



ACCIÓ

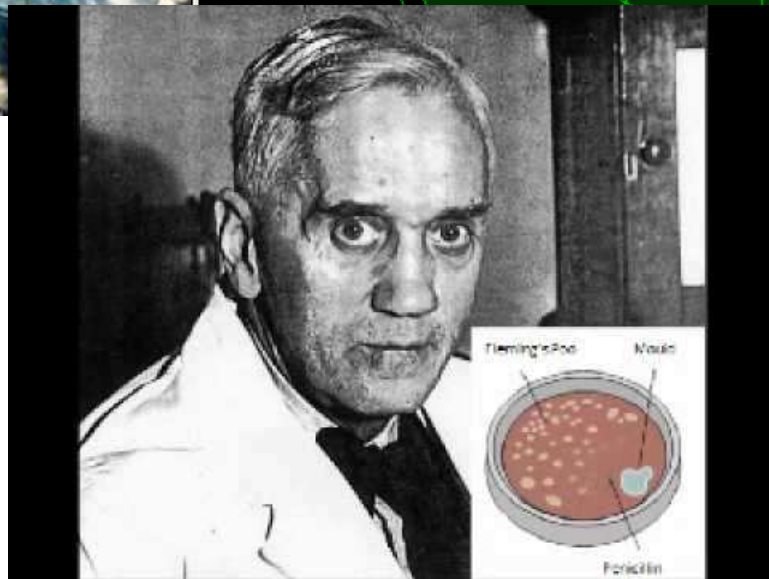
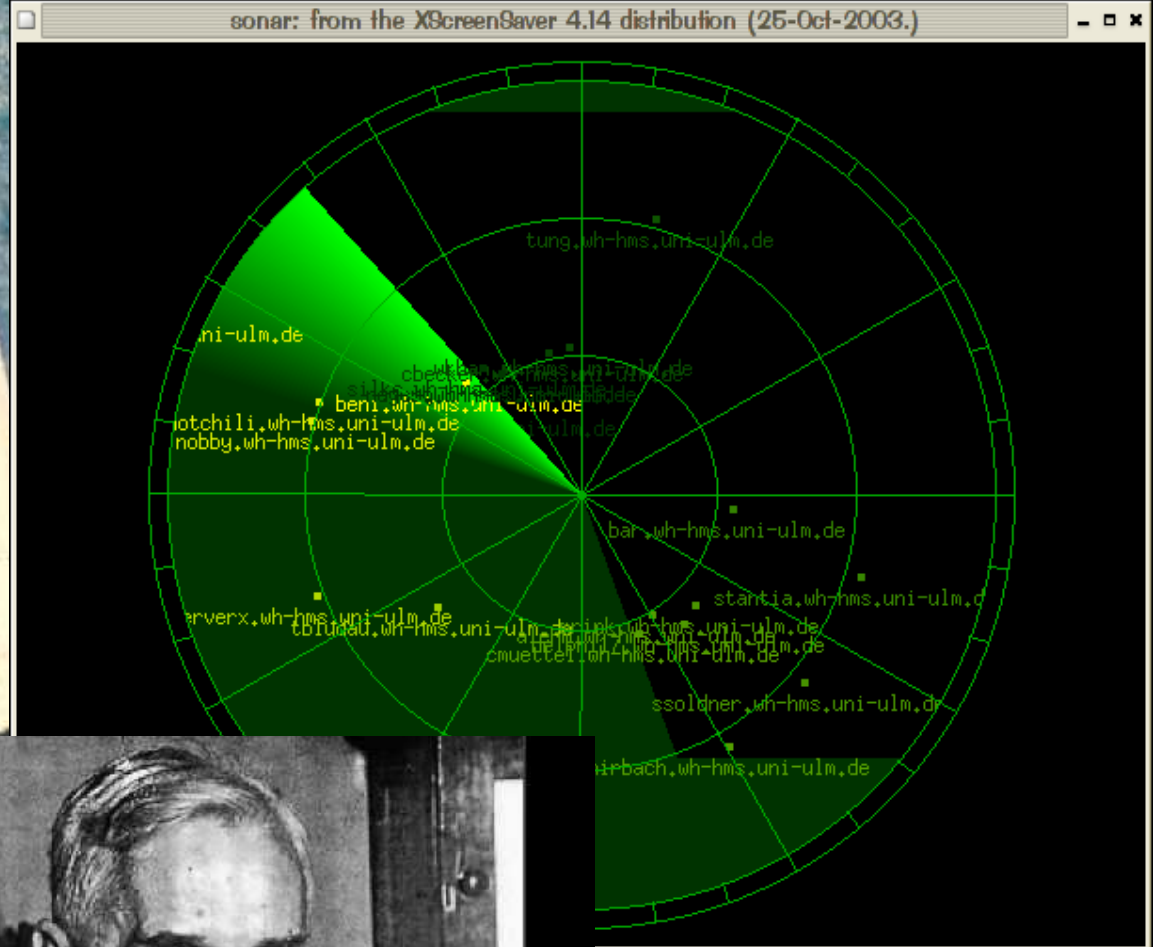


Generalitat
de Catalunya



Apportem Europa a la teua empresa





INNOVACIÓN EN CANADÁ

ÍNDICE

1. Introducción general sobre Canadá

- a) Población
- b) Economía
- c) Bilingüismo y cultura

2. Innovación en Canadá

- a) Indicadores
- b) Financiación gubernamental de la I+D
- c) Créditos I+D
- d) Sectores y clústers principales (Ciencias de la vida, cleantech, TIC, Aeroespacial)
- e) Relaciones existentes entre Cataluña y Canadá
- f) Mecanismos de apoyo a la innovación
- g) Oportunidades
- h) Eventos

CANADÁ

- 36.048.521 habitantes (1 de enero de 2016)
 - ONTARIO: 13.873.933
 - QUEBEC: 8.294.656

Área metropolitana, Provincia	Población
Calgary, Alberta	1.439.300
Edmonton, Alberta	1.363.300
Montreal, Quebec	4.060.700
Ottawa (capital), Ontario	1.332.000
Toronto, Ontario	6.129.900
Vancouver, British Columbia	2.504.300



Economía canadiense

Tasa de inflación anual: 1,494% (junio 2016)

Tasa de desempleo: 6,9% (julio 2016)

Media del tipo de cambio mensual (agosto 2016): 1 Euro = 1,46 \$CAD

Fuente: Statistics Canada (2016), Bank of Canada (2016), Inflation Calculator Canada (2016)

Sectores	Cataluña	Canadá
Servicios	73,6%	78,4%
Industria	19%	9,5%
Construcción	5,7%	7,6%
Agricultura, Silvicultura, Minería, Pesca	1,6%	3,6%

Fuente: Idescat & Statistics Canada (2016)

Bilingüismo

Català - Español

- El castellano es el idioma principal en España.
- 48,8% de la gente habla catalán como lengua materna (44,3% castellano).
- El idioma más usado es catalán (50,1%).
- Todos los catalanes son bilingües.

Français - English

- 73,1% de los anglófonos en Quebec hablan francés.
- 10,3% de la población canadiense es bilingüe (2001).
- Solamente 69,1% de los francófonos saben hablar inglés.

La lengua de trabajo y correspondencia es generalmente el francés en Quebec y el inglés en el resto del país. El bilingüismo exige que toda la documentación relativa a los productos de exportación o servicios profesionales (etiquetas, catálogos, fichas técnicas, listas de precios, notas explicativas) deba estar adecuadamente disponible en inglés y francés.

INNOVACIÓN

ACCIÓ



**Generalitat
de Catalunya**



INDICADORES

Global Innovation Index 2016 rankings

Rankings

Country/Economy	Score (0-100)	Rank	Income	Rank	Region	Rank	Efficiency Ratio	Rank	Median 0.05
Switzerland	66.28	1	HI	1	EUR	1	0.94	5	
Sweden	63.57	2	HI	2	EUR	2	0.86	10	
United Kingdom	61.93	3	HI	3	EUR	3	0.83	14	
United States of America	61.40	4	HI	4	NAC	1	0.79	25	
Finland	59.90	5	HI	5	EUR	4	0.75	12	
Singapore	59.16	6	HI	6	SEAO	1	0.62	78	
Ireland	58.03	7	HI	7	EUR	5	0.89	8	
Denmark	58.45	8	HI	8	EUR	6	0.74	34	
Netherlands	58.29	9	HI	9	EUR	7	0.82	20	
Germany	57.94	10	HI	10	EUR	8	0.87	9	
Korea, Rep.	57.15	11	HI	11	SEAO	2	0.80	24	
Luxembourg	57.11	12	HI	12	EUR	9	1.02	1	
Iceland	55.99	13	HI	13	EUR	10	0.98	3	
Hong Kong (China)	55.69	14	HI	14	SEAO	3	0.61	83	
Canada	54.71	15	HI	15	NAC	2	0.67	57	
Japan	54.52	16	HI	16	SEAO	4	0.65	65	
New Zealand	54.23	17	HI	17	SEAO	5	0.71	40	
France	54.04	18	HI	18	EUR	11	0.73	44	
Australia	53.07	19	HI	19	SEAO	6	0.64	73	
Austria	52.65	20	HI	20	EUR	12	0.73	43	
Israel	52.28	21	HI	21	NAWA	1	0.81	23	
Norway	52.01	22	HI	22	EUR	13	0.68	55	
Belgium	51.97	23	HI	23	EUR	14	0.78	27	
Estonia	51.73	24	HI	24	EUR	15	0.91	6	
China	50.52	25	UM	1	SEAO	7	0.90	7	
Malta	50.44	26	HI	25	EUR	16	0.98	2	
Czech Republic	49.80	27	HI	26	EUR	17	0.82	21	
Spain	49.19	28	HI	27	EUR	18	0.72	48	
Italy	47.17	29	HI	28	EUR	19	0.74	33	
Portugal	46.45	30	HI	29	EUR	20	0.75	31	
Cyprus	46.34	31	HI	30	NAWA	2	0.79	26	
Slovenia	45.97	32	HI	31	EUR	21	0.74	39	
Hungary	44.71	33	HI	32	EUR	22	0.83	17	
Latvia	44.33	34	HI	33	EUR	23	0.78	28	
Malaysia	43.36	35	UM	2	SEAO	8	0.67	59	

Font: Global Innovation Index 2016, WIPO, Cornell University, INSEAD

INDICADORES

INDICADORES	CANADÁ	QUEBEC	ONTARIO	CATALUNYA
ÁREA	9.984.670 km ²	1.667.712 km ²	1.076.395 km ²	32.000 km ²
POBLACIÓ	36.048.521	8.294.656	13.873.933	7.516.254
PIB/HAB	55.510 CAD\$	45.048 CAD\$	52.785 CAD\$	27.663€
UNIVERSITATS	Aprox. 100	7	22	12
UNIVERSITATS ENTRE LES 100 PRIMERES (AWRU)	4	1	2	0
UNIVERSITATS DE MENYS DE 50 ANYS ENTRE LES 100 PRIMERES (Times Higher Education)	4	2	0	3
WORLD SHARE OF PUBLICATIONS	4,3%	1%	2%	1%
% GRAUS ACADÈMICS/POBLACIÓ	23%	21%	26%	15,7%
DESPESES R+D (%PIB)	1,62%	2,32%	2,03%	1,5%
DESPESES R+D PÚBLICA (%PIB)	0,80%	1,01%	0,96%	0,65%
DESPESES R+D PRIVADA (%PIB)	0,82%	1,31%	1,07%	0,85%
ÍNDEX DE CREACIÓ DE START-UPS*	14,7%	10,5%	13%	7,54%
ATUR	6,9%	7,0%	6,4%	15,9%

Fonts: Canada Statistics, State of the Nation 2012, AWRU, OEDC, Institut de la Statistique du Québec, Thomson Reuters, IDESCAT, Global Entrepreneurship Monitor.

