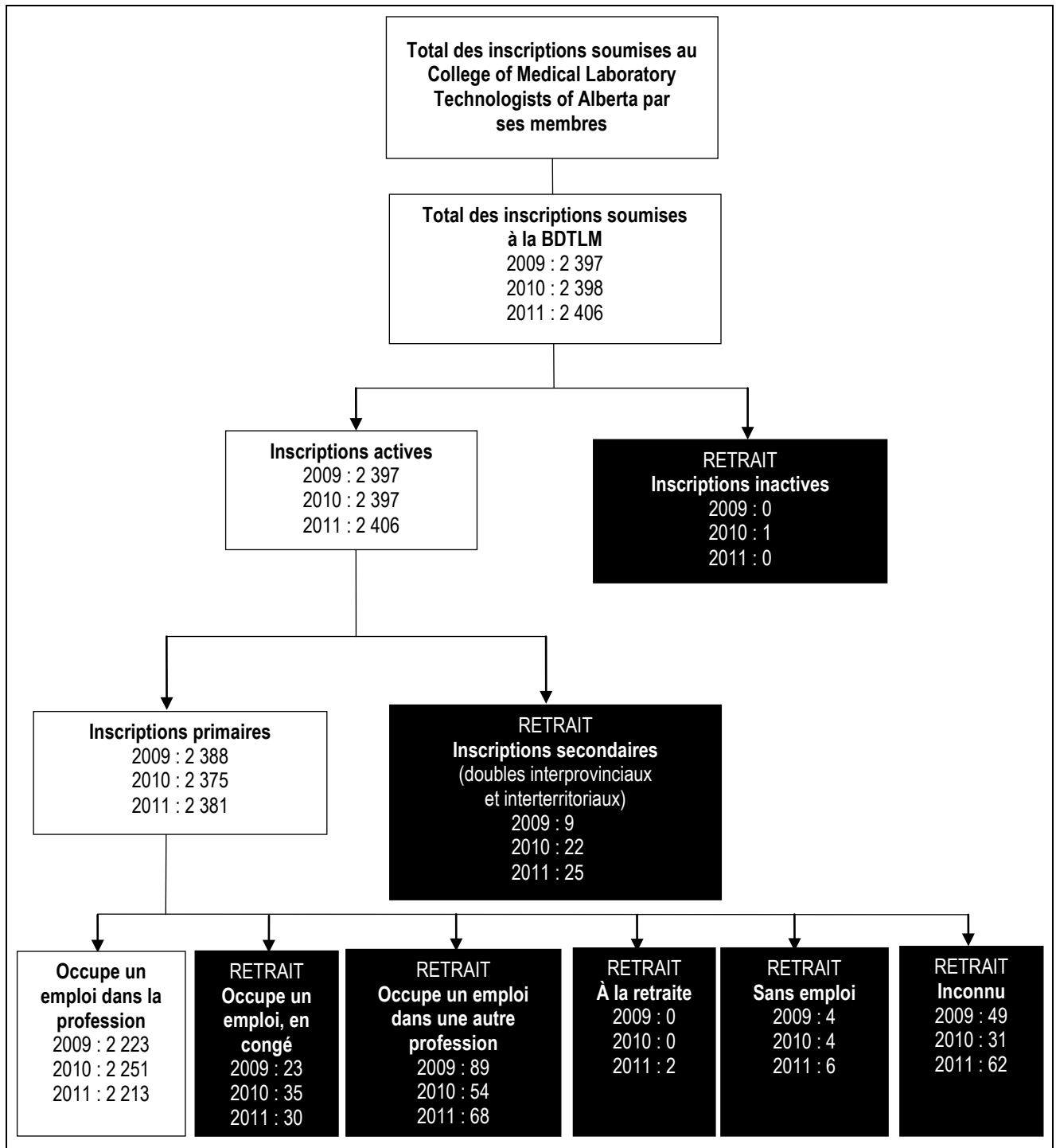
En 2010, les données de 60 personnes inscrites (2,7 % de la main-d'œuvre) étaient manquantes pour la plupart des éléments liés à l'emploi, soit la catégorie d'emploi, le statut temps plein ou temps partiel, la province d'emploi, le pays d'emploi, le lieu de travail, l'indicateur de la formation clinique et la fonction principale pour le premier emploi. Afin de déclarer un plus grand nombre d'éléments de données pour l'Alberta et de répondre au critère de sélection de 5 %, ces 60 personnes ont été exclues de la section du rapport relative à l'emploi. En conséquence, en 2010, le total des éléments liés à l'emploi s'élevait à 2 191 (97,3 % de la main-d'œuvre).

En 2009, plus de 80 % des 262 personnes inscrites dont le statut d'emploi était *inconnu* (11,8 % de la main-d'œuvre) ont fourni des valeurs connues pour la plupart des éléments de données. De ce fait, le statut d'emploi de ces personnes a été remplacé par *occupe un emploi en technologie de laboratoire médical* et elles ont été incluses dans le profil. Quatre éléments de données sur le premier emploi ont servi de critères d'inclusion : Province d'emploi, Statut temps plein ou temps partiel, Lieu de travail et Lieux des emplois multiples. Si des valeurs étaient fournies pour ces éléments de données, la personne inscrite a été comptabilisée dans la main-d'œuvre et incluse dans le profil. Les personnes inscrites n'ayant fourni aucun renseignement sur leur statut d'emploi ou sur les quatre éléments de données sur l'emploi mentionnés ci-dessus ont été exclues. Cet ajustement a été apporté hors de la base de données et inclus dans ce profil uniquement.

### Source

Base de données sur les technologistes de laboratoire médical, Institut canadien d'information sur la santé.

**Organigramme du cheminement des données du College of Medical Laboratory Technologists of Alberta à l'ICIS**



# Points saillants de 2011 sur les technologistes de laboratoire médical dans les provinces et les territoires où la profession n'est pas réglementée

Terre-Neuve-et-Labrador, Île-du-Prince-Édouard, Colombie-Britannique, Yukon, Territoires du Nord-Ouest et Nunavut

- En 2011, dans les provinces et les territoires où la profession n'est pas réglementée, le nombre de TLM inscrits auprès de la SCSLM se chiffrait comme suit : Terre-Neuve-et-Labrador, 505; Île-du-Prince-Édouard, 116; Colombie-Britannique, 2 233; et les trois territoires, 53.
- La certification en technologie de laboratoire médical général était la première certification obtenue par la plupart des TLM.

## Profil de la main-d'œuvre chez les technologistes de laboratoire médical de Terre-Neuve-et-Labrador

### Terre-Neuve-et-Labrador — main-d'œuvre totale chez les technologistes de laboratoire médical inscrits, 2009 à 2011

		2009		2010		2011	
		Nombre	Pourcentage	Nombre	Pourcentage	Nombre	Pourcentage
<b>Main-d'œuvre et données démographiques</b>							
<b>Main-d'œuvre totale chez les technologistes de laboratoire médical inscrits</b>		<b>347</b>		<b>482</b>		<b>505</b>	
<b>Sexe</b>	Femmes	—	—	—	—	—	—
	Hommes	—	—	—	—	—	—
	Inconnu	—	—	—	—	—	—
<b>Âge moyen</b>	Années	—	—	—	—	—	—
<b>Groupe d'âge</b>	Moins de 35 ans	—	—	—	—	—	—
	35 à 54 ans	—	—	—	—	—	—
	55 ans ou plus	—	—	—	—	—	—
	Inconnu	—	—	—	—	—	—
<b>Formation et certification</b>							
<b>Niveau de formation de base en technologie de laboratoire médical</b>	Diplôme	—	—	—	—	—	—
	Baccalauréat	—	—	—	—	—	—
	Maîtrise	—	—	—	—	—	—
	Doctorat	—	—	—	—	—	—
	Inconnu	—	—	—	—	—	—
<b>Lieu d'obtention du diplôme de formation de base en technologie de laboratoire médical</b>	Formé au Canada	—	—	—	—	—	—
	Formé à l'étranger	—	—	—	—	—	—
	Inconnu	—	—	—	—	—	—
<b>Nouveaux diplômés</b>	Oui — diplôme obtenu il y a deux ans ou moins	—	—	—	—	—	—
	Non — diplôme obtenu il y a plus de deux ans	—	—	—	—	—	—
	Inconnu	—	—	—	—	—	—
<b>Premier domaine de certification</b>	Général	313	90,2 %	431	89,4 %	457	90,5 %
	Génétique clinique	*	*	*	*	5	1,0 %
	Cytologie diagnostique	*	*	5	1,0 %	*	*
	Chimie clinique	8	2,3 %	15	3,1 %	11	2,2 %
	Hématologie	7	2,0 %	13	2,7 %	14	2,8 %
	Histologie	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
	Microbiologie	10	2,9 %	10	2,1 %	9	1,8 %
	Science ou médecine transfusionnelle	*	*	*	*	*	*
	Autre domaine ou non précisé	0	0,0 %	0	0,0 %	*	*
	Inconnu	1	0,3 %	1	0,2 %	0	0,0 %
<b>Caractéristiques d'emploi</b>							
<b>Emplois multiples</b>	Employeur unique	—	—	—	—	—	—
	Employeurs multiples	—	—	—	—	—	—
	Inconnu	—	—	—	—	—	—
<b>Nombre total d'heures de travail par semaine</b>	Moins de 22,5	—	—	—	—	—	—
	22,5 à 37,4	—	—	—	—	—	—
	37,5 et plus	—	—	—	—	—	—
	Inconnu	—	—	—	—	—	—
<b>Premier emploi</b>							
<b>Catégorie d'emploi</b>	Employé permanent	—	—	—	—	—	—
	Employé temporaire	—	—	—	—	—	—
	Employé occasionnel	—	—	—	—	—	—
	Travailleur autonome	—	—	—	—	—	—
	Inconnu	—	—	—	—	—	—
<b>Statut temps plein ou temps partiel</b>	Temps plein	—	—	—	—	—	—
	Temps partiel	—	—	—	—	—	—
	Inconnu	—	—	—	—	—	—
<b>Lieu de travail</b>	Hôpital général	—	—	—	—	—	—
	Établissement de soins pour bénéficiaires internes	—	—	—	—	—	—
	Cabinet de médecin ou d'un autre praticien professionnel	—	—	—	—	—	—
	Centre de santé communautaire	—	—	—	—	—	—
	Laboratoire, service ou unité de santé publique	—	—	—	—	—	—
	Laboratoire de diagnostic centralisé	—	—	—	—	—	—
	Laboratoire de diagnostic autonome	—	—	—	—	—	—
	Centre de prélèvement	—	—	—	—	—	—
	Centre de services de transfusions sanguines	—	—	—	—	—	—
	Autre laboratoire	—	—	—	—	—	—
	Établissement d'enseignement postsecondaire	—	—	—	—	—	—
	Association, gouvernement ou organisme paragouvernemental	—	—	—	—	—	—
	Secteur industriel, manufacturier et commercial	—	—	—	—	—	—
	Autre	—	—	—	—	—	—
	Inconnu	—	—	—	—	—	—

(suite à la page suivante)

## Terre-Neuve-et-Labrador — main-d'œuvre totale chez les technologistes de laboratoire médical inscrits, 2009 à 2011 (suite)

		2009		2010		2011	
		Nombre	Pourcentage	Nombre	Pourcentage	Nombre	Pourcentage
<b>Poste</b>	Gestionnaire	—	—	—	—	—	—
	Chef d'équipe	—	—	—	—	—	—
	Technologiste de laboratoire médical en titre	—	—	—	—	—	—
	Spécialiste technique	—	—	—	—	—	—
	Spécialiste du système d'information du laboratoire	—	—	—	—	—	—
	Services-conseils	—	—	—	—	—	—
	Enseignant	—	—	—	—	—	—
	Chercheur	—	—	—	—	—	—
	Vente	—	—	—	—	—	—
	Autre	—	—	—	—	—	—
	Inconnu	—	—	—	—	—	—
<b>Indicateur de la formation clinique</b>	Oui	—	—	—	—	—	—
	Non	—	—	—	—	—	—
	Inconnu	—	—	—	—	—	—
<b>Fonction principale</b>	Services de laboratoire diagnostiques et thérapeutiques	—	—	—	—	—	—
	Administration	—	—	—	—	—	—
	Gestion de la qualité	—	—	—	—	—	—
	Enseignement lié à la technologie de laboratoire médical	—	—	—	—	—	—
	Recherche	—	—	—	—	—	—
	Autre fonction principale	—	—	—	—	—	—
<b>Champ d'activité</b>	Inconnu	—	—	—	—	—	—
	Chimie clinique	—	—	—	—	—	—
	Hématologie	—	—	—	—	—	—
	Science ou médecine transfusionnelle	—	—	—	—	—	—
	Microbiologie	—	—	—	—	—	—
	Obtention, réception et expédition des prélèvements	—	—	—	—	—	—
	Histologie	—	—	—	—	—	—
	Immunologie	—	—	—	—	—	—
	Examen pratiqué au point de service	—	—	—	—	—	—
	Cytologie diagnostique	—	—	—	—	—	—
	Génétique clinique	—	—	—	—	—	—
<b>Région sanitaire (code de la région sanitaire tiré du FCCP de Statistique Canada)</b>	Autre	—	—	—	—	—	—
	Autorité sanitaire régionale Eastern (1011)	—	—	—	—	—	—
	Autorité sanitaire régionale Central (1012)	—	—	—	—	—	—
	Autorité sanitaire régionale Western (1013)	—	—	—	—	—	—
	Autorité sanitaire régionale Labrador-Grenfell (1014)	—	—	—	—	—	—
	Inconnu	—	—	—	—	—	—

### Remarques

- \* Valeur supprimée conformément à la politique de l'ICIS sur le respect de la vie privée; la valeur de la cellule est de 1 à 4.
- Données sans objet, non recueillies ou ne correspondant pas aux critères de sélection.

