



Dicembre 2020

# IL SETTORE MECCANICA E MACCHINARI IN CANADA

opportunità e nuove prospettive



# ITACA

## MISSION

ITACA, con sede a Toronto, è una società di consulenza e sviluppo commerciale con esperienza decennale, con la Mission di aiutare aziende italiane a penetrare nel mercato nordamericano.

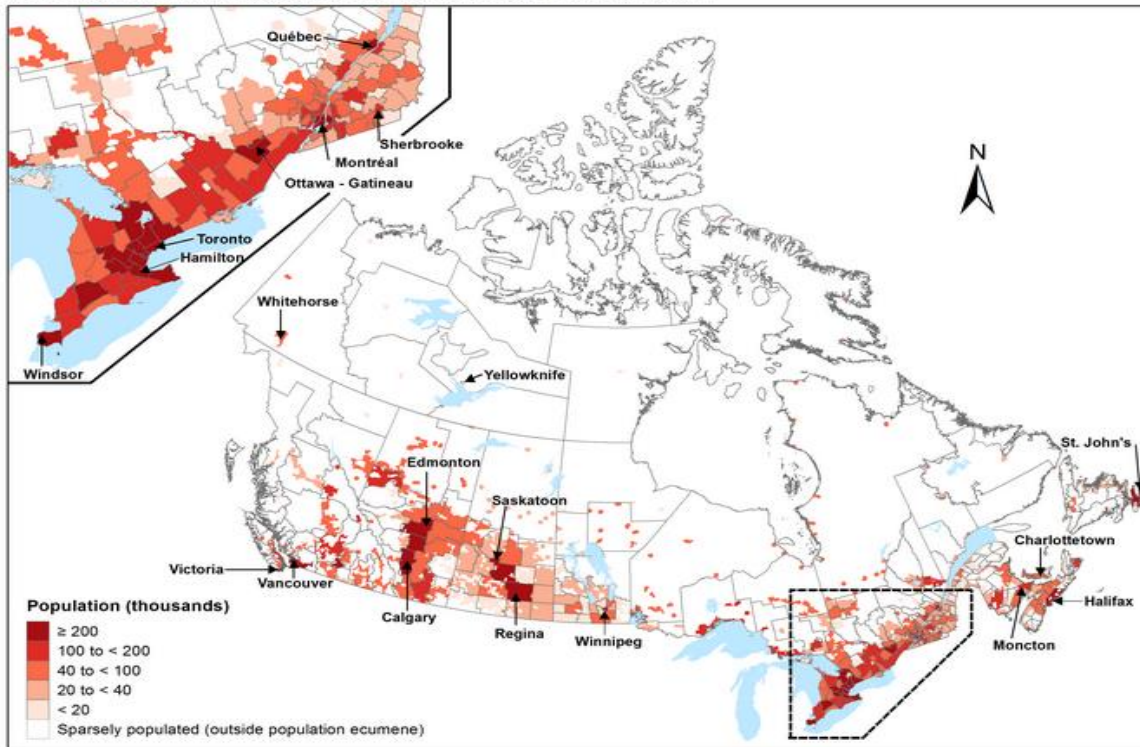
## SERVIZI

- Ricerca partner
- Realizzazione di incontri d'affari
- Consulenza - Ricerche di mercato
- Servizi di rappresentanza
- Soft Landing
- Distribuzione / Vendite





Map 1.1  
Population distribution as of July 1, 2019, by census division, Canada



Source: Statistics Canada, Centre for Demography

**37 milioni di abitanti - 9.9 milioni kmq**

*(Italia 60 milioni - 301,340 kmq - 1/33)*

Ontario: 15 milioni (39%)

Québec: 8 milioni (23 %)

B.C.: 5 milioni (13%)

Alberta: 4 milioni (12 %)

Italiani in Canada: 1.6 milioni (4.6%)



*The Québec – Windsor Corridor*

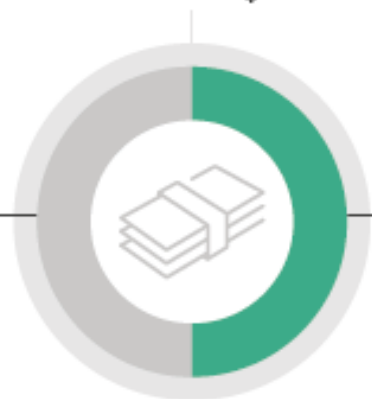


## IL PIANO INDUSTRIALE PER L'INNOVAZIONE

Lanciato nel 2018 con un investimento di

**2 miliardi \$ CAD**

**1 miliardo**  
pubblico



**1 miliardo**  
privato



*Toronto*

## CREAZIONE DI **5** SUPERCLUSTER DI ECCELLENZA



**Ocean**  
tecnologie  
marine



**Advanced**  
Manufacturing  
manifattura  
avanzata



**A.I.**  
intelligenza  
artificiale



**Digital**  
Technologies  
tecnologie  
digitali



**Protein**  
Industries  
industria  
delle proteine



**2017**

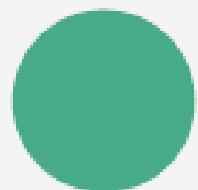
[https://ec.europa.eu/trade/policy/in-focus/ceta/index\\_it.htm](https://ec.europa.eu/trade/policy/in-focus/ceta/index_it.htm)