*Total Early-Stage Entrepreneurial Activity, Global Entrepreneurship Monitor (GEM)

Financiación gubernamental de la I+D en Canadá

La financiación del gobierno federal se gestiona a través de 3 consejos que conceden subvenciones y becas, y contribuyen para sufragar proyectos colaborativos con la industria, el gobierno y las organizaciones sin fines de lucro:

*National Sciences
and Engineering
Research Council
of Canada
(NSERC)*

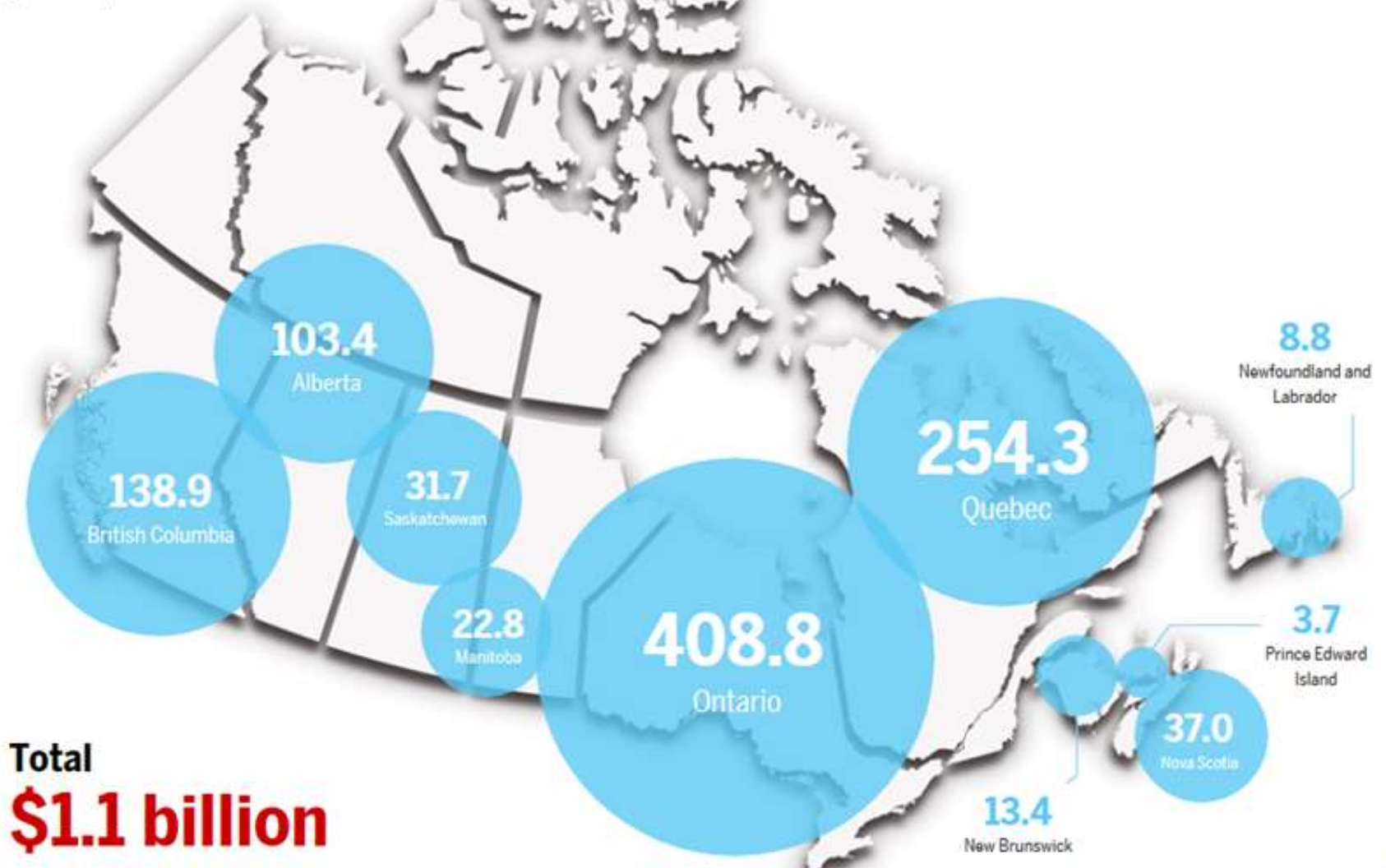
*Canadian
Institutes of
Health Research
(13 institutes)*

*Social Sciences
and Humanities
Research Council
of Canada
(SSHRC)*

Los tres consejos también gestionan diversas iniciativas conjuntas, incluyendo algunos de los mayores programas de soporte gubernamental directo. Entre dichos programas cabe destacar la creación de redes de investigación dirigidas por la industria: [Networks of Centres of Excellence](#) (NCE)

NSERC Investments across Canada in 2014-15

(\$ million)



ACCIÓ



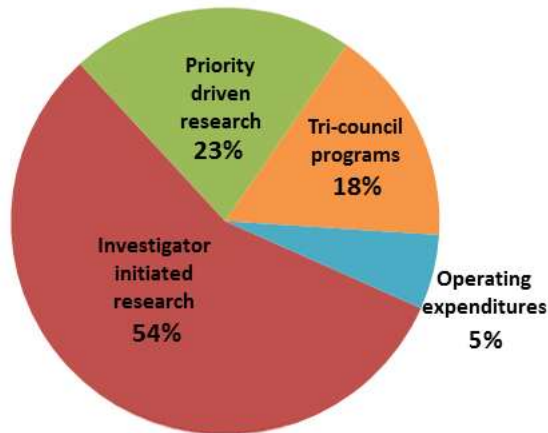
Generalitat
de Catalunya



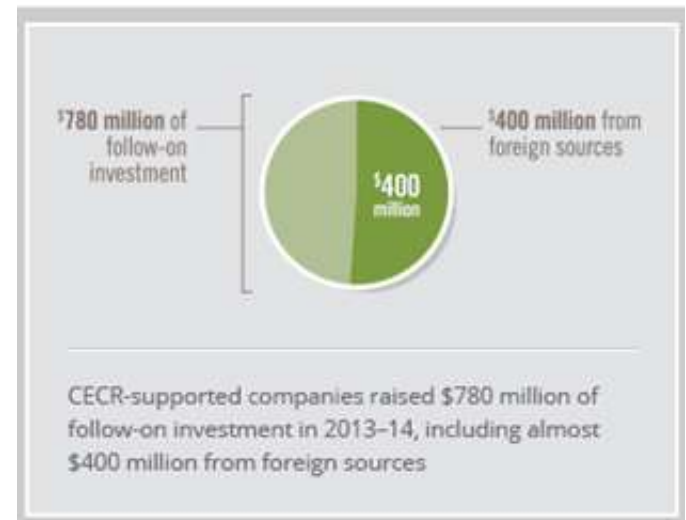
Presupuesto estimado CHIR

2015-2016	2016-2017	2018-2019
1.028,7 millones \$ CAD	1.026,6 millones \$ CAD	1.011,9 millones \$ CAD

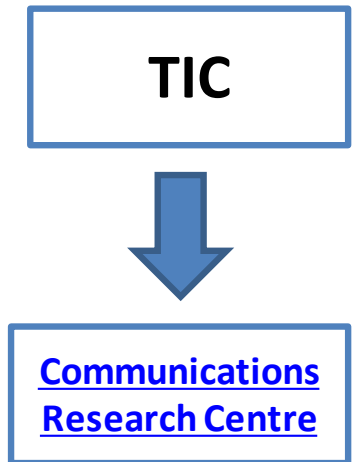
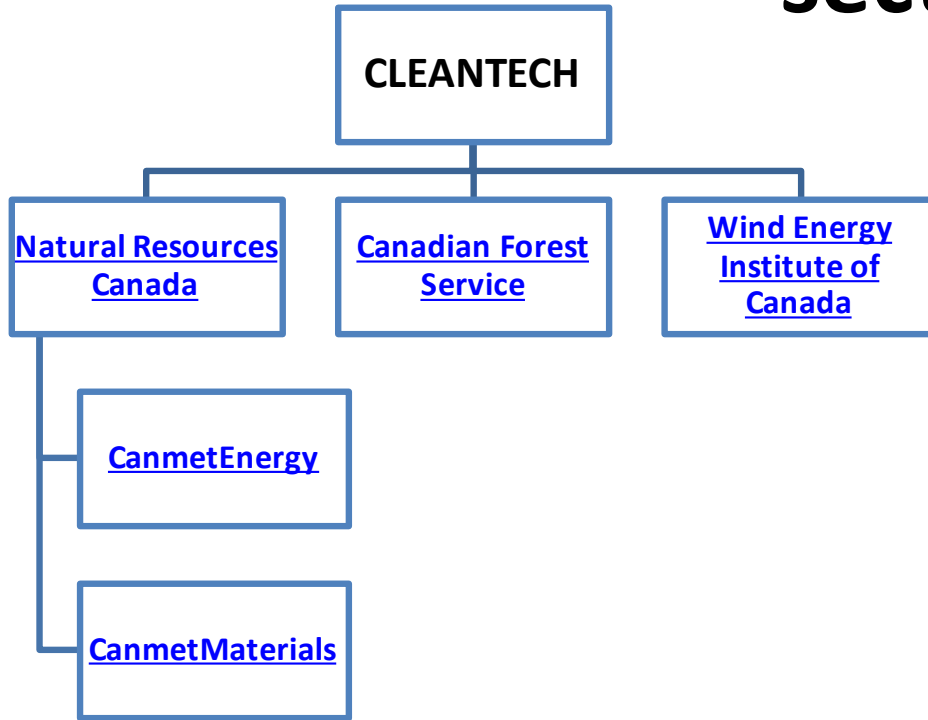
Distribución del presupuesto anual de CHIR