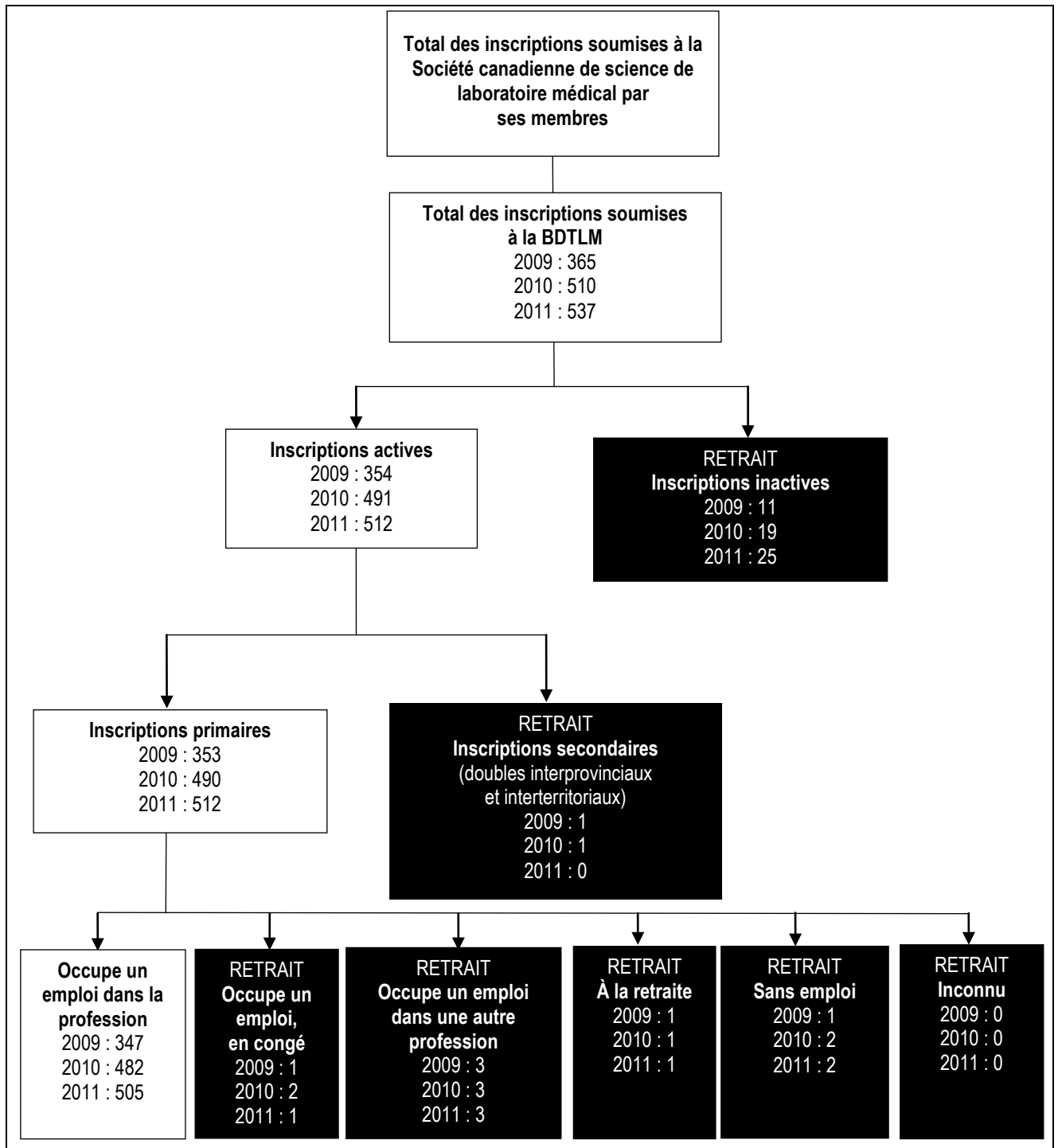
### Dénombrement de la main-d'œuvre et état de la réglementation

En 2011, la valeur *occupe un emploi en technologie de laboratoire médical* a été attribuée à 385 enregistrements (76,2 % de la main-d'œuvre) dont le statut d'emploi était manquant. Le dénombrement de la main-d'œuvre ne représente pas nécessairement la main-d'œuvre totale en raison de l'inscription volontaire auprès de la SCSLM. Veuillez consulter l'annexe B pour obtenir des précisions.

### Source

Base de données sur les technologistes de laboratoire médical, Institut canadien d'information sur la santé.

Organigramme du cheminement des données de la Société canadienne de science de laboratoire médical à l'ICIS (pour Terre-Neuve-et-Labrador)



# Profil de la main-d'œuvre chez les technologistes de laboratoire médical de l'Île-du-Prince-Édouard

Île-du-Prince-Édouard — main-d'œuvre totale chez les technologistes de laboratoire médical inscrits, 2009 à 2011

		2009		2010		2011	
		Nombre	Pourcentage	Nombre	Pourcentage	Nombre	Pourcentage
<b>Main-d'œuvre et données démographiques</b>							
<b>Main-d'œuvre totale chez les technologistes de laboratoire médical inscrits</b>		<b>107</b>		<b>112</b>		<b>116</b>	
<b>Sexe</b>	Femmes	—	—	—	—	—	—
	Hommes	—	—	—	—	—	—
	Inconnu	—	—	—	—	—	—
<b>Âge moyen</b>	Années	—	—	—	—	—	—
<b>Groupe d'âge</b>	Moins de 35 ans	—	—	—	—	—	—
	35 à 54 ans	—	—	—	—	—	—
	55 ans ou plus	—	—	—	—	—	—
	Inconnu	—	—	—	—	—	—
<b>Formation et certification</b>							
<b>Niveau de formation de base en technologie de laboratoire médical</b>	Diplôme	—	—	—	—	—	—
	Baccalauréat	—	—	—	—	—	—
	Maîtrise	—	—	—	—	—	—
	Doctorat	—	—	—	—	—	—
	Inconnu	—	—	—	—	—	—
<b>Lieu d'obtention du diplôme de formation de base en technologie de laboratoire médical</b>	Formé au Canada	—	—	—	—	—	—
	Formé à l'étranger	—	—	—	—	—	—
	Inconnu	—	—	—	—	—	—
<b>Nouveaux diplômés</b>	Oui — diplôme obtenu il y a deux ans ou moins	—	—	—	—	—	—
	Non — diplôme obtenu il y a plus de deux ans	—	—	—	—	—	—
	Inconnu	—	—	—	—	—	—
<b>Premier domaine de certification</b>	Général	99	92,5 %	104	92,9 %	108	93,1 %
	Génétique clinique	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
	Cytologie diagnostique	5	4,7 %	5	4,5 %	5	4,3 %
	Chimie clinique	*	*	*	*	*	*
	Hématologie	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
	Histologie	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
	Microbiologie	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
	Science ou médecine transfusionnelle	*	*	*	*	*	*
	Autre domaine ou non précisé	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
	Inconnu	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
<b>Caractéristiques d'emploi</b>							
<b>Emplois multiples</b>	Employeur unique	—	—	—	—	—	—
	Employeurs multiples	—	—	—	—	—	—
	Inconnu	—	—	—	—	—	—
<b>Nombre total d'heures de travail par semaine</b>	Moins de 22,5	—	—	—	—	—	—
	22,5 à 37,4	—	—	—	—	—	—
	37,5 et plus	—	—	—	—	—	—
	Inconnu	—	—	—	—	—	—
<b>Premier emploi</b>							
<b>Catégorie d'emploi</b>	Employé permanent	—	—	—	—	—	—
	Employé temporaire	—	—	—	—	—	—
	Employé occasionnel	—	—	—	—	—	—
	Travailleur autonome	—	—	—	—	—	—
	Inconnu	—	—	—	—	—	—
<b>Statut temps plein ou temps partiel</b>	Temps plein	—	—	—	—	—	—
	Temps partiel	—	—	—	—	—	—
	Inconnu	—	—	—	—	—	—
<b>Lieu de travail</b>	Hôpital général	—	—	—	—	—	—
	Établissement de soins pour bénéficiaires internes	—	—	—	—	—	—
	Cabinet de médecin ou d'un autre praticien professionnel	—	—	—	—	—	—
	Centre de santé communautaire	—	—	—	—	—	—
	Laboratoire, service ou unité de santé publique	—	—	—	—	—	—
	Laboratoire de diagnostic centralisé	—	—	—	—	—	—
	Laboratoire de diagnostic autonome	—	—	—	—	—	—
	Centre de prélèvement	—	—	—	—	—	—
	Centre de services de transfusions sanguines	—	—	—	—	—	—
	Autre laboratoire	—	—	—	—	—	—
	Établissement d'enseignement postsecondaire	—	—	—	—	—	—
	Association, gouvernement ou organisme paragouvernemental	—	—	—	—	—	—
	Secteur industriel, manufacturier et commercial	—	—	—	—	—	—
	Autre	—	—	—	—	—	—
	Inconnu	—	—	—	—	—	—

(suite à la page suivante)

Île-du-Prince-Édouard — main-d'œuvre totale chez les technologistes de laboratoire médical inscrits, 2009 à 2011 (suite)

Poste	2009		2010		2011	
	Nombre	Pourcentage	Nombre	Pourcentage	Nombre	Pourcentage
Gestionnaire	—	—	—	—	—	—
Chef d'équipe	—	—	—	—	—	—
Technologiste de laboratoire médical en titre	—	—	—	—	—	—
Spécialiste technique	—	—	—	—	—	—
Spécialiste du système d'information du laboratoire	—	—	—	—	—	—
Services-conseils	—	—	—	—	—	—
Enseignant	—	—	—	—	—	—
Chercheur	—	—	—	—	—	—
Vente	—	—	—	—	—	—
Autre	—	—	—	—	—	—
Inconnu	—	—	—	—	—	—
<b>Indicateur de la formation clinique</b>						
Oui	—	—	—	—	—	—
Non	—	—	—	—	—	—
Inconnu	—	—	—	—	—	—
<b>Fonction principale</b>						
Services de laboratoire diagnostiques et thérapeutiques	—	—	—	—	—	—
Administration	—	—	—	—	—	—
Gestion de la qualité	—	—	—	—	—	—
Enseignement lié à la technologie de laboratoire médical	—	—	—	—	—	—
Recherche	—	—	—	—	—	—
Autre fonction principale	—	—	—	—	—	—
Inconnu	—	—	—	—	—	—
<b>Champ d'activité</b>						
Chimie clinique	—	—	—	—	—	—
Hématologie	—	—	—	—	—	—
Science ou médecine transfusionnelle	—	—	—	—	—	—
Microbiologie	—	—	—	—	—	—
Obtention, réception et expédition des prélèvements	—	—	—	—	—	—
Histologie	—	—	—	—	—	—
Immunologie	—	—	—	—	—	—
Examen pratiqué au point de service	—	—	—	—	—	—
Cytologie diagnostique	—	—	—	—	—	—
Génétique clinique	—	—	—	—	—	—
Autre	—	—	—	—	—	—
<b>Région sanitaire (code de la région sanitaire tiré du FCCP de Statistique Canada)</b>						
Kings County (1101)	—	—	—	—	—	—
Queens County (1102)	—	—	—	—	—	—
Prince County (1103)	—	—	—	—	—	—
Inconnu	—	—	—	—	—	—

**Remarques**

\* Valeur supprimée conformément à la politique de l'ICIS sur le respect de la vie privée; la valeur de la cellule est de 1 à 4.

— Données sans objet, non recueillies ou ne correspondant pas aux critères de sélection.

