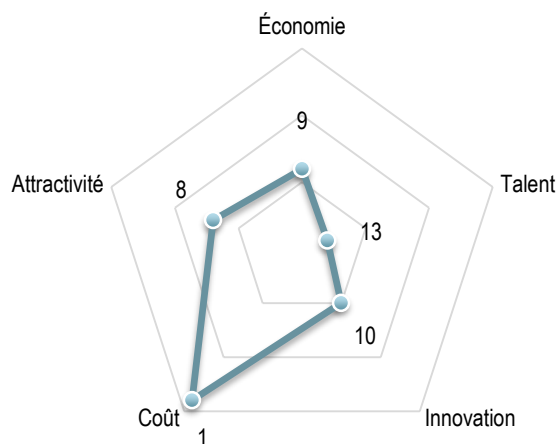


# INDICATEURS DE COMPÉTITIVITÉ EN AMÉRIQUE DU NORD

## Sciences de la vie et technologies de la santé (SVTS)

### PERFORMANCE GLOBALE DU QUÉBEC

Le Québec parmi les 15 meilleures juridictions en Amérique du Nord



Top 15 en Amérique du Nord

#### COÛT – 1<sup>ER</sup> RANG

1<sup>er</sup> pour ses faibles coûts d'exploitation, salaires moyens et coûts immobiliers compétitifs

#### ÉCONOMIE – 9<sup>E</sup> RANG

4<sup>e</sup> pour son volume d'investissements directs étrangers  
6<sup>e</sup> pour son nombre d'établissements en SVTS

#### INNOVATION – 10<sup>E</sup> RANG

1<sup>er</sup> en innovation au Canada pour son nombre de brevets, fonds de recherche publique, dépenses totales en R-D par rapport au PIB

#### TALENT – 13<sup>E</sup> RANG

6<sup>e</sup> pour sa masse de diplômés au doctorat en SVTS

#### ATTRACTIVITÉ – 8<sup>E</sup> RANG

2<sup>e</sup> pour ses incitatifs octroyés à des projets d'investissement en SVTS  
6<sup>e</sup> pour l'octroi de fonds publics de recherche

### POSITIONNEMENT GLOBAL DU QUÉBEC

Juridiction	Économie	Talent	Innovation	Coût	Attractivité
Massachusetts	1	1	1	11	1
Caroline du Nord	3	6	6	3	2
New Jersey	2	7	7	12	6
Californie	4	7	4	15	9
Pennsylvanie	5	3	5	13	4
Connecticut	5	2	2	9	7
Ontario	5	9	11	2	5
Illinois	9	9	9	10	13
Minnesota	8	5	3	7	3
<b>Québec</b>	<b>9</b>	<b>13</b>	<b>10</b>	<b>1</b>	<b>8</b>
Texas	11	12	13	8	12
New York	12	3	7	14	12
Floride	13	15	15	6	15
Colombie-Britannique	14	14	12	4	14
Alberta	14	11	14	5	10

## SYNTHÈSE DES RÉSULTATS DU QUÉBEC

	Indicateurs	Rang	Note	Leaders	Faits saillants
Économie	Nombre d'emplois en SVTS par million d'habitants, 2014	11 <sup>e</sup>	C	Massachusetts, New Jersey	Le positionnement du Québec tend à se détériorer
	Quotient de localisation de l'emploi en SVTS en Amérique du Nord	11 <sup>e</sup>	C	New Jersey, Massachusetts	Aucune province canadienne n'a un quotient supérieur à 1
	Nombre d'établissements en SVTS par million d'habitants, 2014	6 <sup>e</sup>	B	Texas, Colombie-Britannique	Plus d'établissements en général au Canada
	Proportion du nombre d'établissements en SVTS de 100 employés et plus, 2013	12 <sup>e</sup>	C	Massachusetts, New Jersey	Le Québec compte un plus petit nombre de grands joueurs
	IDE en SVTS (M USD) par million d'habitants, moyenne annuelle 2013-2015	4 <sup>e</sup>	A	Caroline du Nord, Massachusetts	Deux projets majeurs annoncés au Québec durant cette période
	Exportation manufacturière en SVTS (M USD) par million d'habitants, 2014	11 <sup>e</sup>	C	Caroline du Nord, New Jersey	Les exportations du Québec ont diminué entre 2010 et 2014
Talent	Nombre de professionnels en SVTS par million d'habitants, 2014	13 <sup>e</sup>	C	Massachusetts, Minnesota	Le Québec compte un volume restreint de professionnels en SVTS
	Proportion de diplômés universitaires au sein de la population de 25 et +, 2013	15 <sup>e</sup>	C	Massachusetts, Connecticut	Un enjeu de première importance pour le Québec
	Nombre de diplômés universitaires en SVTS par million d'habitants, 2013	13 <sup>e</sup>	C	Massachusetts, Pennsylvanie	Le Québec mise sur un bassin restreint de relève en SVTS
	Nombre de diplômés au doctorat en SVTS par million d'habitants, 2013	6 <sup>e</sup>	B	Massachusetts, Connecticut	Un avenir porteur pour la R-D en SVTS au Québec
Innovation	Dépenses totales en R-D, en % du PIB, 2011	6 <sup>e</sup>	B	Massachusetts, Californie	Le Québec est au 1 <sup>er</sup> rang des provinces canadiennes
	Capital de risque en SVTS (M USD) par million d'habitants moyenne annuelle, 2013-2015	11 <sup>e</sup>	C	Massachusetts, Californie	Le Québec a mieux fait un 2015 qu'en 2013 et 2014
	Fonds de recherche fédéraux en SVTS (M USD) par million d'habitants, 2014-2015	8 <sup>e</sup>	B	Massachusetts, Connecticut	Le Québec est au 1 <sup>er</sup> rang des provinces canadiennes
	Nombre de publications scientifiques en SVTS par million d'habitants moyenne annuelle 2012-2014	10 <sup>e</sup>	B	Massachusetts, Connecticut	Le Québec est au dernier rang des provinces canadiennes
	Nombre de brevets détenus en SVTS par million d'habitants, 2014	11 <sup>e</sup>	C	Massachusetts, New Jersey	Les provinces canadiennes tirent de l'arrière
Coûts	Coûts d'exploitation des entreprises en SVTS, 2016 (Indice : Mtl = 100)	1 <sup>er</sup>	A	Québec, Ontario	L'Ontario talonne le Québec
	Salaire annuel moyen des chercheurs (USD), 2014	1 <sup>er</sup>	A	Québec, Caroline du Nord	Le coût de la main-d'œuvre spécialisée est particulièrement bas au Québec
	Coût moyen des espaces immobiliers (USD/pi2/an), 2 <sup>e</sup> trimestre 2015	1 <sup>er</sup>	A	Québec, Ontario	Les prix de l'immobilier au Québec sont très abordables
	Incitatifs en SVTS (M USD) par million d'habitants moyenne annuelle 2013-2015	2 <sup>e</sup>	A	New Jersey, Québec	Le Québec offre des incitatifs concurrentiels en SVTS
	Moyenne des taux d'imposition des sociétés manufacturières et non-manufacturières 2016	3 <sup>e</sup>	A	Ontario, Colombie-Britannique	Les provinces canadiennes se démarquent