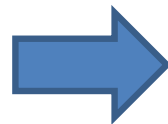
Inversiones NCE 2013-2014



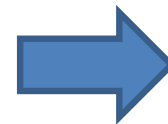
Organismos más importantes, por sector



CIENCIAS DE LA VIDA

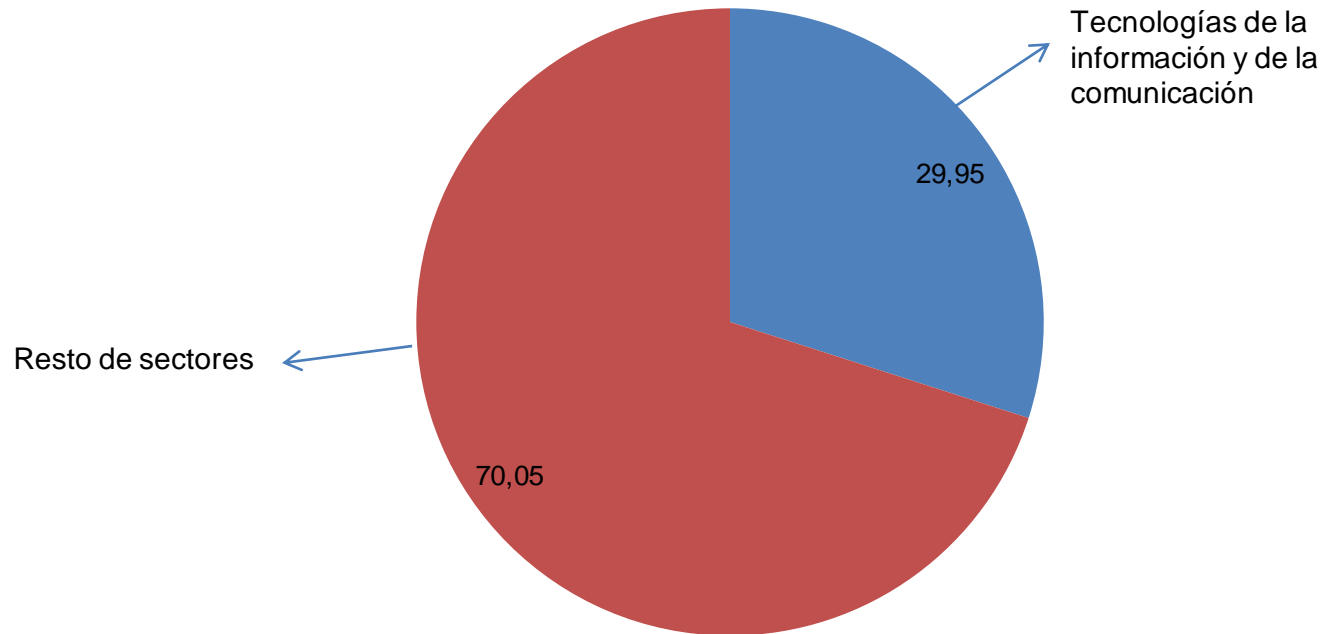


[Canadian Institutes of Health Research \(CIHR\)](#)



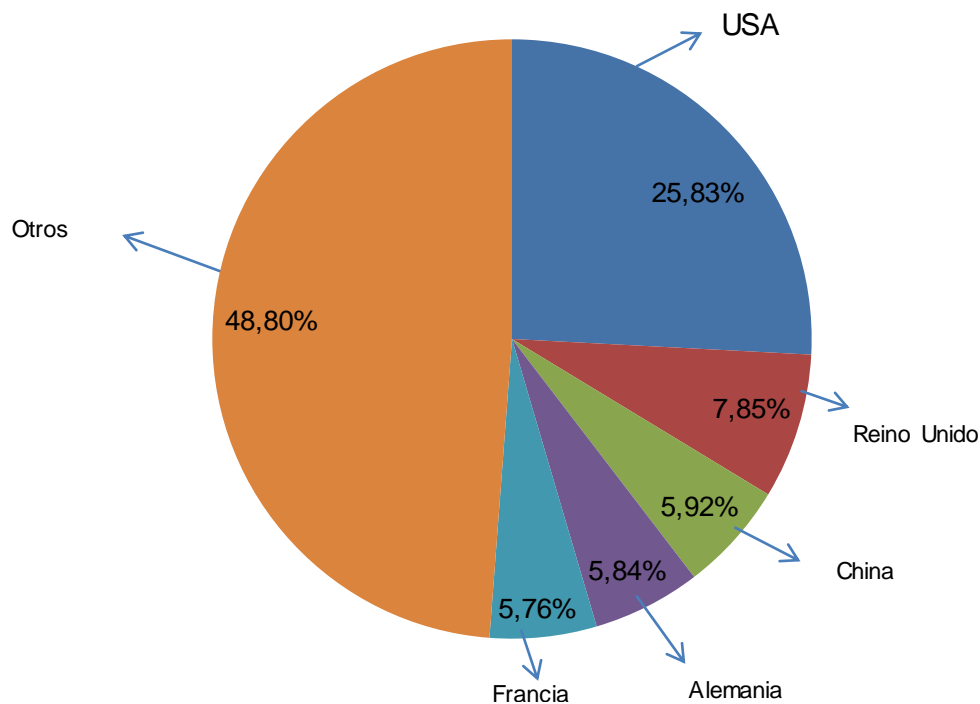
[13 Virtual Institutes](#)

Inversión empresarial en I+D de las TIC



Fuente: elaboración propia usando los datos de Statistics Canada, CANSIMTABLE 358-0024 (2015)

Origen de los colaboradores en publicaciones científicas conjuntas en Canadá 2008-2014



Fuente: Elaboración propia con datos de UNESCO Science Report towards 2030.

Principales universidades que llevan a cabo I+D en Canadá



Top 10 universidades canadienses en I+D 2015

Rank		University	Sponsored Research Income			Faculty**	Research Intensity	Province
2014	2013		FY2014 \$000	FY2013 \$000	% Change 2013-2014	2013-2014 #	\$ per Faculty \$000	
1	1	University of Toronto* **	\$1,041,374	\$1,110,663	-6.2	2,600	\$400.5	Ontario
2	3	Université de Montréal* (a)	\$548,849	\$527,971	4.0	1,879	\$292.1	Quebec
3	2	University of British Columbia*	\$547,027	\$566,789	-3.5	2,395	\$228.4	British Columbia
4	4	McGill University*	\$477,843	\$465,209	2.7	1,696	\$281.7	Quebec
5	5	University of Alberta*	\$462,891	\$417,757	10.8	1,703	\$271.8	Alberta
6	8	Université Laval*	\$324,803	\$306,831	5.9	1,519	\$213.8	Quebec
7	6	University of Calgary*	\$324,212	\$328,736	-1.4	1,525	\$212.6	Alberta
8	7	McMaster University*	\$310,608	\$322,502	-3.7	915	\$339.5	Ontario
9	9	University of Ottawa*	\$275,266	\$297,813	-7.6	1,281	\$214.9	Ontario
10	10	Western University*	\$237,894	\$254,457	-6.5	1,245	\$191.1	Ontario

Notes:

- Sponsored research income includes all funds to support research received in the form of a grant, contribution or contract from all sources external to the institution.
- Financial data were obtained from Statistics Canada.
- Fiscal 2013 research income figures may have been adjusted as more accurate information became available.
- Faculty data were obtained from RESEARCH Infosource Canadian University R&D Database.
- All data are provided for the main university/college including its affiliated institutions, where applicable.
- All institutions are members of the Canadian Association of University Business Officers (CAUBO).

*Has a medical school

**Includes full, associate and assistant faculty

*Not a full-service university

**Sponsored research income administered by affiliated hospitals was reported one fiscal year in arrears

(a) Faculty count based on 2011-2012 data as 2013-2014 data were not available.

(b) Faculty count based on 2012-2013 data as 2013-2014 data were not available.

RESEARCH Infosource Inc. is Canada's source of R&D intelligence.

For further information visit www.researchinfosource.com or call (647) 345-3434.

© RESEARCH Infosource Inc. 2015. Unauthorized reproduction prohibited.

Notar que las cifras son extraídas de Statistics Canada y están expresadas en \$ CAD

Fuente: <http://www.researchinfosource.com>. Top 50 Research Universities 2015

Nuevos presupuestos del gobierno

Presupuesto federal 2016

-Incluye 95 millones \$ CAD a los consejos de investigación:

- Canadian Institutes of Health Research: 30 millones \$CAD
- National Science and Engineering Research Council: 30 millones \$CAD
- Social Sciences and Humanities Research Council: 16 millones \$ CAD

Esto representa un incremento de casi el 52% anual en el presupuesto del consejo de investigación, alcanzando casi los 141 millones de \$ CAD

-Otras inversiones anunciadas:

- Dos nuevos *Excellence Research Chairs* en *cleantech*, cada uno de un valor de 20 millones \$ CAD repartidos en 8 años.
- 14 millones \$ CAD durante dos años en el programa Mitacs Globalink
- 237 millones \$CAD para Genome Canada
- 12 millones \$CAD en dos años para Stem Cell Network
- 50 millones \$CAD en 5 años para apoyar the Perimeter Institute at the University of Waterloo

Canada First Research Excellence Fund

Nuevas inversiones

Septiembre 2016: 900 millones de \$ CAD para 13 instituciones universitarias

- El objetivo es desarrollar las siguientes áreas:
- Océanos, tecnologías médicas, capacidad y sostenibilidad de los sistemas de producción de alimentos, mejora de la salud del cerebro humano, navegación, detección y desarrollo de nuevos materiales.
- Cada iniciativa fue seleccionada a partir de una competición abierta a todas las instituciones postsecundarias canadienses. La competición fue juzgada por un tribunal de expertos científicos procedentes de Canadá y del extranjero.