Il se peut que les données ne totalisent pas 100 % en raison de l'arrondissement.

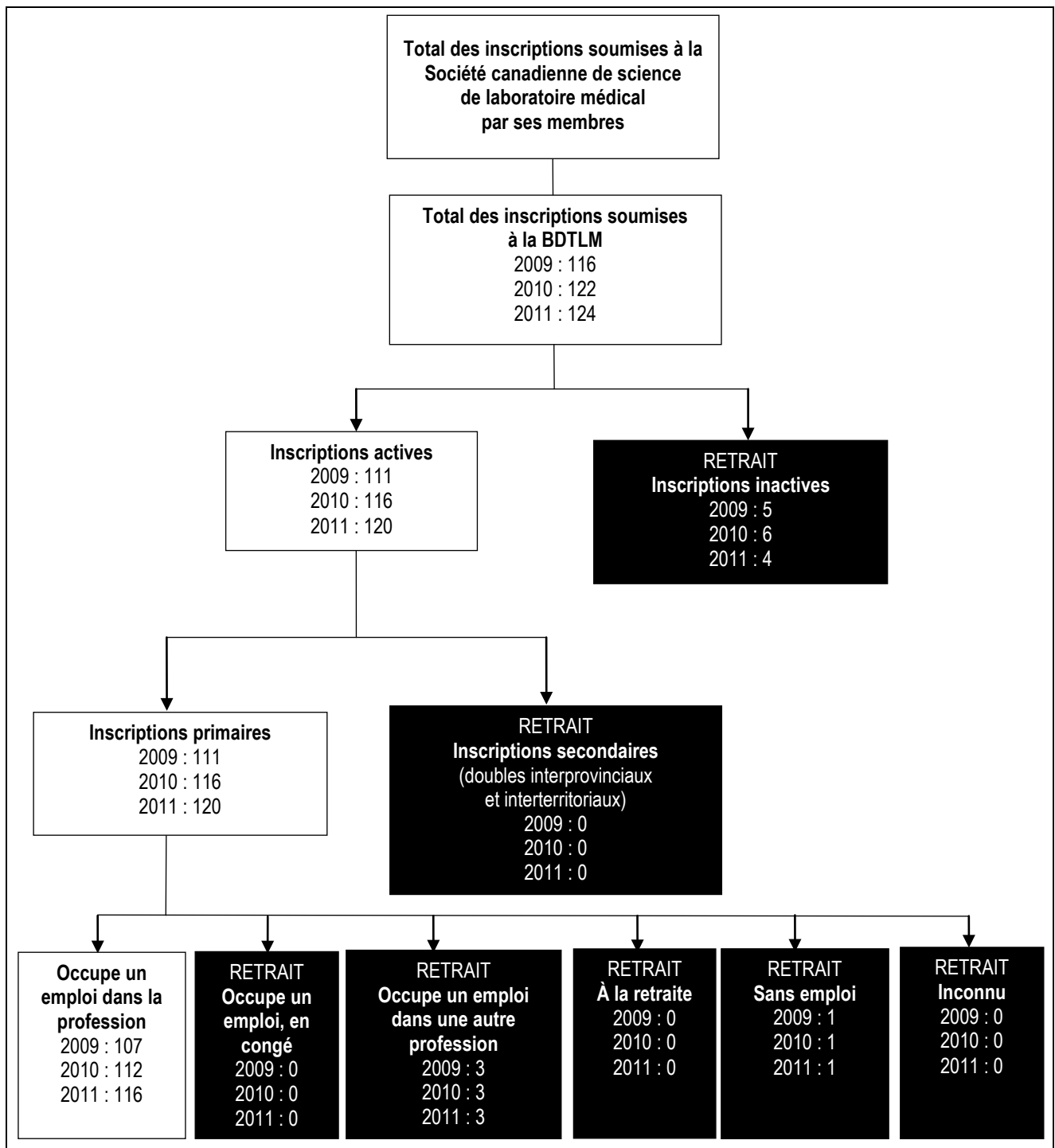
*Dénombrement de la main-d'œuvre et état de la réglementation*

En 2011, la valeur *occupe un emploi en technologie de laboratoire médical* a été attribuée à 72 enregistrements (62,1 % de la main-d'œuvre) dont le statut d'emploi était manquant. Le dénombrement de la main-d'œuvre ne représente pas nécessairement la main-d'œuvre totale en raison de l'inscription volontaire auprès de la SCSLM. Veuillez consulter l'annexe B pour obtenir des précisions.

**Source**

Base de données sur les technologistes de laboratoire médical, Institut canadien d'information sur la santé.



**Organigramme du cheminement des données de la Société canadienne de science de laboratoire médical à l'ICIS (pour l'Île-du-Prince-Édouard)**


## Profil de la main-d'œuvre chez les technologistes de laboratoire médical de la Colombie-Britannique

### Colombie-Britannique — main-d'œuvre totale chez les technologistes de laboratoire médical inscrits, 2009 à 2011

		2009		2010		2011	
		Nombre	Pourcentage	Nombre	Pourcentage	Nombre	Pourcentage
<b>Main-d'œuvre et données démographiques</b>							
<b>Main-d'œuvre totale chez les technologistes de laboratoire médical inscrits</b>		<b>2 126</b>		<b>2 245</b>		<b>2 233</b>	
<b>Sexe</b>	Femmes	—	—	—	—	—	—
	Hommes	—	—	—	—	—	—
	Inconnu	—	—	—	—	—	—
<b>Âge moyen</b>	Années	—	—	—	—	—	—
<b>Groupe d'âge</b>	Moins de 35 ans	—	—	—	—	—	—
	35 à 54 ans	—	—	—	—	—	—
	55 ans ou plus	—	—	—	—	—	—
	Inconnu	—	—	—	—	—	—
<b>Formation et certification</b>							
<b>Niveau de formation de base en technologie de laboratoire médical</b>	Diplôme	—	—	—	—	—	—
	Baccalauréat	—	—	—	—	—	—
	Maîtrise	—	—	—	—	—	—
	Doctorat	—	—	—	—	—	—
	Inconnu	—	—	—	—	—	—
<b>Lieu d'obtention du diplôme de formation de base en technologie de laboratoire médical</b>	Formé au Canada	—	—	—	—	—	—
	Formé à l'étranger	—	—	—	—	—	—
	Inconnu	—	—	—	—	—	—
<b>Nouveaux diplômés</b>	Oui — diplôme obtenu il y a deux ans ou moins	—	—	—	—	—	—
	Non — diplôme obtenu il y a plus de deux ans	—	—	—	—	—	—
	Inconnu	—	—	—	—	—	—
<b>Premier domaine de certification</b>	Général	1 875	88,2 %	1 987	88,5 %	1 981	88,7 %
	Génétique clinique	47	2,2 %	47	2,1 %	46	2,1 %
	Cytologie diagnostique	61	2,9 %	64	2,9 %	64	2,9 %
	Chimie clinique	29	1,4 %	30	1,3 %	28	1,3 %
	Hématologie	21	1,0 %	21	0,9 %	20	0,9 %
	Histologie	13	0,6 %	14	0,6 %	12	0,5 %
	Microbiologie	43	2,0 %	43	1,9 %	44	2,0 %
	Science ou médecine transfusionnelle	18	0,8 %	20	0,9 %	19	0,9 %
	Autre domaine ou non précisé	19	0,9 %	19	0,8 %	19	0,9 %
	Inconnu	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
<b>Caractéristiques d'emploi</b>							
<b>Emplois multiples</b>	Employeur unique	—	—	—	—	—	—
	Employeurs multiples	—	—	—	—	—	—
	Inconnu	—	—	—	—	—	—
<b>Nombre total d'heures de travail par semaine</b>	Moins de 22,5	—	—	—	—	—	—
	22,5 à 37,4	—	—	—	—	—	—
	37,5 et plus	—	—	—	—	—	—
	Inconnu	—	—	—	—	—	—
<b>Premier emploi</b>							
<b>Catégorie d'emploi</b>	Employé permanent	—	—	—	—	—	—
	Employé temporaire	—	—	—	—	—	—
	Employé occasionnel	—	—	—	—	—	—
	Travailleur autonome	—	—	—	—	—	—
	Inconnu	—	—	—	—	—	—
<b>Statut temps plein ou temps partiel</b>	Temps plein	—	—	—	—	—	—
	Temps partiel	—	—	—	—	—	—
	Inconnu	—	—	—	—	—	—
<b>Lieu de travail</b>	Hôpital général	—	—	—	—	—	—
	Établissement de soins pour bénéficiaires internes	—	—	—	—	—	—
	Cabinet de médecin ou d'un autre praticien professionnel	—	—	—	—	—	—
	Centre de santé communautaire	—	—	—	—	—	—
	Laboratoire, service ou unité de santé publique	—	—	—	—	—	—
	Laboratoire de diagnostic centralisé	—	—	—	—	—	—
	Laboratoire de diagnostic autonome	—	—	—	—	—	—
	Centre de prélèvement	—	—	—	—	—	—
	Centre de services de transfusions sanguines	—	—	—	—	—	—
	Autre laboratoire	—	—	—	—	—	—
	Établissement d'enseignement postsecondaire	—	—	—	—	—	—
	Association, gouvernement ou organisme paragouvernemental	—	—	—	—	—	—
	Secteur industriel, manufacturier et commercial	—	—	—	—	—	—
	Autre	—	—	—	—	—	—
	Inconnu	—	—	—	—	—	—

(suite à la page suivante)

## Colombie-Britannique — main-d'œuvre totale chez les technologistes de laboratoire médical inscrits, 2009 à 2011 (suite)

		2009		2010		2011	
		Nombre	Pourcentage	Nombre	Pourcentage	Nombre	Pourcentage
<b>Poste</b>	Gestionnaire	—	—	—	—	—	—
	Chef d'équipe	—	—	—	—	—	—
	Technologiste de laboratoire médical en titre	—	—	—	—	—	—
	Spécialiste technique	—	—	—	—	—	—
	Spécialiste du système d'information du laboratoire	—	—	—	—	—	—
	Services-conseils	—	—	—	—	—	—
	Enseignant	—	—	—	—	—	—
	Chercheur	—	—	—	—	—	—
	Vente	—	—	—	—	—	—
	Autre	—	—	—	—	—	—
	Inconnu	—	—	—	—	—	—
	<b>Indicateur de la formation clinique</b>	Oui	—	—	—	—	—
Non		—	—	—	—	—	—
Inconnu		—	—	—	—	—	—
<b>Fonction principale</b>	Services de laboratoire diagnostiques et thérapeutiques	—	—	—	—	—	—
	Administration	—	—	—	—	—	—
	Gestion de la qualité	—	—	—	—	—	—
	Enseignement lié à la technologie de laboratoire médical	—	—	—	—	—	—
	Recherche	—	—	—	—	—	—
	Autre fonction principale	—	—	—	—	—	—
	Inconnu	—	—	—	—	—	—
<b>Champ d'activité</b>	Chimie clinique	—	—	—	—	—	—
	Hématologie	—	—	—	—	—	—
	Science ou médecine transfusionnelle	—	—	—	—	—	—
	Microbiologie	—	—	—	—	—	—
	Obtention, réception et expédition des prélèvements	—	—	—	—	—	—
	Histologie	—	—	—	—	—	—
	Immunologie	—	—	—	—	—	—
	Examen pratiqué au point de service	—	—	—	—	—	—
	Cytologie diagnostique	—	—	—	—	—	—
	Génétique clinique	—	—	—	—	—	—
	Autre	—	—	—	—	—	—
	<b>Région sanitaire (code de la région sanitaire tiré du FCCP de Statistique Canada)</b>	East Kootenay (5911)	—	—	—	—	—
Kootenay-Boundary (5912)		—	—	—	—	—	—
Okanagan (5913)		—	—	—	—	—	—
Thompson/Cariboo (5914)		—	—	—	—	—	—
Fraser East (5921)		—	—	—	—	—	—
Fraser North (5922)		—	—	—	—	—	—
Fraser South (5923)		—	—	—	—	—	—
Richmond (5931)		—	—	—	—	—	—
Vancouver (5932)		—	—	—	—	—	—
North Shore/Coast Garibaldi (5933)		—	—	—	—	—	—
South Vancouver Island (5941)		—	—	—	—	—	—
Central Vancouver Island (5942)		—	—	—	—	—	—
North Vancouver Island (5943)		—	—	—	—	—	—
Northwest (5951)		—	—	—	—	—	—
Northern Interior (5952)		—	—	—	—	—	—
Northeast (5953)		—	—	—	—	—	—
Inconnu		—	—	—	—	—	—

**Remarques**

— Données sans objet, non recueillies ou ne correspondant pas aux critères de sélection.

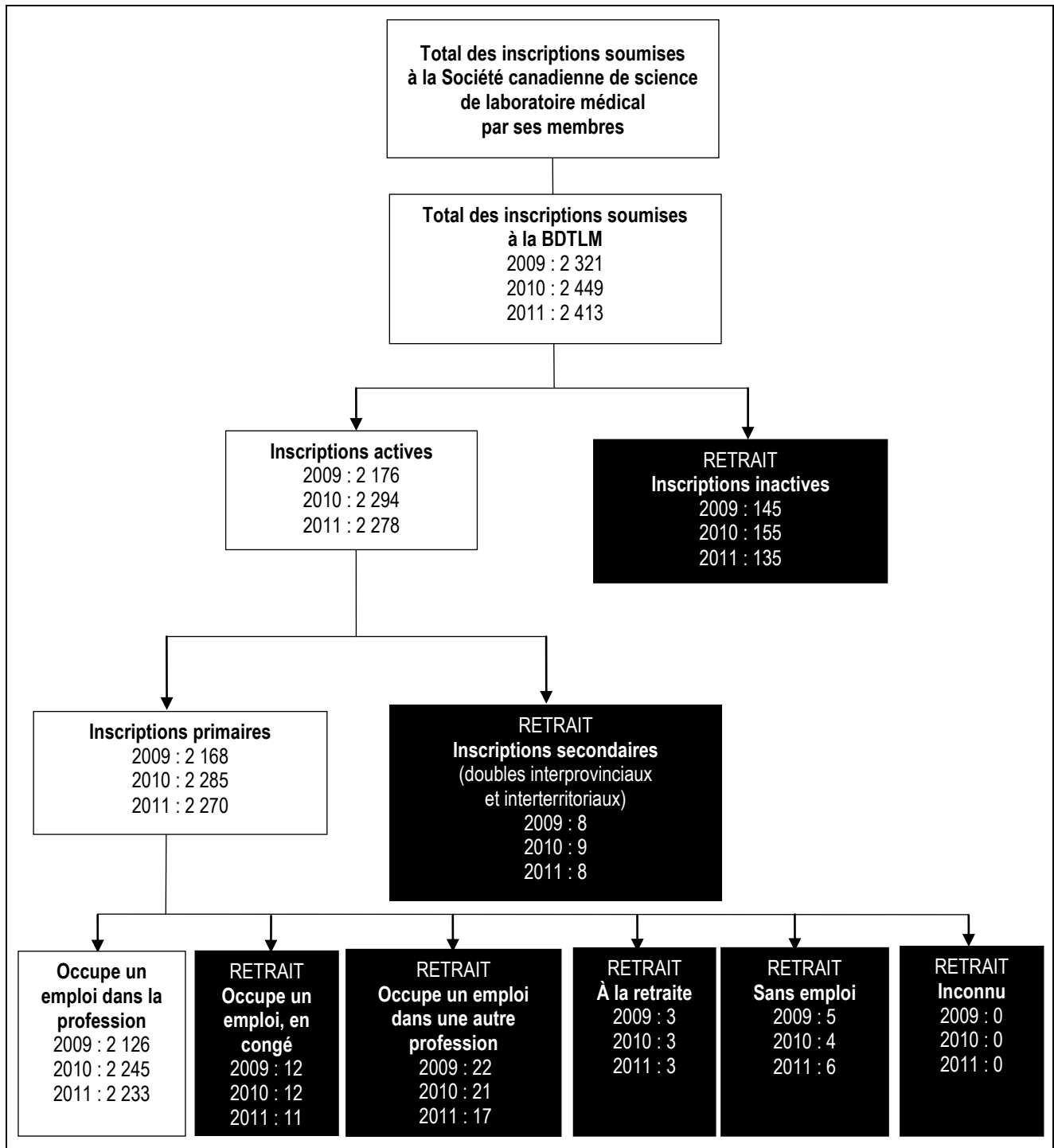
*Dénombrement de la main-d'œuvre et état de la réglementation*

En 2011, la valeur *occupe un emploi en technologie de laboratoire médical* a été attribuée à 1 519 enregistrements (68 % de la main-d'œuvre) dont le statut d'emploi était manquant. Le dénombrement de la main-d'œuvre ne représente pas nécessairement la main-d'œuvre totale en raison de l'inscription volontaire auprès de la SCSLM. Veuillez consulter l'annexe B pour obtenir des précisions.

**Source**

Base de données sur les technologistes de laboratoire médical, Institut canadien d'information sur la santé.

Organigramme du cheminement des données de la Société canadienne de science de laboratoire médical à l'ICIS (pour la Colombie-Britannique)



## Profil de la main-d'œuvre chez les technologistes de laboratoire médical des territoires

Yukon, Territoires du Nord-Ouest et Nunavut — main-d'œuvre totale chez les technologistes de laboratoire médical inscrits, 2009 à 2011

		2009		2010		2011	
		Nombre	Pourcentage	Nombre	Pourcentage	Nombre	Pourcentage
<b>Main-d'œuvre et données démographiques</b>							
<b>Main-d'œuvre totale chez les technologistes de laboratoire médical inscrits</b>		<b>49</b>		<b>51</b>		<b>53</b>	
<b>Sexe</b>	Femmes	—	—	—	—	—	—
	Hommes	—	—	—	—	—	—
	Inconnu	—	—	—	—	—	—
<b>Âge moyen</b>	Années	—	—	—	—	—	—
<b>Groupe d'âge</b>	Moins de 35 ans	—	—	—	—	—	—
	35 à 54 ans	—	—	—	—	—	—
	55 ans ou plus	—	—	—	—	—	—
	Inconnu	—	—	—	—	—	—
<b>Formation et certification</b>							
<b>Niveau de formation de base en technologie de laboratoire médical</b>	Diplôme	—	—	—	—	—	—
	Baccalauréat	—	—	—	—	—	—
	Maîtrise	—	—	—	—	—	—
	Doctorat	—	—	—	—	—	—
	Inconnu	—	—	—	—	—	—
<b>Lieu d'obtention du diplôme de formation de base en technologie de laboratoire médical</b>	Formé au Canada	—	—	—	—	—	—
	Formé à l'étranger	—	—	—	—	—	—
	Inconnu	—	—	—	—	—	—
<b>Nouveaux diplômés</b>	Oui — diplôme obtenu il y a deux ans ou moins	—	—	—	—	—	—
	Non — diplôme obtenu il y a plus de deux ans	—	—	—	—	—	—
	Inconnu	—	—	—	—	—	—
<b>Premier domaine de certification</b>	Général	49	100,0 %	51	100,0 %	51	↑
	Génétique clinique	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
	Cytologie diagnostique	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
	Chimie clinique	0	0,0 %	0	0,0 %	*	*
	Hématologie	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
	Histologie	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
	Microbiologie	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
	Science ou médecine transfusionnelle	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
	Autre domaine ou non précisé	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
Inconnu	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %	
<b>Caractéristiques d'emploi</b>							
<b>Emplois multiples</b>	Employeur unique	—	—	—	—	—	—
	Employeurs multiples	—	—	—	—	—	—
	Inconnu	—	—	—	—	—	—
<b>Nombre total d'heures de travail par semaine</b>	Moins de 22,5	—	—	—	—	—	—
	22,5 à 37,4	—	—	—	—	—	—
	37,5 et plus	—	—	—	—	—	—
	Inconnu	—	—	—	—	—	—
<b>Premier emploi</b>							
<b>Catégorie d'emploi</b>	Employé permanent	—	—	—	—	—	—
	Employé temporaire	—	—	—	—	—	—
	Employé occasionnel	—	—	—	—	—	—
	Travailleur autonome	—	—	—	—	—	—
	Inconnu	—	—	—	—	—	—
<b>Statut temps plein ou temps partiel</b>	Temps plein	—	—	—	—	—	—
	Temps partiel	—	—	—	—	—	—
	Inconnu	—	—	—	—	—	—
<b>Lieu de travail</b>	Hôpital général	—	—	—	—	—	—
	Établissement de soins pour bénéficiaires internes	—	—	—	—	—	—
	Cabinet de médecin ou d'un autre praticien professionnel	—	—	—	—	—	—
	Centre de santé communautaire	—	—	—	—	—	—
	Laboratoire, service ou unité de santé publique	—	—	—	—	—	—
	Laboratoire de diagnostic centralisé	—	—	—	—	—	—
	Laboratoire de diagnostic autonome	—	—	—	—	—	—
	Centre de prélèvement	—	—	—	—	—	—
	Centre de services de transfusions sanguines	—	—	—	—	—	—
	Autre laboratoire	—	—	—	—	—	—
	Établissement d'enseignement postsecondaire	—	—	—	—	—	—
	Association, gouvernement ou organisme paragouvernemental	—	—	—	—	—	—
	Secteur industriel, manufacturier et commercial	—	—	—	—	—	—
	Autre	—	—	—	—	—	—
Inconnu	—	—	—	—	—	—	

(suite à la page suivante)

**Yukon, Territoires du Nord-Ouest et Nunavut — main-d'œuvre totale chez les technologistes de laboratoire médical inscrits, 2009 à 2011 (suite)**

Poste	2009		2010		2011	
	Nombre	Pourcentage	Nombre	Pourcentage	Nombre	Pourcentage
Gestionnaire	—	—	—	—	—	—
Chef d'équipe	—	—	—	—	—	—
Technologiste de laboratoire médical en titre	—	—	—	—	—	—
Spécialiste technique	—	—	—	—	—	—
Spécialiste du système d'information du laboratoire	—	—	—	—	—	—
Services-conseils	—	—	—	—	—	—
Enseignant	—	—	—	—	—	—
Chercheur	—	—	—	—	—	—
Vente	—	—	—	—	—	—
Autre	—	—	—	—	—	—
Inconnu	—	—	—	—	—	—
<b>Indicateur de la formation clinique</b>						
Oui	—	—	—	—	—	—
Non	—	—	—	—	—	—
Inconnu	—	—	—	—	—	—
<b>Fonction principale</b>						
Services de laboratoire diagnostiques et thérapeutiques	—	—	—	—	—	—
Administration	—	—	—	—	—	—
Gestion de la qualité	—	—	—	—	—	—
Enseignement lié à la technologie de laboratoire médical	—	—	—	—	—	—
Recherche	—	—	—	—	—	—
Autre fonction principale	—	—	—	—	—	—
Inconnu	—	—	—	—	—	—
<b>Champ d'activité</b>						
Chimie clinique	—	—	—	—	—	—
Hématologie	—	—	—	—	—	—
Science ou médecine transfusionnelle	—	—	—	—	—	—
Microbiologie	—	—	—	—	—	—
Obtention, réception et expédition des prélèvements	—	—	—	—	—	—
Histologie	—	—	—	—	—	—
Immunologie	—	—	—	—	—	—
Examen pratiqué au point de service	—	—	—	—	—	—
Cytologie diagnostique	—	—	—	—	—	—
Génétique clinique	—	—	—	—	—	—
Autre	—	—	—	—	—	—
<b>Région sanitaire (code de la région sanitaire tiré du FCCP de Statistique Canada)</b>						
Yukon (6001)	—	—	—	—	—	—
Territoires du Nord-Ouest (6101)	—	—	—	—	—	—
Nunavut (6201)	—	—	—	—	—	—
Inconnu	—	—	—	—	—	—

**Remarques**

\* Valeur supprimée conformément à la politique de l'ICIS sur le respect de la vie privée; la valeur de la cellule est de 1 à 4.

† Valeur supprimée par souci de confidentialité.