Se puede encontrar información sobre los 13 programas subvencionados en la siguiente web:

www.cfref-apogee.gc.ca

11 British Columbia, Alberta, Saskatchewan y Manitoba.

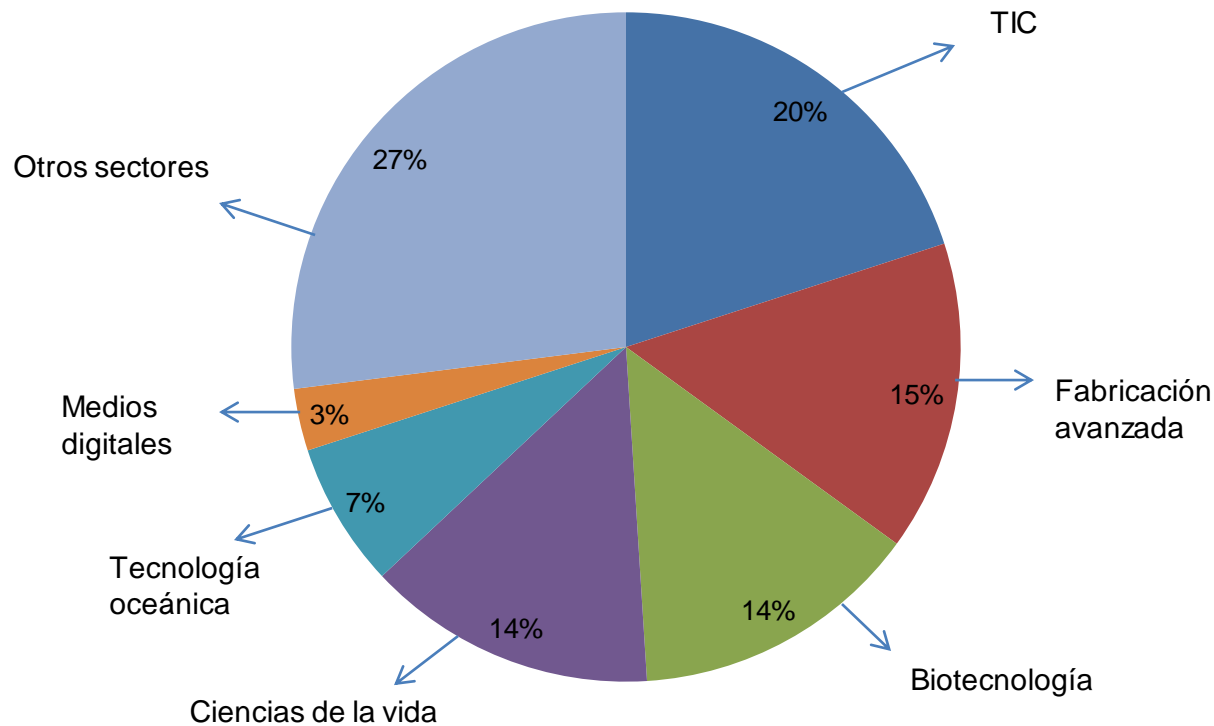
12 Incluye: New Brunswick, Prince Edward island, Nova Scotia y Newfoundland and Labrador.

Principales parques tecnológicos en Canadá

Quebec	Ontario	Oeste del Canadá	Provincias atlánticas
Bromont Scientific Park	David Johnston Research + Technology Park	Discovery Parks	Knowledge Park
Innovation and economic development of Trois-Rivières	Innovation Park at Queen's University	Edmonton Research Park	Perennia Innovation Park
Innovation Park at the University of Sherbrooke	MaRS Discovery District	Innovate Calgary	
Laval Technopole	McMaster Innovation Park	Innovation Place	
Lévis Innoparc	University of Guelph Research Park	Smartpark - University of Manitoba	
Quebec Metro High Tech Park	Western Research Parks	Vancouver Island Technology Park	
Saint-Hyacinthe Science Park			
Sherbrooke Innopole			
Technoparc Montreal			
Technopole Maritime			
Industrial ecology Technocentre of Sorel-Tracy			

Fuente: Elaboración propia con datos de AURP Canada (2015).

Sectores de las empresas ubicadas en los parques tecnológicos



Fuente: Elaboración propia con datos de la AURP (2014).

EU R&D Scoreboard 2015

EU R&D SCOREBOARD 2015: es un ránking que muestra las 2500 empresas más potentes en inversión en I+D a nivel mundial. Lo elabora Industrial Research and Innovation (IRI), Comisión Europea.

País	Número de empresas presentes en el ránking	Número de empresas entre las 1000 primeras
Canadá	27	10
España	15	10

Provincia o Comunidad Autónoma	Número de empresas presentes en el ránking	Número de empresas entre las 1000 primeras
Cataluña	2	2
Ontario	10	5
Québec	10	5
British Columbia	4	0
Alberta	3	0

Fuente: Elaboración propia con datos de Industrial research and Innovation (IRI), Comisión Europea

Focus on Tax 2016 – países más competitivos

- *Focus on Tax 2016* – Estudio del impacto de las tasas corporativas en 10 países y en 11 ciudades.
- El estudio compara el total del coste de las tasas, incluyendo las tasas a los ingresos, las tasas sobre el capital, las tasas sobre las compras, las tasas sobre la propiedad y los costes laborales legales.

Total tax index results

2016 rank	Country	2016 TTI	2014 TTI	TTI change	2014 rank
1	Canada	52.4	53.6	-1.2	1
2	United Kingdom	64.5	66.6	-2.1	2
3	Netherlands	68.2	74.5	-6.3	4
4	Mexico	68.5	70.2	-1.7	3
5	Australia	95.7	112.9	-17.2	6
6	Germany	97.9	116.3	-18.4	7
7	United States	100.0	100.0	—	5
8	Japan	108.2	118.6	-10.4	8
9	Italy	110.5	135.8	-25.3	9
10	France	136.6	163.3	-26.7	10

Fuente: Focus on Tax 2016, KPMG

Focus on Tax 2016 – ciudades más competitivas

Resultados para las principales ciudades

Ránking	Ciudades principales	Total Tax Index
1	Toronto, CA	47,4
2	Vancouver, CA	49,0
3	Manchester, UK	55,7
4	Montreal, CA	57,4
5	Monterrey, MX	66,1
6	Amsterdam, NL	68,2
7	Rotterdam, NL	68,2
8	Mexico City, MX	70,9
9	Cincinnati, US	73,2
10	London, UK	73,4

Fuente: Focus on Tax 2016, KPMG

R&D Incentives

Nature of benefit available	Income tax benefit generally available	Specific pre-approval required from government	Refundable/ Carryforward
Tax credits	<ol style="list-style-type: none"> 15% federal tax credit for all qualifying R&D costs. Small Canadian-controlled private corporations (CCPCs) earn refundable investment tax credits at a rate of 35%. Tax credits also are available from provincial authorities. 	No	<p>Federal SR&ED investment tax credits are refundable on the first CAD 3M of annual expenditure if earned by a small CCPC.</p> <p>The CCPC of companies must have less than CAD 800K of taxable income and less than CAD 50M in taxable capital in prior year to be eligible. Other unused credits may be carried forward 20 years (10 years in some provincial jurisdictions) and carried back three years.</p>
R&D activities must occur in country	Cap/Limitations on benefits	IP must be retained in country	Industry eligibility restriction
Research generally must be undertaken in Canada, but 10% of eligible wages incurred outside of Canada may be claimed for the R&D tax credit.	No cap on nonrefundable credits.	No	No

Fuente: Deloitte, Global Survey of R&D Incentives

Tax Credits

<http://www.canadabusiness.ca/eng/page/2738/>

ACCIÓ



**Generalitat
de Catalunya**



Attracting Europe to the local enterprise



Nuevas iniciativas: presupuesto público 2016

- **Incrementar las ventajas de Canadá en conocimiento:** 2 mil millones \$CAD repartidos en 3 años a partir de 2016-17 en nuevas instituciones post secundarias de financiación de inversiones estratégicas.
- **Fortalecer redes de innovación y clústers:** 800 millones de \$CAD repartidos en 4 años para apoyar a las redes de innovación y clústers, incluyendo el apoyo a las iniciativas del programa de asistencia en investigación industrial (Industrial Research Assistance Program-IRAP)
- **Apoyo a la Pan-Canadian Framework on Clean Growth and Climate Change para dar apoyo al desarrollo sostenible y remediar el cambio climático:** 2 mil millones de \$CAD repartidos en 2 años, empezando el 2017-18, para establecer el fondo en economía de bajo carbono (Low Carbon Economy Fund).
- **Inversiones e investigaciones oceánicas y de agua dulce:** 197,1 millones \$CAD en 5 años para investigación del océano y los recursos de agua dulce en Canadá y experimentos en la zona de los grandes lagos al noreste de Ontario.

Sectores de la innovación

QUEBEC

- Aeroespacial
- Industrias creativas
- **Bio-alimentario**
- **Biotecnología**
- **Asistencia sanitaria personalizada**
- Tecnologías de la información y las telecomunicaciones
- Energías renovables y electrificación de los transportes

ONTARIO

- **Bio-economía y tecnología ambiental**
- **Tecnologías avanzadas para la salud**
- **Investigación y fabricación farmacéutica**
- Medios digitales, y tecnologías de la información y las telecomunicaciones

Ciencias de la vida

- El sector de las ciencias de la vida en Canadá incluye alrededor de 30.000 investigadores, 17 escuelas de medicina y más de 100 hospitales pedagógicos e institutos de investigación.
- Canadá es el segundo país en número de empresas de biotecnología en el mundo – la mayoría focalizada en salud humana – favoreciendo el sector biofarmacéutico.
- Canadá es uno de los líderes en la industria de la vacuna a niveles globales. Ha acabado siendo el centro de desarrollo de vacunas como el VIH y tecnologías parecidas.
- Toronto tiene la mayor facultad de medicina en Norte América y es el mayor centro médico del mundo en publicaciones “peer-reviewed”.
- 10 de las mayores compañías farmacéuticas del mundo operan en Canadá, incluyendo fabricación y procesos de I+D.
- Canadá es un líder global en diagnóstico in-vitro, neurociencias, cardiología, implantes y materiales dentales y productos de salud domésticos.

Fuente: http://us-meetings.canada.travel/sites/default/files/coe/downloads/canadamap_airportcodes_2014.pdf

Ciencias de la vida

ONTARIO

- Genera al menos 40,5 miles de millones de CAD \$ en ingresos.
- 60% de los ingresos de la industria provienen del sector farmacéutico.
- Dispositivos médicos y equipamiento del sector generan un 26% de los ingresos de la industria.
- Química y materias primas agrícolas aporta el 12% de ingresos.
- Investigación y laboratorios médicos acumula el 2% de los ingresos.

QUEBEC

- La región de Montreal es el laboratorio más grande del país.
- Montreal se clasifica como la 6ª región metropolitana más importante en términos de concentración de empleo en ciencias de la vida.
- Montreal es responsable del 65% del PIB de la industria de las ciencias de la vida en Quebec, generando 5,3 miles de millones de \$ CAD.
- Quebec destaca en oncología, neurociencias, cardiología, genética, genómica y proteómica

Fuente: http://us-meetings.canada.travel/sites/default/files/coe/downloads/canadamap_airportcodes_2014.pdf

•Canadá destaca por la competitividad en los sectores de los dispositivos cardiovasculares, la imagen médica, el diagnóstico in vitro, los aparatos dentales y los accesorios y los productos de salud domésticos. Estas pequeñas y medianas industrias de capital canadiense se hallan en el sur de Ontario y Quebec.