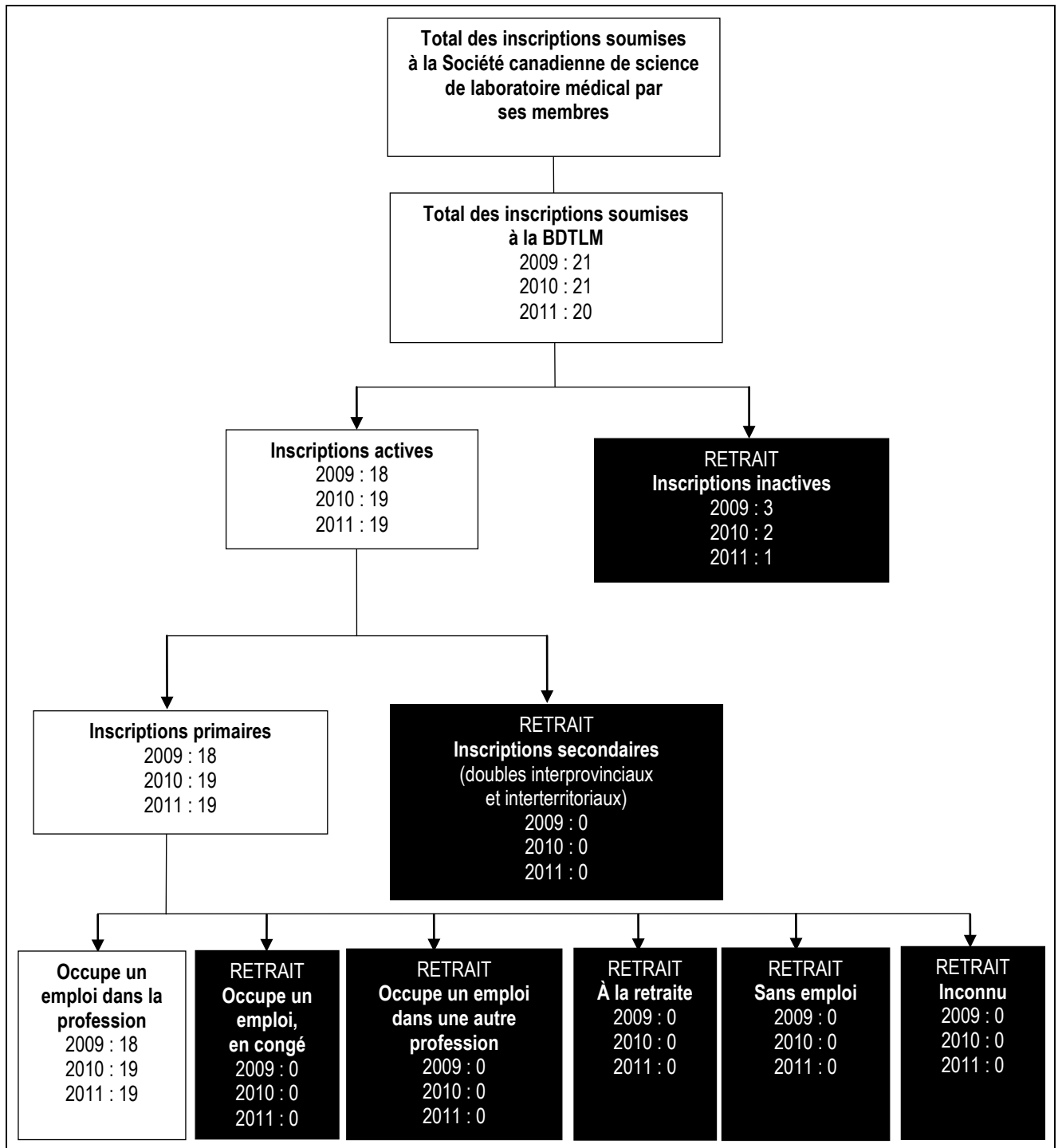
— Données sans objet, non recueillies ou ne correspondant pas aux critères de sélection.

*Dénombrement de la main-d'œuvre et état de la réglementation*

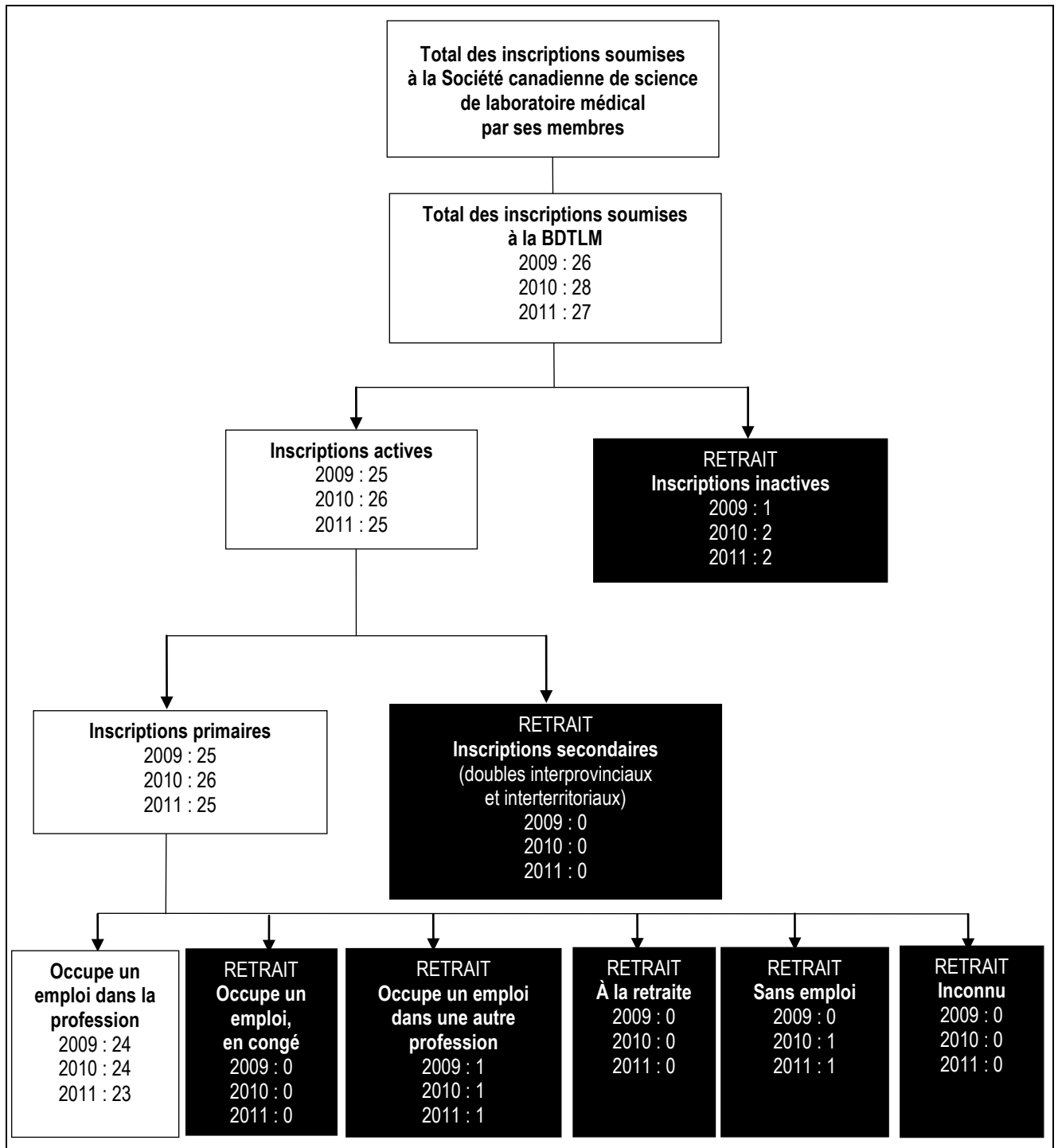
En 2010, la valeur *occupe un emploi en technologie de laboratoire médical* a été attribuée à 34 enregistrements (64,2 % de la main-d'œuvre) dont le statut d'emploi était manquant. Le dénombrement de la main-d'œuvre ne représente pas nécessairement la main-d'œuvre totale en raison de l'inscription volontaire auprès de la SCSLM. Veuillez consulter l'annexe B pour obtenir des précisions.

**Source**

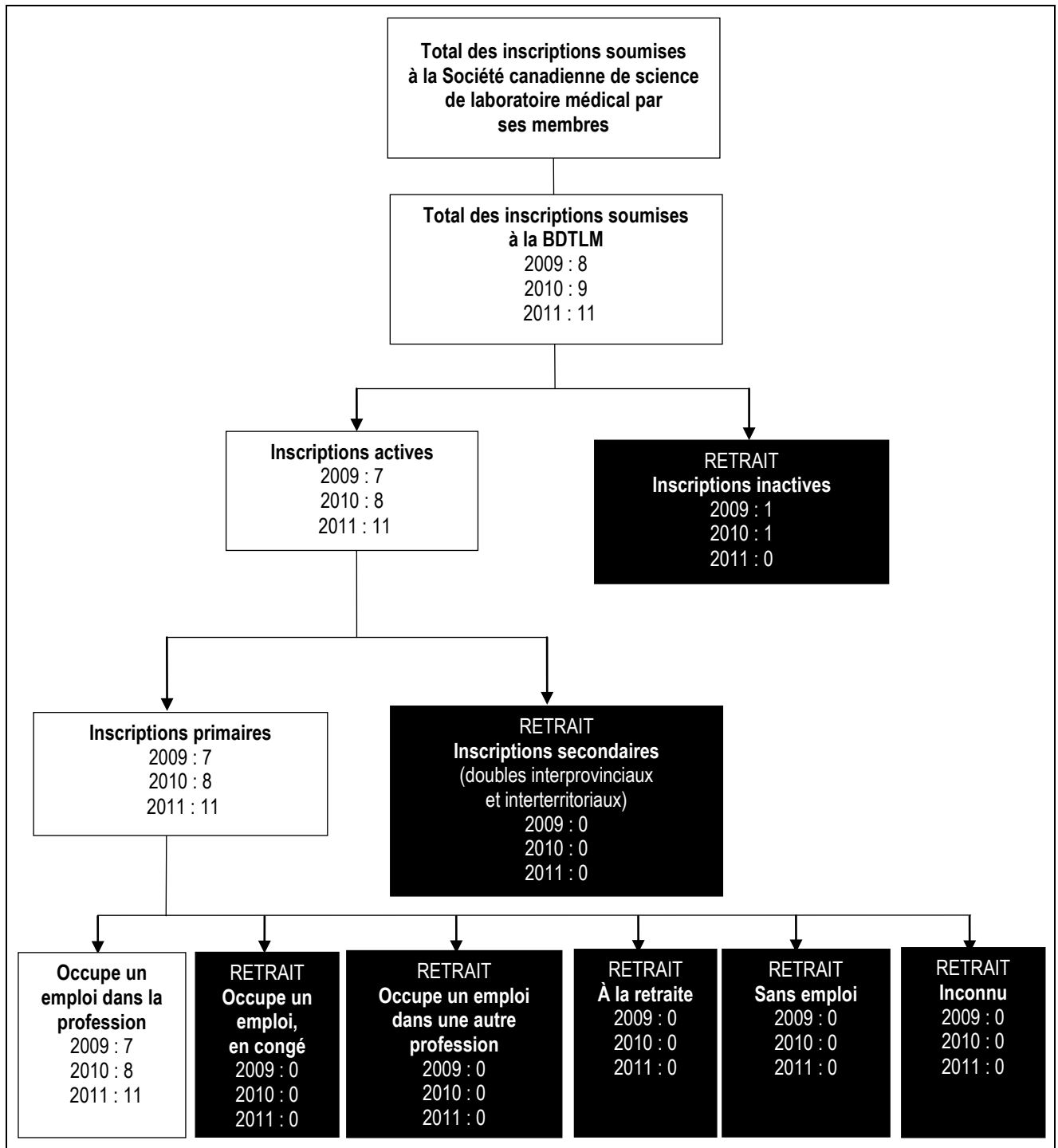
Base de données sur les technologistes de laboratoire médical, Institut canadien d'information sur la santé.

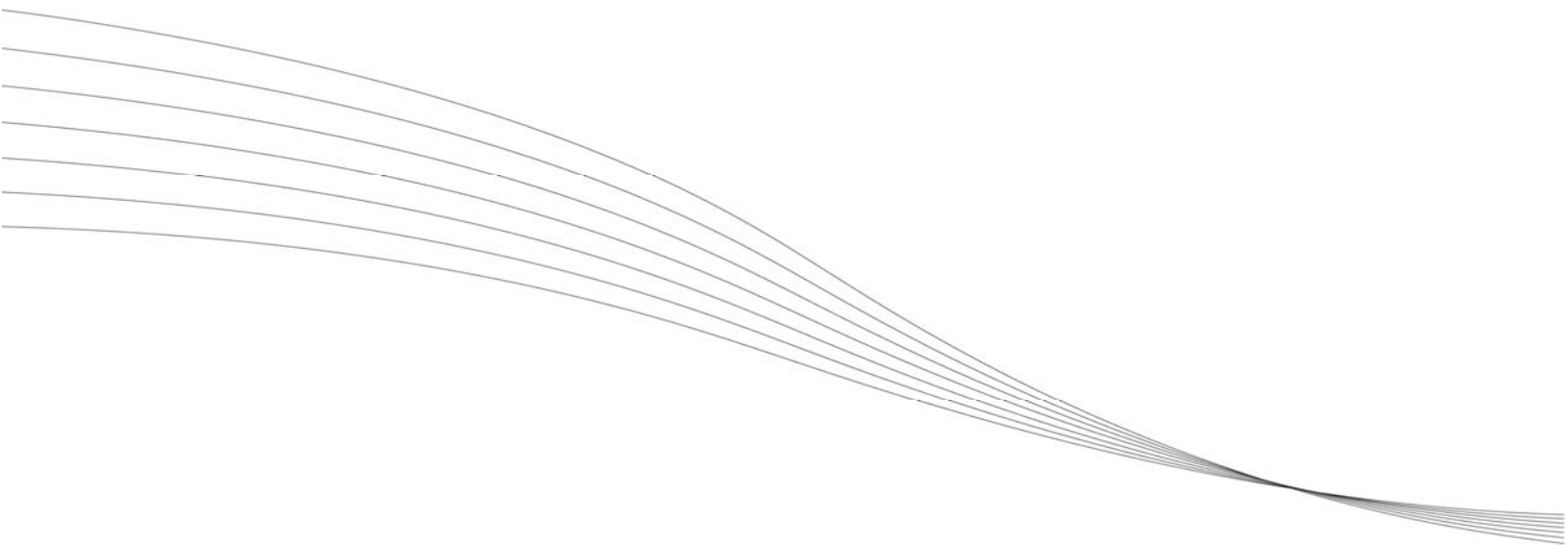
**Organigramme du cheminement des données de la Société canadienne de science de laboratoire médical à l'ICIS (pour le Yukon)**


**Organigramme du cheminement des données de la Société canadienne de science de laboratoire médical à l'ICIS (pour les Territoires du Nord-Ouest)**





**Organigramme du cheminement des données de la Société canadienne de science de laboratoire médical à l'ICIS (pour le Nunavut)**






# Notes méthodologiques





Toutes les notes relatives à la Base de données sur les technologistes de laboratoire médical (BDTLM) et à ses publications sont documentées séparément. Les notes générales qui se rapportent aux concepts et aux formalités de base de la BDTLM sont comprises dans un document autonome intitulé *Notes techniques*. Les notes qui précisent les méthodologies sous-jacentes, en particulier celles utilisées pour la résolution des problèmes liés à la qualité des données jusqu'en 2011, sont incluses dans les Notes méthodologiques du présent rapport. Les *Notes techniques* et les Notes méthodologiques aident à mieux comprendre les points forts et les limites des données ainsi que la façon dont elles peuvent être utilisées efficacement. Cette information revêt une importance particulière lorsqu'il s'agit d'établir des comparaisons avec des données d'autres sources et de tirer des conclusions fondées sur les changements au fil du temps.

L'ICIS se fonde sur des principes supérieurs de qualité des données, de respect de la vie privée et de confidentialité. L'engagement de l'ICIS visant à assurer la collecte de données de qualité conformément aux pratiques de respect de la vie privée s'applique également au traitement, à l'analyse et à la diffusion des données. Pour obtenir de plus amples renseignements sur les principes de l'ICIS en matière de respect de la vie privée qui sont énoncés dans les documents *Politique de respect de la vie privée relative à la collecte, à l'utilisation, à la divulgation et à la conservation des renseignements personnels des travailleurs de la santé et des données dépersonnalisées* et *Base de données sur les ressources humaines de la santé : évaluation des incidences sur la vie privée*, rendez-vous au [www.icis.ca](http://www.icis.ca).

### Sujets traités dans les *Notes techniques* :

Population d'intérêt et de référence de la BDTLM; période de référence des rapports annuels; inclusion et exclusion de données pour la BDTLM; méthode de collecte ponctuelle des données; méthodes de collecte, de traitement, de validation et de vérification des données; concepts clés et définitions des éléments de données et des valeurs manquantes; lacunes en matière d'information; sous-dénombrement, surdénombrement et autres problèmes de qualité des données liés à la BDTLM.

Consultez la version intégrale des *Notes techniques* de la Base de données sur les technologistes de laboratoire médical sur le site Web de l'ICIS au [www.icis.ca](http://www.icis.ca).

## Critères de sélection des données de ce document

Bien que certains tableaux de données de la présente publication indiquent le nombre total d'inscriptions de membres actifs ou non contenues dans la BDTLM, la plupart des tableaux et des graphiques portent sur la main-d'œuvre en technologie de laboratoire médical. Les données sur la main-d'œuvre sont choisies selon différents critères, indiqués ci-dessous.

1. Les TLM doivent être membres actifs d'un organisme provincial de réglementation de la technologie de laboratoire médical ou de la SCSLM (il doit s'agir de leur inscription primaire) et travailler dans le domaine de la technologie de laboratoire médical. Les inscriptions inactives, les inscriptions actives mais secondaires et les inscriptions dont le statut d'emploi n'est pas *occupe un emploi en technologie de laboratoire médical* sont exclues<sup>iv</sup>.

iv. Un statut d'emploi autre que *occupe un emploi en technologie de laboratoire médical* fait référence à une personne inscrite qui occupe un emploi dans une autre profession, à la retraite, sans emploi ou qui occupe un emploi dans la profession, mais qui est en congé ou encore dont le statut d'emploi est *inconnu*.

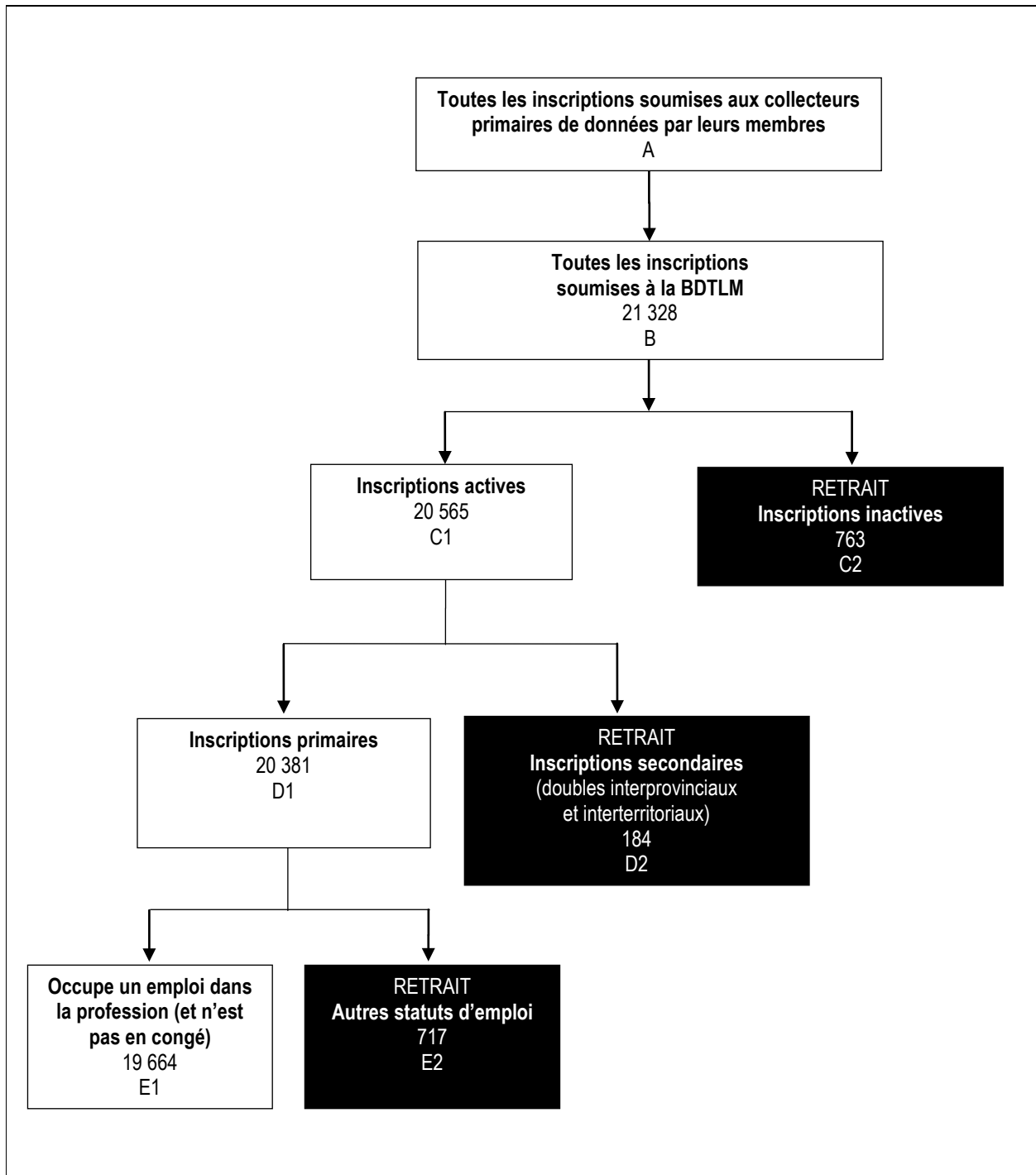
2. Lorsque toutes les valeurs d'un élément de données sélectionné (selon l'année de déclaration ou la province ou le territoire d'inscription) sont présentées dans un tableau de données, le pourcentage de valeurs *inconnu* doit correspondre à moins de 5 % du nombre total de valeurs. Ce critère aide l'ICIS à équilibrer les données pouvant faire l'objet d'une publication tout en tenant compte des limites que présentent les valeurs *inconnu*.
3. En 2010, pour la Saskatchewan et l'Alberta, ce critère a été appliqué à certains éléments de données après le retrait des personnes inscrites qui n'ont pas rempli tous les éléments sur la formation, la certification ou l'emploi. Cette approche permet à l'ICIS d'établir des rapports sur la majorité de la main-d'œuvre, qui a soumis des données de qualité, et de supposer que les statistiques de cet échantillon de données représentent la main-d'œuvre totale. Consultez la section Ajustements des données du présent document pour obtenir des précisions.
4. Dans certains cas, un élément de données satisfaisant aux critères ci-dessus peut être exclu de l'analyse. Par exemple, un élément de données peut servir essentiellement à valider ou à dériver des données (p. ex. la province ou le territoire de résidence ou du premier emploi) ou encore parce qu'on a constaté une distorsion évidente dans la répartition des valeurs de cet élément en raison du nombre de valeurs *inconnu* ou d'autres problèmes au chapitre de la qualité des données.
5. De plus, si la plupart ou la totalité des valeurs d'un élément de données ont été supprimées par souci de protection de la vie privée et de la confidentialité des renseignements personnels et que cet élément de données n'enrichit en rien l'information présentée, celui-ci peut être retiré du rapport.

## Cheminement des données depuis le collecteur primaire de données jusqu'à l'ICIS

Les fournisseurs de données pour la BDTLM recueillent chaque année des données sur leurs membres. Ces données administratives sont soumises à la BDTLM suivant les normes établies.

La figure M-1 illustre le cheminement des données lorsque cette méthodologie est appliquée. Chacune des étapes du cheminement est expliquée ci-dessous.

Figure M-1 : Cheminement des données depuis les collecteurs primaires jusqu'à la BDTLM, 2011



**Case A** : Correspond à l'ensemble des inscriptions que les fournisseurs de données pour la BDTLM ont recueillies de leurs membres.

**Case B** : Correspond à l'ensemble des inscriptions que reçoit la BDTLM de l'ICIS. La date limite de soumission des données est le 1<sup>er</sup> août de l'année de collecte.

**Case C1** : Correspond aux inscriptions dont la valeur du type d'inscription est active.

**Case C2** : Correspond aux inscriptions dont la valeur du type d'inscription est inactive. Ces enregistrements sont retirés du dénombrement final de la main-d'œuvre.

**Case D1** : Représente les inscriptions primaires, soit celles où la province ou le territoire d'inscription correspond à la province ou au territoire du premier emploi de la personne inscrite.

**Case D2** : Au Canada, les TLM peuvent travailler dans plus d'une province ou d'un territoire en même temps, à condition qu'ils satisfassent aux exigences d'emploi ou d'attribution de licence. Afin d'éviter le comptage double dans les provinces et territoires, cette case représente les inscriptions secondaires, ou doubles entre les provinces et les territoires, à déduire du dénombrement final. La méthode utilisée pour déterminer les inscriptions primaires et secondaires est expliquée dans les *Notes techniques*.

**Cases E1 et E2** : Les statistiques de l'ICIS sur la main-d'œuvre en technologie de laboratoire médical englobent les personnes inscrites qui déclarent explicitement occuper un emploi en technologie de laboratoire médical (et ne pas être en congé; case E1) au moment de l'inscription ou du renouvellement auprès d'un organisme provincial de réglementation ou de la SCSLM qui a fourni des données à la BD TLM. Les TLM en congé, occupant un emploi dans un domaine autre que la technologie de laboratoire médical, retraités, sans emploi ou dont le statut d'emploi est *inconnu* sont exclus des statistiques finales destinées à la publication (case E2).

Le tableau M-1 présente les résultats de l'application de cette méthode ainsi que la répartition par province et dans les territoires.