•Los principales logros de la innovación médica canadiense son el riñón artificial, el marcapasos, el microscopio electrónico, el procedimiento de auto-radiología de alta resolución, entre otros.

Ciencias de la vida: subsectores

Biotecnología

- Se compone de 629 empresas, más de la mitad de las cuales generan ingresos anuales de más de 250.000\$CAD.
- Tendencia a la subcontratación, en especial la propiedad intelectual con un aumento del 15,2% entre 2008 y 2013.

Dispositivos médicos

- Se compone de 331 empresas
- 9º mercado del mundo.
- 3er país del mundo con más instalaciones dedicadas a los ensayos clínicos de dispositivos médicos.
- País del G7 con mejor relación coste/eficacia para el establecimiento y funcionamiento de fábricas de dispositivos médicos.

Farmacéuticas

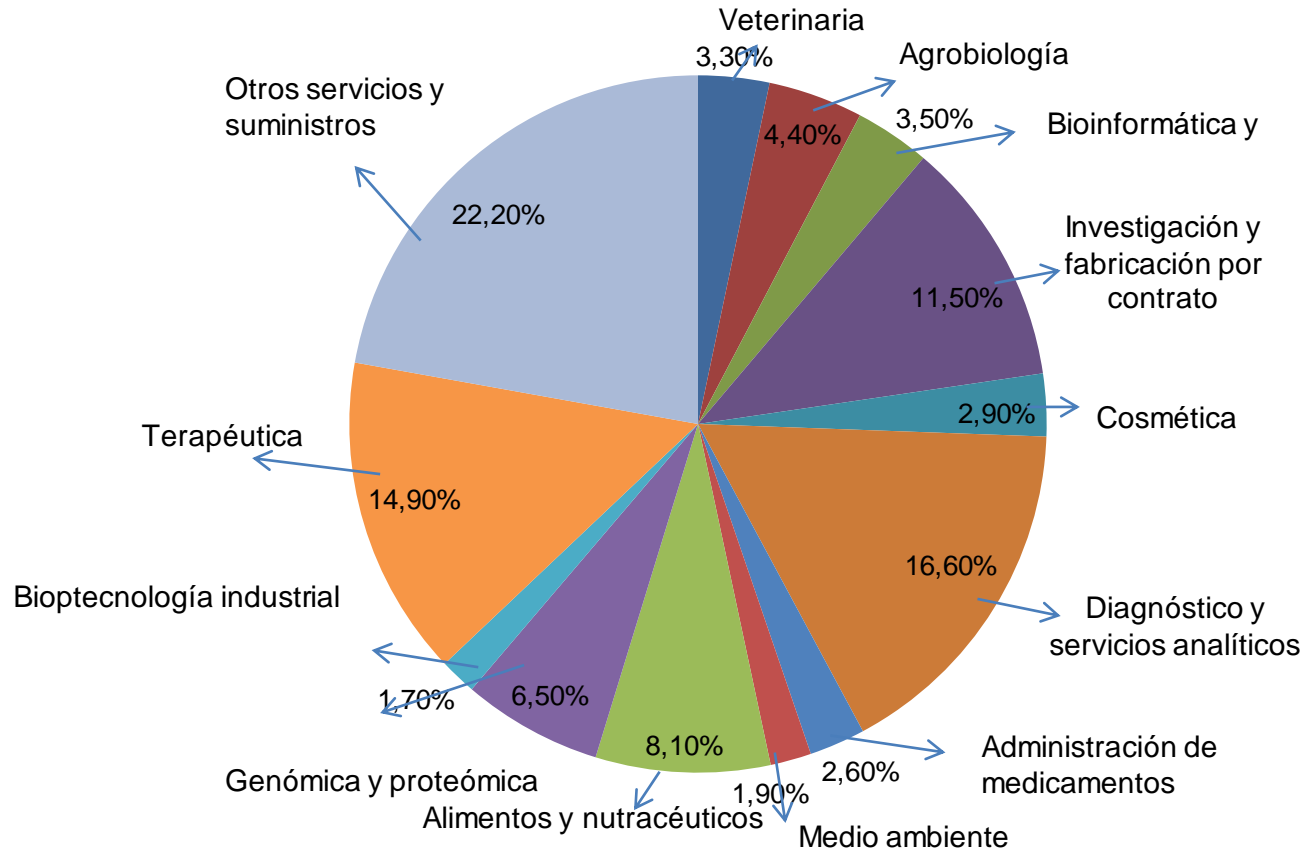
- Se compone de 68 empresas
- Segundo sector más innovador.
- Octavo mayor mercado farmacéutico del mundo, con una cuota global de mercado del 2,5%.
- Las exportaciones aumentaron un 155% entre 2001 y 2013, mientras que las importaciones lo hicieron un 96%.

Biotecnología: algunos datos relevantes

- Alrededor del 80% de las compañías del sector de la biotecnología en Canadá son PIMES (hasta 500 empleados, 50 M).
- Ingresos del sector: 591.000.000 USD (2013)
- Financiación capital de riesgo en el sector de biotecnologías:
 - 2014: 729.000.000 USD ▲ 8%
 - 2015: 787.000.000 USD
- Financiación capital de riesgo en el sector de ciencias de la vida:
 - 2014: 1.015.000.000 USD ▲ 35,5%
 - 2015: 1.377.000.000 USD

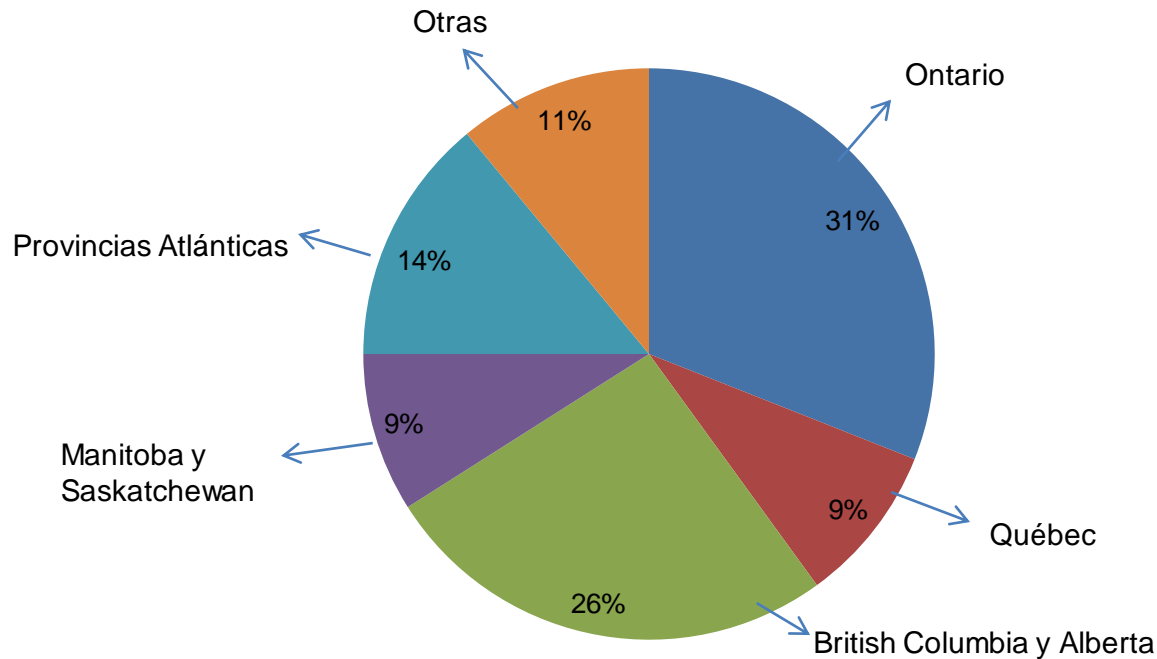
Fuente: Canadian Life Sciences Trend Analysis 2016 y Ernst&Young

Porcentaje de empresas de biotecnología, por sector (2016)



Fuente: elaboración propia con datos de Biotechgate

Porcentaje de empresas de biotecnología, por provincia



Fuente: elaboración propia con datos de Biotalent Canada (2013)

Dispositivos médicos: algunos datos relevantes

Las PIMEs son las que están liderando en crecimiento del sector

80 % de la industria situada en Ontario y Québec

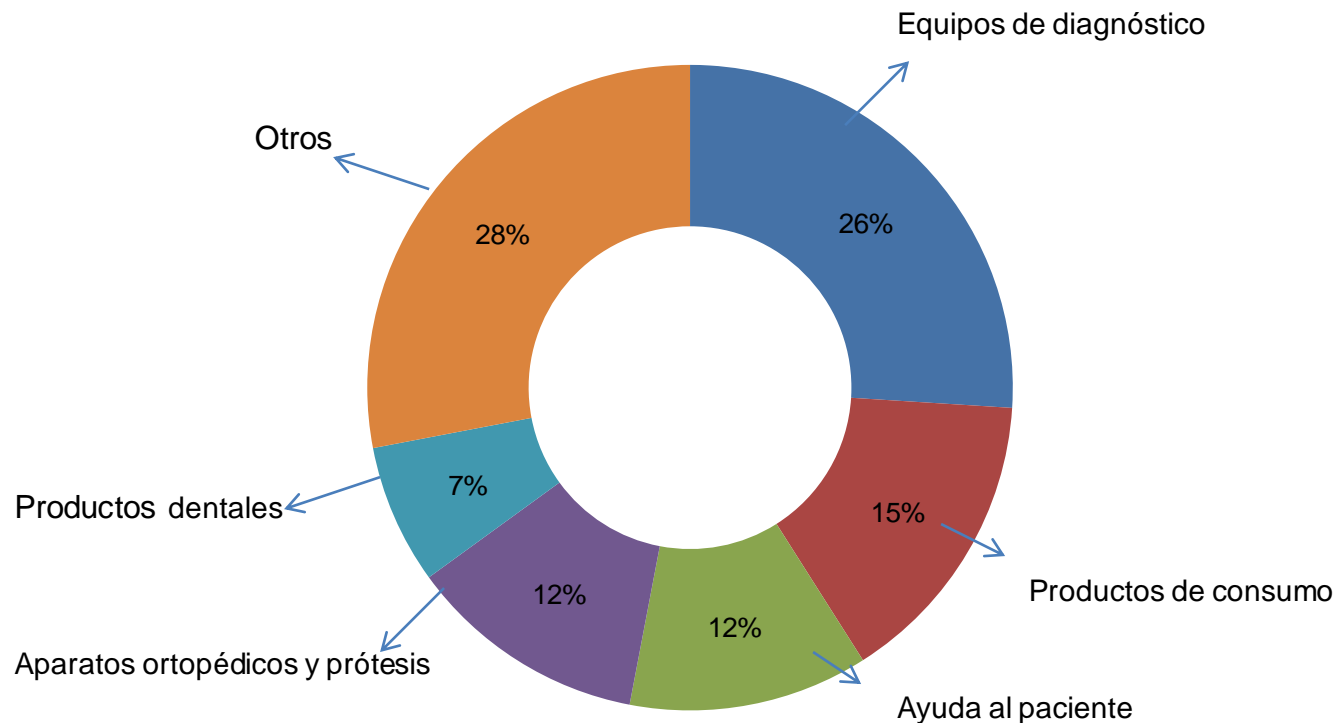
Ventas anuales del sector a nivel nacional: 6.000 millones \$CAD