Tableau M-1 : Répartition des enregistrements selon la province ou les territoires d'inscription, 2011

	Tous les enregistrements soumis (A)	Retrait des inscriptions inactives (B)	Retrait des inscriptions en double* (C)	Retrait des enregistrements dont le statut d'emploi n'est pas <i>occupe un emploi en technologie de laboratoire médical</i> † (D)	Nombre de technologistes de laboratoire médical inscrits (A, B, C et D)
<b>Total</b>	<b>21 328</b>	<b>763</b>	<b>184</b>	<b>717</b>	<b>19 664</b>
<b>Provinces réglementées</b>					
<b>N.-É.</b>	1 055	127	—	12	916
<b>N.-B.</b>	701	19	6	14	662
<b>Qc</b>	4 382	—	24	14	4 344
<b>Ont.</b>	7 629	398	102	407	6 722
<b>Man.</b>	1 075	0	4	48	1 023
<b>Sask.</b>	948	52	15	4	877
<b>Alb.</b>	2 406	0	25	168	2 213
<b>Provinces et territoires non réglementés‡</b>					
<b>T.-N.-L.</b>	537	25	—	7	505
<b>Î.-P.-É.</b>	124	4	—	4	116
<b>C.-B.</b>	2 413	135	8	37	2 233
<b>Territoires**</b>	58	3	—	2	53

**Remarques**

\* Les inscriptions en double entre les provinces et territoires sont relevées puis supprimées, suivant la méthode de détermination des inscriptions primaires et secondaires de l'ICIS.

† Statuts d'emploi compris dans cette colonne : *occupe un emploi en technologie de laboratoire médical, en congé; occupe un emploi dans un domaine autre que la technologie de laboratoire médical; retraité; sans emploi; inconnu.*

‡ Les données des provinces et des territoires non réglementés représentent les inscriptions volontaires auprès de la SCSLM.

\*\* Les territoires comprennent le Yukon, les Territoires du Nord-Ouest et le Nunavut.

— Information non disponible.

Dans ce tableau, toutes les cellules dont la valeur est inférieure à 5 sont composées de différentes valeurs ou sont le résultat de l'application d'une méthode plus complexe utilisée de façon à ce que les personnes représentées dans ces cellules ne puissent être identifiées. Ces cellules de faible valeur ne sont donc pas supprimées.

**Source**

Base de données sur les technologistes de laboratoire médical, Institut canadien d'information sur la santé.

# Méthode utilisée par l'ICIS pour déterminer la main-d'œuvre en technologie de laboratoire médicale

## Ajustements des données

Afin de mieux utiliser les données des provinces et des territoires, l'ICIS a évalué la qualité globale des éléments de données. Diverses méthodes d'ajustement ont été utilisées selon la situation, soit par les fournisseurs de données, soit par l'ICIS, après avoir consulté les fournisseurs de données et reçu leur autorisation de les publier.

### I. Ajustement des données relatives au statut d'emploi

Dans certaines provinces et certains territoires, où le nombre de personnes inscrites au statut d'emploi *inconnu* était exagérément élevé, des ajustements ont été apportés afin qu'elles soient incluses dans la main-d'œuvre. Le cas échéant, le statut d'emploi de la personne inscrite a été remplacé par *occupe un emploi en technologie de laboratoire médical*.

1. **Terre-Neuve-et-Labrador, Île-du-Prince-Édouard, Colombie-Britannique et territoires, 2009 à 2011** : La valeur *occupe un emploi en technologie de laboratoire médical* a été attribuée à tous les enregistrements où le statut d'emploi était manquant. Cet ajustement a été inclus dans la base de données.
2. **Québec, 2008 et 2009** : Le fournisseur de données avait d'abord attribué la valeur *inconnu* au statut d'emploi de tous les enregistrements. En partant du principe que la plupart des personnes travaillaient dans le domaine de la technologie de laboratoire médical, la valeur a été convertie en *occupe un emploi en technologie de laboratoire médical* dans la version définitive des données soumises par le fournisseur. Cet ajustement a été apporté dans la base de données.
3. **Saskatchewan, 2009 à 2011** : Les données de sexe et d'âge des personnes inscrites dont le statut d'emploi est *inconnu* sont disponibles. Pour ces personnes, la valeur *occupe un emploi en technologie de laboratoire médical* a été attribuée à la place d'un statut d'emploi manquant; elles font donc partie des statistiques de main-d'œuvre totale, de sexe et d'âge.
4. **Alberta, 2008 et 2009** : Plus de 80 % des personnes inscrites dont le statut d'emploi est *inconnu* ont fourni des valeurs connues pour la plupart des éléments de données. Le statut d'emploi de ces enregistrements a donc été converti en *occupe un emploi en technologie de laboratoire médical* et inclus dans le rapport. Quatre éléments de données sur le premier emploi ont servi d'outil de triage aux fins d'inclusion; si des valeurs étaient fournies pour ces éléments de données, la personne inscrite a été comptabilisée parmi la main-d'œuvre et incluse dans le rapport. Ces quatre éléments de données étaient Province d'emploi, Statut temps plein ou temps partiel, Lieu de travail et Lieux des emplois multiples. Les personnes inscrites n'ayant fourni aucun renseignement sur leur statut d'emploi ou sur les quatre éléments de données sur l'emploi mentionnés ci-dessus ont été exclues. Cet ajustement a été apporté hors de la base de données et inclus dans ce rapport uniquement.

Le type d'ajustement apporté s'appuie sur l'hypothèse que la plupart des personnes inscrites occupent un emploi dans la profession de technologie de laboratoire médical. S'il est vrai que cet ajustement pourrait entraîner un surdénombrement, le biais dans les données sera ainsi plus faible que si ces personnes étaient carrément exclues de la main-d'œuvre. Le nombre d'inscriptions et le pourcentage de la main-d'œuvre touchée par ces ajustements sont présentés au tableau M-2.

**Tableau M-2 : Reclassement du statut d'emploi, 2008 à 2011**

Province ou territoire	Année de collecte des données	Nombre d'inscriptions reclassées	Main-d'œuvre estimée	Pourcentage de la main-d'œuvre
T.-N.-L.	2009	239	347	68,9 %
	2010	361	482	74,9 %
	2011	385	505	76,2 %
Î.-P.-É.	2009	15	107	14,0 %
	2010	71	112	63,4 %
	2011	72	116	62,1 %
Qc	2008	4 223	4 223	100,0 %
	2009	4 197	4 197	100,0 %
Sask.	2009	337	864	39,0 %
	2010	487	874	55,7 %
	2011	612	877	69,8 %
Alb.	2008	257	2 215	11,6 %
	2009	262	2 223	11,8 %
C.-B.	2009	1 200	2 126	56,4 %
	2010	1 491	2 245	66,4 %
	2011	1 519	2 233	68,0 %
Territoires	2009	27	49	55,1 %
	2010	32	51	62,7 %
	2011	34	53	64,2 %

## II. Ajustements permettant la déclaration d'un plus grand nombre d'éléments de données

Des ajustements ont été apportés afin d'exclure un petit nombre de personnes inscrites dont certains éléments de données comportaient des valeurs *inconnu* dans certaines provinces (voir ci-dessous). Veuillez consulter le tableau M-3 pour obtenir plus de précisions.

1. **Manitoba, 2009** : Le taux de valeurs *inconnu* de certains éléments de données sur l'emploi se maintenait entre 29 % et 32 %. Ces éléments comprenaient le lieu de travail du premier emploi, le poste au premier emploi et le champ d'activité du premier emploi. Afin de ne pas rejeter la totalité des données sur l'emploi en raison de ce fort taux de valeurs *inconnu*, la plupart des membres ayant fourni de telles valeurs ont été exclus des statistiques sur ces éléments. Cela a tout de même permis à l'ICIS de prendre en compte la majorité des membres de la province. Par conséquent, le total de ces éléments de données ne correspond pas à la main-d'œuvre totale (c'est-à-dire le total des éléments de données démographiques, de formation et de certification). Cet ajustement a été apporté hors de la base de données et appliqué, dans le rapport uniquement, aux éléments de données sur le premier emploi mentionnés ci-dessus.

2. **Saskatchewan, 2009 et 2010** : Dans le cas des personnes inscrites dont le statut d'emploi était manquant, aucun élément de données sur l'emploi n'a été déclaré en 2009 et aucun élément sur la formation et la certification n'a été déclaré en 2010. Par conséquent, le total des éléments de données sur l'emploi pour 2009 et sur la formation et la certification pour 2010 ne correspondaient ni à la main-d'œuvre totale, ni au dénombrement selon le sexe et l'âge. Cet ajustement a été apporté hors de la base de données et inclus dans ce rapport uniquement.
3. **Alberta, 2010** : En 2010, 60 personnes inscrites présentaient des données manquantes pour la plupart des éléments liés à l'emploi, soit la catégorie d'emploi, le statut temps plein ou temps partiel, la province d'emploi, le pays d'emploi, le lieu de travail, l'indicateur de la formation clinique ou d'activités de précepteur et la fonction principale pour le premier emploi. Dans le but de permettre la déclaration d'un plus grand nombre d'éléments de données pour l'Alberta et de répondre au critère de sélection de 5 %, ces 60 personnes ont été exclues de la section relative à l'emploi du rapport. L'ajustement a été apporté hors de la base de données et inclus dans ce rapport uniquement.

Le nombre d'inscriptions et le pourcentage de la main-d'œuvre touchée par ces ajustements sont présentés au tableau M-3.

**Tableau M-3 : Exclusion d'inscriptions de l'analyse pour certains éléments de données, 2009 à 2011**

Province	Année de collecte des données	Nombre d'inscriptions exclues	Pourcentage de la main-d'œuvre	Exclues des
<b>Man.</b>	2009	297	29,7 %	Éléments de données sur l'emploi
<b>Sask.</b>	2009	337	39,0 %	Éléments de données sur l'emploi
	2010	78	8,9 %	Éléments de données sur la formation et la certification
<b>Alb.</b>	2010	60	2,7 %	Éléments de données sur l'emploi

## Limites des données

### Inscription volontaire dans les provinces et territoires non réglementés

Les données de la BDTLM concernant Terre-Neuve-et-Labrador, l'Île-du-Prince-Édouard, la Colombie-Britannique et les territoires (Yukon, Territoires du Nord-Ouest et Nunavut) ne portent que sur les TLM qui sont inscrits de façon volontaire auprès de la SCSLM. Par conséquent, l'effectif total en technologie de laboratoire médical et sa répartition dans ces provinces et territoires ainsi qu'au pays ne sont pas aussi précis qu'ils le seraient si tous les TLM étaient inscrits.

### Regroupement de l'information des territoires

Vu le petit nombre des données relatives au Yukon, aux Territoires du Nord-Ouest et au Nunavut, celles-ci, lorsqu'elles étaient disponibles, ont été regroupées sous l'appellation « territoires » afin d'en préserver la confidentialité.

# Respect de la vie privée et confidentialité

Le Secrétariat à la vie privée et aux services juridiques de l'ICIS a établi des directives afin de préserver la confidentialité des données que l'ICIS reçoit. Ces politiques régissent la publication des données dans les rapports, les communiqués de presse, le site Web de l'ICIS ainsi que les demandes et les études spéciales. Les documents intitulés *Respect de la vie privée et confidentialité de l'information sur la santé à l'ICIS : principes et politiques pour la protection des renseignements personnels sur la santé* et *Base de données sur les technologistes de laboratoire médical : évaluation des incidences sur la vie privée* se trouvent sur le site Web de l'ICIS ([www.icis.ca](http://www.icis.ca)).

## Produits et services sur la main-d'œuvre liés à la BDTLM

Les documents suivants, liés au présent rapport, peuvent être téléchargés en format électronique (PDF), sans frais, au [www.icis.ca](http://www.icis.ca) :

- *Guide de référence de la Base de données sur les technologistes de laboratoire médical, version 1.0*
- *Notes techniques de la Base de données sur les technologistes de laboratoire médical*
- *Technologistes de laboratoire médical au Canada 2010*
- *Base de données sur les technologistes de laboratoire médical, publication des données de 2009*
- *Base de données sur les technologistes de laboratoire médical, publication des données de 2008*
- *Les technologistes de laboratoire médical et leur milieu de travail*

## Demandes de services

L'ICIS répond aux demandes spéciales de renseignements et de projets analytiques spéciaux selon le principe du recouvrement des coûts en utilisant des données de la BDTLM. Les demandes spéciales sont généralement des demandes d'information qui n'exigent pas de ressources de programmation importantes et qui peuvent être traitées au moyen des rapports standards, tandis que les projets analytiques spéciaux exigent une planification de projet et l'apport de ressources supplémentaires.

Pour obtenir de plus amples renseignements sur la procédure de demande de données associée à ces produits et services, notamment la marche à suivre et les coûts, veuillez consulter notre site Web à l'adresse [www.icis.ca/demandesdedonnees](http://www.icis.ca/demandesdedonnees).