Ventas anuales del sector por provincias más importantes:

- Ontario: 3.000 millones \$CAD
- Québec: 2.000 millones \$CAD
- British Columbia: 500 millones \$CAD

Gasto empresarial en I+D: las empresas se gastan aproximadamente un 12% de sus ingresos anuales en el desarrollo, diseño y comercialización del producto

Ámbitos de gasto claves (porcentaje del total de ventas 2012)



Fuente: Elaboración propia con datos de Industry Canada (2013)

Farmacéuticas: algunos datos relevantes

- ✓ Según Statistics Canada la I+D en producción farmacéutica y de productos médicos cayó un 55% entre 2007 y 2015.
- ✓ Una de las prioridades del nuevo gobierno es invertir seriamente en I+D pública en el sector médico y farmacéutico.
- ✓ 10 de las mayores empresas farmacéuticas están presentes en Canadá.
- ✓ 20 empresas farmacéuticas formaron parte de las primeras 100 empresas en inversión en I+D en 2013
- ✓ El mayor consumidor de medicamentos es el Gobierno de Canadá con un 42%, mientras que el 58% restante lo constituye el consumidor privado
- ✓ Facturó 13,5 mil millones de \$ CAD en 2013
- ✓ Aportó casi 4,6 miles de millones de \$ CAD al PIB canadiense en 2012
- ✓ Las compañías farmacéuticas canadienses invierten más de 1.000 millones de \$ CAD al año en I+D.
- ✓ Se prevé que las ventas del sector aumenten de 18 mil millones de \$ USD en 2015 a 20,3 miles de millones de \$ USD en 2020.

Ciencias de la vida: universidades líderes

• **McGill University:** ubicada en Montréal, se ha ganado una reputación internacional por excelencia escolar y descubrimientos científicos. Sus programas de investigación altamente innovadores y el nuevo Live Science Complex son los responsables de esta atracción internacional. En 2008 dos profesores de esta institución fueron premiados con los dos mayores reconocimientos en investigación a nivel mundial, the Gairdner International Award y the Kyoto Prize.

• **University of Toronto:** posee las facultades más importantes de Norte América en investigación y enseñanza en el sector de la salud. Protagonizan más coautorización que todas las otras universidades canadienses y americanas (exceptuando Harvard). Se sitúa, junto con las cinco primeras universidades de USA, en cabeza de talento educativo y compromiso de seguimiento de los graduados. Estos factores que favorecen la producción de investigadores referentes a nivel mundial.

• **University of British Columbia:** El Life Science Institute de la universidad es el mayor y más importante en todo Canadá. Emplea a 85 investigadores principales y a sus laboratorios principales de 10 sectores distintos. Se centra la investigación en las soluciones de medicina personalizada para los pacientes afectados de cáncer, diabetes, arritmias cardíacas, trombosis, hemofilia, autismo y mayores enfermedades inmunológicas e infecciosas.

Ciencias de la vida: Centros de investigación

A continuación se exponen algunos de los centros de investigación más importantes del sector:

- [Allergy, Genes and Environment Network \(AllerGen\)](#)
- [Canadian Arthritis Network](#)
- [Centre for Drug Research and Development](#)
- [Centre for Commercialization of Regenerative Medicine](#)
- [Centre for Surgical Invention & Innovation](#)
- [Centre of Excellence for Prevention of Organ Failure \(PROOF\)](#)
- [Centre for Probe Development and Commercialization](#)
- [Cepmetd](#)
- [Genome Canada](#)
- [Institute for Infectious Disease Research \(IIDR\)](#)
- [Institute for Research in Immunology and Cancer \(IRIC\)](#)
- [Institut universitaire de cardiologie et de pneumologie de Québec \(IUCPQ\)](#)
- [McGill University and Génome Québec Innovation Centre](#)
- [Michael Smith Foundation for Health Research](#), British Columbia
- [NeuroDevNet](#)
- [Ontario Institute for Cancer Research \(OICR\)](#)
- [Pan-Provincial Vaccine Enterprise](#)
- [QEII Health Sciences Centre in Halifax](#), Atlantic Canada
- [Stem Cell and Cancer Research Institute \(SCC-RI\) at McMaster's University](#)
- [University of Ottawa Heart Institute](#)

Relaciones existentes entre Cataluña y Canadá

- Eureka (CNRC-CDTI)
- [Acuerdo Biocat-Biopolis Quebec](#)
- Memorandum of Understanding Ontario-Cataluña
- Acuerdo Ontario Centres of Excellence y el Institut de Ciències Fotòniques de Catalunya
- Acuerdo entre Ontario Centres of Excellence y Bdigital

- École d'été du médicament (Barcelona, Toulouse, Montreal)
- [ÉCOLE D'ÉTÉ en management de la création dans la société de l'innovation Montréal-Barcelone](#)
- 22@ como modelo de un nuevo barrio en Montreal
- Quebec es socio asociado de los 4 motores

Relaciones existentes entre Cataluña y Quebec

Actualmente existen diversos proyectos de cooperación bilateral activos entre Quebec y Catalunya en el ámbito de la investigación científica y la innovación tecnológica, entre los que cabe destacar los siguientes:

Sector	Título del proyecto	Número de referencia
Investigación científica y técnica	Alliance Québec/Catalogne sur les cancers rares (AQC2R)	07.301
	Devenir des composés pharmaceutiques durant la valorisation de boues d'épuration municipales en bioproducts	07.302
	Collaboration entre deux centres de recherche complémentaires et de reconnaissance internationale afin d'étudier des maladies infectieuses du porc avec un impact économique important	07.304
	Inhibition de mTOR et contrôle de la traduction des tumeurs neuroendocriniennes pancréatiques	07.311
	Optimum Processing of Uas optical Signatures (OPUS) - Traitement optimal des UAS signatures optiques	07.312
Innovación tecnológica	Identification de nouveaux gènes de susceptibilité à la néoplasie colorectale	07.307

Fuente: Ministère des relations internationales, de la francophonie et du commerce extérieur du Quebec (2015)



Casos de éxito

Faculté de Médecine Vétérinaire de l'Université de Montréal – CRESA UAB

- ✓ Intercambios en el seno de la investigación entre Québec y Cataluña
- ✓ Campo de estudio y de investigación: enfermedades infecciosas del cerdo
- ✓ Publicaciones conjuntas
- ✓ Este proyecto formó parte del comité de cooperación conjunta entre Cataluña y Québec
- ✓ Québec proporcionó financiación durante muchos años

Parc Científic de la Universitat de Barcelona y Québec

- ✓ Esta colaboración empezó a principios del siglo 21.
- ✓ Cité de la Biotech de Laval es un modelo de referencia para Barcelona.
- ✓ Esta primera cooperación condujo a un nuevo acuerdo entre Biocat y Biopolis en 2010.
- ✓ Montréal se unió a la escuela de verano Barcelona-Toulouse en 2011.
- ✓ Université de Montréal – Parc Científic de la Universitat de Barcelona: investigación conjunta en cánceres raros.

Oportunitades

ACCIÓ



**Generalitat
de Catalunya**



Guide for Europeans to Canadian Science, Technology & Innovation Programs

This guide is intended to help European researchers and innovators identify and access opportunities for collaboration with their Canadian colleagues. The guide offers an overview of Canada's science, technology and innovation system and profiles Canadian science, technology and innovation programs that may be of interest to Europeans. Each program profile provides a brief description of the program and of the eligibility criteria for Europeans, as well as contact information for the program owner.

- Red integrada por 41 miembros: UE-28, otros 12 países y la UE
- Los proyectos, realizados por **al menos** dos socios de dos países de la red, se financian de manera descentralizada, de acuerdo a las reglas de cada país.

Características de Eureka

- Para proyectos en todas las áreas
- Convocatoria **abierta todo el año**, con llamadas conjuntas en fechas específicas
- Procedimiento sencillo y resolución rápida

Proyectos Financiados

Proyecto de I+D+i

Próximo a Mercado

Cooperación internacional

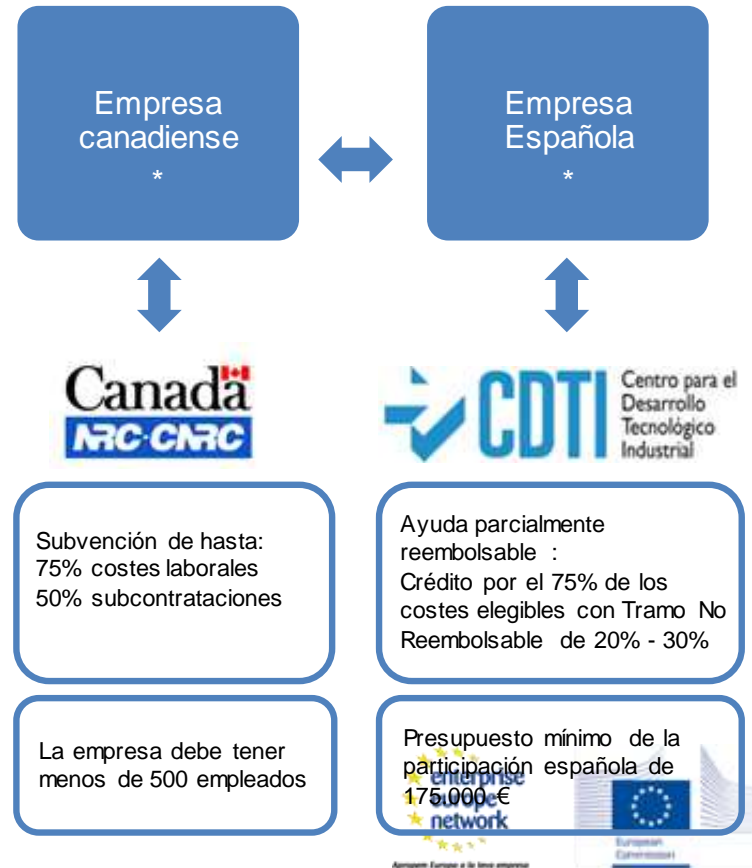
Consortio

* La subcontratación de Centro de Investigación o universidad es coste elegible

Agencia financiadora

Financiación directa

Requisitos



Procedimiento Eureka



Llamadas conjuntas de proyectos

Para agilizar los plazos de resolución

Tercera convocatoria conjunta España – Canadá

Hasta el 7 de octubre de 2016 a las 17h

Más información: canada@cdti.es

Clústers

➤ Asociaciones que dinamizan los proyectos en áreas concretas. Lanzan convocatorias específicas con deadlines.

 ACQUEAU

Tecnologías del agua

 ITEA3

Software



Cinta de pasajeros de velocidad variable - Pearson International (Toronto)

Realizada por un consorcio hispano-canadiense

- **Canada – Spain call for joint R&D projects: 1st deadline August 31**

Post date: 26-July-2016

This is the 3rd Call for Proposals between Canada and Spain for collaborative, industrially-driven R&D projects aimed at developing innovative technologies, products, processes and services for target civilian markets. The bilateral call uses [the EUREKA Network process](#). The National Authorities responsible for this call are the National Research Council Canada (NRC) and the Centre for the Development of Industrial Technology (CDTI),

Deadline for Submissions: **October 7th, 2016** at 17:00 (Central European Time in Spain) or 11:00 (Eastern Time in Canada).

Interested Lead Participants are required to submit a partially completed EUREKA Application Form (a few lines per section) to their respective National Authority Point of Contact for a preliminary assessment of eligibility, viability and national funding procedures if national funding is being sought. This **preliminary project eligibility assessment** must take place prior to Step 2, **no later than August 31, 2016**. Participants that obtain a positive result will be invited to submit the full EUREKA Application Form.

Eurostars Program



What is Eurostars?

Eurostars is the first European funding and support program specifically dedicated to support the niche market of research-performing small and medium sized enterprises (SMEs) in their innovative R&D projects. It stimulates international collaborative research and innovation projects that will be rapidly commercialised. It is co-funded from the national budgets of 35 Eurostars countries and by the European Union. Participating countries earmark funds for their participants, following national funding rules and procedures.

Since its inception in 2007, Eurostars has funded more than 800 projects for an estimated public funding of \$668M.

Criteria for SMEs to qualify for Eurostars

- Your organization is a Canadian R&D-performing SME
- You have a civilian-purpose project that addresses any technological area for any market, aimed at the development of a new product, process or service
- You have found one (or several) partner(s) in one (or many) other participant country(ies) - we can help you find strong international partners.

Fuente: <http://www.nrc-cnrc.gc.ca/eng/about/global/eurostars.html>

Eligibility criteria

If you are interested in submitting a project, your project will have to follow certain eligibility criteria:

- Research-performing SMEs can apply for funding under Eurostars. Other SMEs, research institutes, universities and large enterprises may also participate but the project leader must be an R&D-performing SME from a Eurostars country.
- Eurostars is open to all projects in all technology areas and market fields, but projects must have a civilian purpose.
- The consortium must include at least two partners independent from each other and established in at least two different Eurostars countries. Organisations from any other country may participate (as a third country), but only if two Eurostars countries are already in the project. Subcontractors are not considered as project partners.
- The project must be completed in 36 months or less. The Eurostars project market introduction of the project results should be within 24 months of the completion of the project.

Funding details

Eurostars adopts a decentralised funding procedure. As such, participants do not receive funding directly from the EUREKA Secretariat or the EU. All funding to participants in approved projects is managed by their respective funding body, according to national funding rules and procedures.

For more information please, contact your [National Project Coordinator](#)

Fuente: <https://www.eurostars-eureka.eu/content/call-now-open>



eurostars™

Call Information

Cut-off is now open

Call information



15-SEP-2016

From: 15-June-2016

To: 15-September-2016



eurostars™



REGISTER

<https://www.eurostars-eureka.eu/submission/about>

HORIZON 2020

Es el programa que financia proyectos de investigación e innovación de diversas áreas temáticas en el contexto europeo, contando con casi 80.000M€ para el periodo 2014-2020.

Investigadores, empresas, centros tecnológicos y entidades públicas tienen cabida en este programa.

Áreas de investigación prioritarias Canadá-Europa:

- Investigación sobre el Ártico
- Investigación marina

Ciencias de la vida

ACCIÓ



**Generalitat
de Catalunya**



Accompagnar l'Europa a la seva empresa



Ciencias de la vida: Apoyo a la innovación

Programas del Gobierno

- [Proyecto de colaboración Genôme Québec / Programa de colaboración en aplicación de la genómica \(Ontario Genomics Institute\)](#)
- [Financiación parcial de proyecto conjunto entre Catalunya y Canadá –NEOMED](#)
- [Programas diversos del Ontario Institute for Cancer Research](#)
- [Partnerships for Health System Improvement \(PHSI\)](#)

Incubadoras y aceleradoras

- [Centre Québécois d'Innovation en Biotechnologie](#)
- [Canadian Technology Accelerators \(CTA\)](#)
- [Flow Ventures](#)
- [Hacking Health Accelerator](#)
- [Institut Néomed \(farmacia\)](#)
- [Saint-Hyacinthe Technopole \(biotecnologías veterinaria\)](#)
- [Toronto Business Development Centre-Incubation Program](#)

Financiación de capital

- [CTI Life Sciences](#)
- [TVM Capital](#)
- [Lumira Capital](#)
- [Partner One Capital](#)

Ciencias de la vida: Oportunidades

CTI Life Sciences

- Entidad inversora de capital riesgo.
- Campo de interés: biotecnología.
- Ofrece apoyo en la etapa de desarrollo clínico y preclínico.
- Aceptan proyectos de todo el mundo.

Ontario Genomics Institute

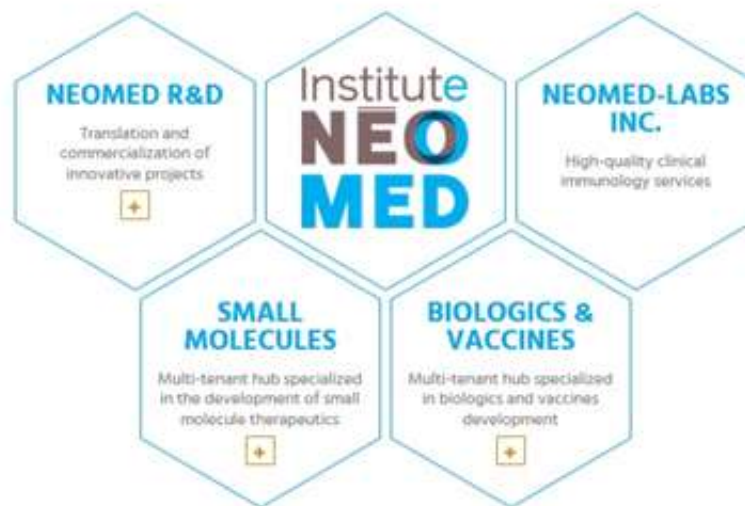
- Programa de colaboración en aplicación de la genómica
- Funding program seeking proposals which focus on the partnerships of Users and academia and to promote the application of genomics-derived solutions to address key sector challenges or opportunities facing Users - User pull.
- [Round 7: started in May, 2016.](#) Expressions of Interest received past this date will be considered for Round 8 of GAPP (to be announced)

Ciencias de la vida: Oportunidades

NEOMED

- The NEOMED Institute attracts, creates, and leads a network of small and medium enterprises (SMEs) to take charge of what pharma companies were doing in the discovery of new drugs, and to bridge the gap between academic innovation and industry needs.

Posibilidad de proyecto de colaboración entre Catalunya y Canadá.



CIHR International Funding Opportunities

[CIHR International Funding Opportunities](#)

Por el momento no hay nada abierto pero se pueden encontrar oportunidades frecuentemente en: <http://www.cihr-irsc.gc.ca/e/46939.html>

Iniciativas 2016, convocatorias cerradas

[Active and Assisted Living \(AAL\) Programme Call 2016:](#)

Living Well with Dementia, application deadline May 26, 2016. \$706,000 (CAD) available to fund two grants. The focus of the 2016 Call Challenge is to fund information and communication technology (ICT) based innovative, transnational and multi-disciplinary collaborative projects with a clear route to market that support people with dementia and their caregivers to live in dignity and provide satisfaction through all stages of dementia.

[More Years, Better Lives Joint Programming Initiative \(JPI-MYBL\) Call 2016:](#)

Welfare, Wellbeing and Demographic Change: Understanding Welfare Models, application deadline April 12, 2016. \$1,500,000 (CAD) available to fund up to 5 grants.

This is an international funding opportunity: Each proposal must involve a minimum of 3 eligible applicants from at least 3 different countries participating in the call. Participating countries: Austria, Belgium, Canada, Finland, France, Israel, Italy, Norway, Portugal, **Spain**, The Netherlands.

Fuente: <http://www.cihr-irsc.gc.ca/e/49693.html>



Publica diariamente oportunidades de financiación en forma de becas, premios y subvenciones

Algunas ofertas ofrecen a los investigadores canadienses la posibilidad de realizar investigación conjunta con investigadores internacionales.

Se pueden consultar las oportunidades en el link siguiente:

<https://www.researchnet-recherchenet.ca/rnr16/srch.do?all=1&search=true&org=CIHR&sort=program&masterList=true&view=currentOpps>



Algunas oportunidades actuales en Recherchenet:

- Operating Grant : SPOR Innovative Clinical Trial Multi-Year Grant ,The Strategy for Patient Oriented Research (SPOR). [Deadline: 25 de octubre 2016](#)
- Catalyst Grant : SPOR Innovative Clinical Trials, The Strategy for Patient Oriented Research (SPOR). Deadline: [27 de septiembre 2016](#)
- Team Grant : Preterm Birth Network (Pan-Canadian Network to Improve Outcomes of Preterm Birth) ,The Institute of Human Development, Child & Youth Health (IHDCYH). Deadline: [9 de septiembre de 2016](#)
- Catalyst Grant : Health Services and Economics Research in Cancer Control (Health Services and Health Economics Research for Cancer Control– Innovation Grant), CIHR’s Institute of Cancer Research. [Deadline: 27 de septiembre 2016](#)
- Population Health Intervention Research, (Pathways - Population Health Intervention Research to Promote Health and Health Equity (Fall 2016 Competition)). [Deadline: 15 de noviembre 2016](#)
- Operating Grant : HIV/AIDS Community-Based Research (2016-2017), The HIV/AIDS Research Initiative with strategic leadership from The CIHR Institute of Infection and Immunity and the CIHR Institute of Aboriginal Peoples’ Health (IAPH). [Deadline: 4 de octubre 2016](#)

Fuente: RechercheNet

Health Technologies Fund Ontario Centres of Excellence



Program Overview

The Health Technologies Fund (HTF) supports the development of made-in-Ontario health technologies by accelerating evaluation, procurement, adoption and diffusion in the Ontario health system. The fund is part of the **Office of the Chief Health Innovation Strategist's** mandate to strengthen Ontario's innovation ecosystem.