# Annexe A — Périodes d'inscription de 12 mois\* par province et dans les territoires, 2011

Période d'inscription		2011												2012			
		Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Janv.	Févr.	Mars	Avril
Du 1 <sup>er</sup> janv. au 31 déc.	T.-N.-L.	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx				
Du 1 <sup>er</sup> janv. au 31 déc.	Î.-P.-É.	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx				
Du 1 <sup>er</sup> janv. au 31 déc.	N.-É.	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx				
Du 1 <sup>er</sup> janv. au 31 déc.	N.-B.	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx				
Du 1 <sup>er</sup> avril au 31 mars	Qc				xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	
Du 1 <sup>er</sup> janv. au 31 déc.	Ont.	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx				
Du 1 <sup>er</sup> janv. au 31 déc.	Man.	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx				
Du 1 <sup>er</sup> déc. au 30 nov.	Sask.	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx					
Du 1 <sup>er</sup> janv. au 31 déc.	Alb.	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx				
Du 1 <sup>er</sup> janv. au 31 déc.	C.-B.	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx				
Du 1 <sup>er</sup> janv. au 31 déc.	Territoires <sup>†</sup>	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx				

## Remarques

\* Les périodes d'inscription des TLM de Terre-Neuve-et-Labrador, de l'Île-du-Prince-Édouard, de la Colombie-Britannique et des territoires (Yukon, Territoires du Nord-Ouest et Nunavut) sont représentées par les inscriptions volontaires auprès de la Société canadienne de science de laboratoire médical.

† Les territoires comprennent le Yukon, les Territoires du Nord-Ouest et le Nunavut.

xxx Indique que le mois fait partie de la période d'inscription de 12 mois de la province ou des territoires.

## Source

Base de données sur les technologistes de laboratoire médical, Institut canadien d'information sur la santé.





# Annexe B — État de la réglementation dans les provinces et territoires

État de la réglementation dans les provinces et territoires	
Provinces où la profession est réglementée	Première année de réglementation
N.-É.	2004
N.-B.	1992
Qc	1973
Ont.	1994
Man.	2007
Sask.	1996
Alb.	2002
Provinces et territoires où la profession n'est pas réglementée	
T.-N.-L.*	s.o.
Î.-P.-É.†	s.o.
C.-B.	s.o.
Yn	s.o.
T.N.-O.	s.o.
Nun.	s.o.

## Remarques

\* Terre-Neuve-et-Labrador prévoit adopter une réglementation en 2012.

† L'Île-du-Prince-Édouard devrait soumettre des données sous peu, sous réserve de l'approbation de la loi proposée dans la province.

s.o. : sans objet.

## Source

Base de données sur les technologistes de laboratoire médical, Institut canadien d'information sur la santé.



## Annexe C — Sources de données

Source des données	Province ou territoire de soumission des données correspondant	Abréviation de la province ou du territoire
<b>Nova Scotia College of Medical Laboratory Technologists</b>	Nouvelle-Écosse	N.-É.
<b>Association des technologistes de laboratoire médical du Nouveau-Brunswick</b>	Nouveau-Brunswick	N.-B.
<b>Ordre professionnel des technologistes médicaux du Québec</b>	Québec	Qc
<b>Ordre des technologistes de laboratoire médical de l'Ontario</b>	Ontario	Ont.
<b>College of Medical Laboratory Technologists of Manitoba</b>	Manitoba	Man.
<b>Saskatchewan Society of Medical Laboratory Technologists</b>	Saskatchewan	Sask.
<b>College of Medical Laboratory Technologists of Alberta</b>	Alberta	Alb.
<b>Société canadienne de science de laboratoire médical</b>	Terre-Neuve-et-Labrador Île-du-Prince-Édouard Colombie-Britannique Yukon Territoires du Nord-Ouest Nunavut	T.-N.-L. Î.-P.-É. C.-B. Yn T.N.-O. Nun.

### Source

Base de données sur les technologistes de laboratoire médical, Institut canadien d'information sur la santé.



# Annexe D — Enregistrements de technologistes de laboratoire médical avec données *non recueilli* et pourcentage d'enregistrements avec éléments de données de base dont la valeur est *inconnu*, selon la province ou le territoire, Canada, 2010 et 2011



Annexe D — Enregistrements de technologistes de laboratoire médical avec données *non recueilli*  
et pourcentage d'enregistrements avec éléments de données de base dont la valeur est *inconnu*,  
selon la province ou le territoire, Canada, 2010 et 2011

Élément de données	T.-N.-L.		Î.-P.-É.		N.-É.		N.-B.		Qc		Ont.		Man.		Sask.		Alb.		C.-B.		Yn		T.N.-O.		Nun.		
	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	
Sexe	73	75	62	61															66	68	32	37	75	78	75	82	
Année de naissance	74	77	63	63			0,3									0,1											
Province ou territoire de résidence			0,9	0,9																							
Pays de résidence															0,2	0,2											
Province ou territoire d'inscription																											
Niveau de formation de base en technologie de laboratoire médical	74	76	61	60	0,3			0,2	4	4	3	3			0,1	4	5	1	67	69	32	37	75	78	75	82	
Année d'obtention du diplôme de la formation de base en technologie de laboratoire médical	74	76	61	60	0,3		0,8				4	4				4	56	1	67	68	32	37	75	78	75	82	
Établissement d'obtention du diplôme de la formation de base en technologie de laboratoire médical	74	76	61	60	0,4		10				86	75				4	56	2	67	68	32	37	75	78	75	82	
Province ou territoire d'obtention du diplôme de la formation de base en technologie de laboratoire médical	74	76	61	60	0,4		10		X	X	5	5				56	2	67	68	68	32	37	75	78	75	82	
Pays d'obtention du diplôme de la formation de base en technologie de laboratoire médical	74	76	61	60	0,4		10		X	X	5	5	1		1	56	2	67	68	68	32	37	75	78	75	82	
Domaine de certification 1	0,2								X	X	0,8	0,6	3														
Niveau de certification 1	0,2								X	X	0,7	0,6	3	0,5													
Domaine de certification 2	91	91	95	95			7		X	X	92	92			0,1	4	100	100	94	94	100	100	100	100	100	100	
Niveau de certification 2	91	91	95	95			7		X	X	92	92			0,2	0,1	100	99					100	100	100	100	
Province ou territoire de l'emploi initial en technologie de laboratoire médical au Canada	74	75	62	61	5	0,5	0,9				11	12		0,1	0,9	100	97,9		66	68	32	37	75	78	75	82	
Nombre total d'heures de travail par semaine	75	77	64	63	10	7			X	X	6	4				0,1	1	0,1				32	37	75	78	75	82
Catégorie d'emploi (premier emploi)	74	77	63	62	6	1			99	99	2	3	0,8		55	70	5	2	67	68	32	37	75	78	75	82	
Statut temps plein/temps partiel au premier emploi	75	78	64	64	10	4	3				11	12	0,2	0,1	55	70	12	10	68	70	32	37	75	78	75	82	
Code postal du lieu d'emploi (premier emploi)	85	86	76	75	0,2	0,2			3	3	0,9	2	0,3	0,1	55	70	4	0,6	81	82	37	42	79	83	88	91	
Poste au premier emploi	74	76	63	64		0,2					100	100	0,1	1	55	70	3	0,3	66	68	32	37	75	78	75	82	
Lieu de travail (premier emploi)	74	76	63	62					0,2	0,2	6	7	0,2	0,7	55	70	3	0,5	66	68	32	37	75	78	75	82	

Élément de données	T.-N.-L.		Î.-P.-É.		N.-É.		N.-B.		Qc		Ont.		Man.		Sask.		Alb.		C.-B.		Yn		T.N.-O.		Nun.	
	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011
Indicateur de la formation clinique ou d'activités de précepteur dans le cadre du premier emploi	74	76	63	62	X		X	X			12	12	3		55	70	3	0,3	66	68	32	37	75	78	75	82
Fonction principale (premier emploi)	74	76	63	62	0,1	0,3			X		3	4	0,2	1	55	70	5	1	66	68	32	37	75	78	75	82
Champ d'activité du premier emploi — chimie clinique	74	76	63	62	1								39		55	70	3	0,3	66	68	32	37	75	78	75	82
Champ d'activité du premier emploi — génétique clinique	74	76	63	62	0,8								39		55	70	3	0,3	66	68	32	37	75	78	75	82
Champ d'activité du premier emploi — cytologie diagnostique	74	76	63	62	0,8								39		55	70	3	0,3	66	68	32	37	75	78	75	82
Champ d'activité du premier emploi — hématologie	74	76	63	62	2								39		55	70	3	0,3	66	68	32	37	75	78	75	82
Champ d'activité du premier emploi — histologie	74	76	63	62	2								39		55	70	3	0,3	66	68	32	37	75	78	75	82
Champ d'activité du premier emploi — immunologie	74	76	63	62	2								39		55	70	3	0,3	66	68	32	37	75	78	75	82
Champ d'activité du premier emploi — microbiologie	74	76	63	62	1								39		55	70	3	0,3	66	68	32	37	75	78	75	82
Champ d'activité du premier emploi — obtention, réception et expédition des prélèvements	74	76	63	62	3								39		55	70	3	0,3	66	68	32	37	75	78	75	82
Champ d'activité du premier emploi — science ou médecine transfusionnelle	74	76	63	62	2								39		55	70	3	0,3	66	68	32	37	75	78	75	82
Champ d'activité du premier emploi — examen pratiqué au point de service	74	76	63	62	12	0,9							39		55	70	3	0,3	66	68	32	37	75	78	75	82
Champ d'activité du premier emploi — autres	74	76	63	62	14	0,8			100	100			39		55	70	3	0,3	66	68	32	37	75	78	75	82
Champ d'activité principal du premier emploi	74	76	63	63	0,6				16	12	3	3	39		55	70	4	0,3	67	68	32	37	75	78	75	82

**Remarques**

X Indique que l'élément n'a pas été recueilli ou soumis.  
 Les cellules vides indiquent un taux de non-réponse nul.

Les pourcentages correspondent au taux de réponse portant la mention *inconnu* dans la Base de données sur les technologistes de laboratoire médical.

**Source**

Base de données sur les technologistes de laboratoire médical, Institut canadien d'information sur la santé.



La production du présent rapport est rendue possible grâce à un apport financier de Santé Canada et des gouvernements provinciaux et territoriaux. Les opinions exprimées dans ce rapport ne représentent pas nécessairement celles de Santé Canada ou celles des gouvernements provinciaux et territoriaux.

Tous droits réservés.

Le contenu de cette publication peut être reproduit tel quel, en tout ou en partie et par quelque moyen que ce soit, uniquement à des fins non commerciales pourvu que l'Institut canadien d'information sur la santé soit clairement identifié comme le titulaire du droit d'auteur. Toute reproduction ou utilisation de cette publication et de son contenu à des fins commerciales requiert l'autorisation écrite préalable de l'Institut canadien d'information sur la santé. La reproduction ou l'utilisation de cette publication ou de son contenu qui sous-entend le consentement de l'Institut canadien d'information sur la santé, ou toute affiliation avec celui-ci, est interdite.

Pour obtenir une autorisation ou des renseignements, veuillez contacter l'ICIS :

Institut canadien d'information sur la santé  
495, chemin Richmond, bureau 600  
Ottawa (Ontario) K2A 4H6

Téléphone : 613-241-7860  
Télécopieur : 613-241-8120  
[www.icis.ca](http://www.icis.ca)  
[droitdauteur@icis.ca](mailto:droitdauteur@icis.ca)

ISBN 978-1-77109-152-7 (PDF)

© 2012 Institut canadien d'information sur la santé

Comment citer ce document :

Institut canadien d'information sur la santé. *Technologistes de laboratoire médical au Canada 2011*. Ottawa, ON : ICIS; 2012.

This publication is also available in English under the title *Medical Laboratory Technologists in Canada, 2011*.

ISBN 978-1-77109-151-0 (PDF)

## Parlez-nous

### **ICIS Ottawa**

495, rue Richmond, bureau 600  
Ottawa (Ontario) K2A 4H6  
Téléphone : 613-241-7860

### **ICIS Toronto**

4110, rue Yonge, bureau 300  
Toronto (Ontario) M2P 2B7  
Téléphone : 416-481-2002

### **ICIS Victoria**

880, rue Douglas, bureau 600  
Victoria (Colombie-Britannique) V8W 2B7  
Téléphone : 250-220-4100

### **ICIS Montréal**

1010, rue Sherbrooke Ouest, bureau 300  
Montréal (Québec) H3A 2R7  
Téléphone : 514-842-2226

### **ICIS St. John's**

140, rue Water, bureau 701  
St. John's (Terre-Neuve-et-Labrador) A1C 6H6  
Téléphone : 709-576-7006