The HTF fosters partnerships between health service providers, patients and industry to drive collaboration that improves patient outcomes, adds value to the health system and creates jobs in Ontario.

Through the fund, the Office of the Chief Health Innovation Strategist sets health priorities to focus innovation to address specific health outcomes. The first health priority area for the HTF is Better Care Closer to Home, which supports technologies that deliver better coordinated and integrated care in the community, closer to home.

OCE will accept **Problem Statement Intake Forms** to the HTF beginning July 4, 2016.

Health Technologies Fund Ontario Centres of Excellence

El objetivo de OCE es dinamizar el desarrollo económico en Ontario, de modo que solamente financian proyectos que se llevan a cabo en Ontario. Las organizaciones de fuera de Ontario solamente pueden aplicar a estos programas si están incorporados en Canadá y tienen una dirección en Ontario desde la que operan. Además, todos los proyectos con OCE tienen que llevarse a cabo en Ontario.

La única posibilidad para una organización que opere desde fuera de Canadá para participar en un proyecto financiado por OCE sería tener un acuerdo con una empresa basada en Ontario que presente su solicitud para recibir financiación de la OCE. No existe ninguna posibilidad de que una empresa de fuera de Ontario se presente como participante o como colaborador directamente.

Para más información sobre el programa: <http://oce-ontario.org/health-technologies-fund>

International Development Research Centre

Global Call for Research Proposals: Innovations in Livestock Vaccines

CALL FOR
Proposals

DEADLINE
September 12, 2016 by 12:00 PM (EDT)

DURATION
24 months

CONTACT
lvif@idrc.ca

PROGRAM(S)
Livestock Vaccine Innovation Fund

TOPIC(S)
Livestock, Vaccines, Innovation

REGION(S)
Global

BUDGET
up to eight (8) research projects of up to a maximum of CA\$ 1,500,000 each.

[Deadline: 12 de septiembre de 2016](#)



In an intensive 12 week format, we will help your startup increase traction, get to revenue faster and help you raise your next round of funding.

We act as an early employee, not as an advisor or mentor. That means getting our hands dirty doing actual work. We support our companies on a wide range of business issues, including product market fit, fundraising, go-to-market planning, customer development, business development and pricing.

Once selected, you will receive \$50K in financing in exchange of 7% equity in your company. At the end of the program, you could be eligible to receive an additional \$150K through a convertible note from BDC Venture Capital.

The intensive 12 week program is followed by a 6-months commercialisation support period.

SCHEDULE – WINTER 2016

- > **October 23rd, 2015:** Start of applications
- > **December 4th, 2015:** Close of applications
- > **December 18th, 2015:** Selection of short-listed companies
- > **Week of January 11th, 2016:** In-person presentations from short-listed companies
- > **January 28th, 2016:** Final selection of the cohort
- > **February 28th, 2016:** Start of the cohort
- > **May 20th, 2016:** End of the cohort



SELECTION CRITERIA

Our evaluation process is based primarily on three criteria: team, coachability, and business model.

Team

Your team needs to be composed of at least two co-founders with complementary skills (ideally technical and business). You have to be working full time on your startup.

Agility Ability to interact with and benefit from open and honest interactions with our team and mentors, and to quickly adjust and course correct as your hypothesis are tested and validated in the market.

Business model

You will set yourself apart if you can clearly articulate who your primary customer is (hint: choose one), what their problem is that you're solving, how much they are willing to pay per year and why, and how you can grow this at scale in the next 12 to 18 months.

Up to 4 teams will be selected per cohort. **Your team will need to be in Montréal for the first week of the program. After the first week, you can work remotely and attend meetings at one of our hubs in Québec, Montreal, Toronto and Waterloo (more coming soon).**

MEDTEQ

7th CALL FOR PROJECTS - GUIDELINES

Projects wanted

- Innovative research projects related to medical technologies lead by industry.
- The projects must have direct economic benefits in Québec.



TRL ?! What is your Technology's Readiness Level?

TRL 1-3: From basic principles to proof of concept.
TRL 4-6+: From experimental validation to demonstration in a representative environment.

Financial support and partnership

	TRL 1-3	TRL 4-6 +
MEDTEQ contribution (max.)	40 %	20 %
	Up to 500k \$/year for 3 years: 1.5M \$ per project	
Public contribution (max.)	80 %	60 %
In-kind industrial contribution	for co-funding purpose	eligible (max 20%)
Industrial partner(s) (min.)	2	1
Research institution (min.)	1	1

Industrial partners

- Every project must have at least 1 industrial partner that has R&D and/or manufacturing activities in Québec.
- The other companies can be Canadian or foreign.
- All partners must be members of MEDTEQ.

Eligible expenses

- The expenses incurred in Québec are eligible.
- The funds are transferred to the **lead researcher (PI)** through his **Lead Research Institution**.

Co-funding opportunities

- NSERC (including industrial chairs), MITACS, AGEWELL, Créneau Accord, NRC (IRAP), CIHR, etc.

Intellectual property (IP)

- The IP agreement is negotiated between the participants of every project. MEDTEQ does not claim any IP.

CALENDAR

1st Deadline:

August 25 2016

Confirmation of MEDTEQ funding: **October 2016**

2nd Deadline:

Novembre 24 2016

Confirmation of MEDTEQ funding: **January 2017**

STRATEGIC AXES

Prioritized research themes



Eventos



October 2016
4-5-6

Québec City
Convention Centre
Québec, Canada



BÉNÉFIQ 2016
INTERNATIONAL RENDEZVOUS ON HEALTH INGREDIENTS

**BÉNÉFIQ AT A
GLACE**

An initiative of



With the collaboration of



FEATURE

CONFERENCE PROGRAM

THE LATEST IN SCIENTIFIC DEVELOPMENTS AND INNOVATION STRATEGIES

A range of sessions on scientific advances and market trends in the health food and ingredients sector.

The BENEFIQ 2016 conference program includes scientific sessions, mainly intended for researchers and R&D experts, and business sessions intended for experts in business development and innovation networks (innovation strategies, marketing, markets and distribution).

Science Lectures

Cardiometabolic Health
Muscle and Bone Health
Brain Function and Cognitive Health
Healthy Aging and Inflammation ("Inflammaging")
Digestive Health—The Role of Microbiota
Health Attributes of Nordic Natural Resources

Marketing and Innovation

Food Vision
Market Your Vision
Challenge Your Vision

New in 2016!

Award for the best industry-academy research partnership.

FEATURE

EXHIBIT

EXPERTISE AND INNOVATION IN THE HEALTH FOOD AND INGREDIENTS INDUSTRY

Presentation of products and services in an exhibition hall that has been redesigned and improved to increase interactivity.

- Three exhibitors' packages at competitive prices
- A better customer experience: open space promoting interaction, B2B lounge with armchairs and a mini bar, better traffic flow event paired with the Quebec Association for food Protection (AQIA) symposium

FEATURE

PERSONALIZED BUSINESS MEETINGS

A PLACE TO MEET: B2B LOUNGE

- B2B (Business to Business) matchmaking activity on October 4: Business meetings fostering collaborations and partnership agreements
- Networking platform on October 5 and 6 to make the best business matches during the event
- More international business opportunities

New in 2016!

Organization of personalized B2B (Business to Business) meetings: Stand out from the competition and innovate by partnering with leaders in research and innovation.

FEATURE

TECH TRANSFER PLACE

A STRATEGIC PLACE FOR INNOVATION PROMOTERS AND INVESTORS

Located at the centre of the exhibition hall, the Tech Transfer Place is a space reserved for innovation promoters (researchers, research centres and start-ups) seeking business partnerships and investors.

- Platform for a sales pitch on innovative technologies and products
- Discussions with potential partners at promoter booths

FEATURE

ACTIVITIES

EXPLORE QUEBEC'S INNOVATIVE FOOD AND HEALTH SECTOR, ALL WHILE NETWORKING

- Networking cocktail reception on October 4 to stimulate meetings and business opportunities
- Banquet dinner on October 5 showcasing local products from Quebec
- Fun Run on October 6

New in 2016!

Guided tours to explore outstanding manufacturing companies, extraordinary grocery stores, the Institute of Nutrition and Functional Foods (INAF), and more (limited number of places).

REGISTRATION:

Complete registration includes participation to all the features (conferences, exhibit, B2B, Tech Transfer Place and activities)
Special price to access the exhibit, B2B platform, and sales pitches at the Tech Transfer Place
Special packages for international delegations * Guided tours and banquet not included.

Become a BENEFIQ 2016 Partner:
visibility plan available online

www.benefiq.ca

ACCIÓ



**Generalitat
de Catalunya**



European Commission



Eventos

[Canadian Innovation Exchange](#) (MaRS Discovery District)

The Canadian Innovation Exchange (CIX) is a leading technology innovation destination where investors, innovative companies, entrepreneurs and facilitators converge to drive economic growth and accelerate the development and implementation of new ideas.

[Innovation Partnership](#) (ACCT Canada)

Each year, close to 350 technology transfer and industry engagement practitioners from academia, industry and government as well as venture investors and other managers of Canada's intellectual assets come together for the INNOVATION conference.

[Business Innovation Summit](#) (Conference Board's Centre for Business Innovation (CBI))

Accelerating Corporate Innovation and Commercialization to help companies of all sizes across Canada harness the power of innovation, and accelerate their innovation and commercialization results. Best practices and unique insights on how to implement effective processes and build innovative organizations for the 21st century.

[Waterloo Innovation Summit](#) (University of Waterloo)

Long recognized as a driving force in regional economic prosperity and a global leader in the creation of talent and innovation, the University of Waterloo brings together top minds from around the world for the Waterloo Innovation Summit.

ACCIÓ Montreal

380 St. Antoine Street West, Suite 2030

Montreal, Quebec, H2Y 3X7

CANADÁ

T. +1 514-288-1046 ext. 1

gabbott@catalonia.com

www.catalonia.com

ACCIÓ



**Generalitat
de Catalunya**



Apportem Europa a la teua empresa