- Eliminazione dazi doganali sui prodotti industriali
- Apertura mercato appalti pubblici
- Aumento competitività imprese europee in Canada
- Apertura mercati per le esportazioni europee
- Riduzione costi per gli esportatori dell'UE

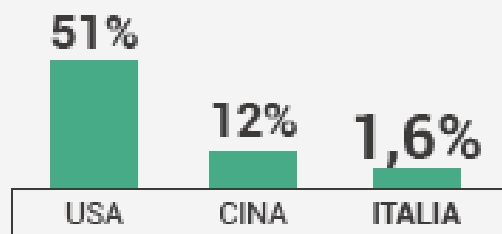
## INTERSCAMBIO COMMERCIALE

(dati 2019 in \$ CAD e variazioni sul 2018)

### IMPORT



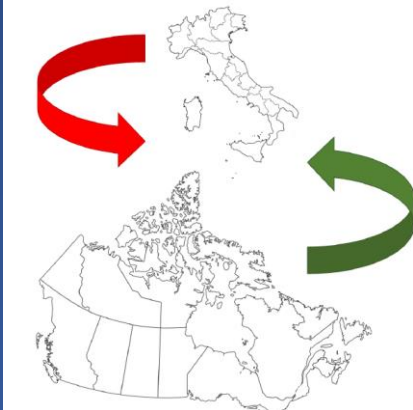
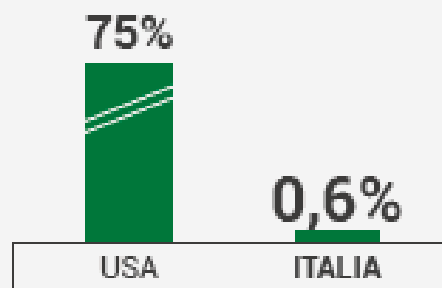
**602** miliardi



### EXPORT



**593** miliardi



apparecchi  
meccanici  
e elettrici

**25%**

veicoli

**16%**

apparecchi  
meccanici

**25%**

farmaceutici

**7,7%**

bevande

**7,2%**

### DALL'ITALIA

7° PAESE FORNITORE

**9,5** miliardi

**+5,2%**

### VERSO L'ITALIA





12° PAESE ACQUIRENTE

**3,2** miliardi

**+4,2%**



## IMPORTAZIONI CANADA – MONDO





			
Import <b>MONDO</b>	Import <b>USA</b>	Import <b>EU</b>	Import <b>ITALIA</b>
\$254 B	\$127 B	\$33 B	\$4 B
-16,6%	-19,1%	-15,0%	-9,4%

### IMPORTAZIONI CANADA – MONDO 1° SEMESTRE 2018-2020, PER PAESE

Partner	Valore			% quota di mercato			% variazione			Posizione	
	2018	2019	2020	2018	2019	2020	18/17	19/18	20/19	2019	2020
Mondo	297.2	304.8	254.1	100	100	100	5.0	2.5	-16.6		
CUSMA	175.3	178.1	142.3	59.0	58.5	56.0	4.5	1.6	-20.1		
UE 27	32.5	33.9	28.8	10.9	11.1	11.3	14.2	4.4	-15.1		
Stati Uniti	154.9	156.8	126.9	52.1	51.5	49.9	4.8	1.3	-19.1	1	1
Cina	34.5	36.2	32.6	11.6	11.9	12.8	3.5	5.0	-10.0	2	2
Messico	18.4	19.0	13.5	6.2	6.2	5.3	2.4	3.2	-28.8	3	3
Germania	9.6	9.6	8.3	3.2	3.1	3.3	6.2	-0.2	-12.9	4	4
Giappone	9.1	8.5	6.4	3.1	2.8	2.5	-0.1	-6.5	-24.7	5	5
Italia	4.4	4.6	4.2	1.5	1.5	1.6	10.7	5.1	-9.4	8	6
Regno Unito	4.5	4.8	4.1	1.5	1.6	1.6	-2.8	6.1	-14.4	7	7
Corea del Sud	4.7	4.9	3.8	1.6	1.6	1.5	9.0	6.0	-23.6	6	8
Vietnam	2.4	3.2	3.3	0.8	1.0	1.3	-1.7	29.8	4.1	10	9
Brasile	2.4	2.5	3.0	0.8	0.8	1.2	2.2	4.3	20.1	13	10

(Fonte: Statistics Canada – Elaborazioni ICE Canada su dati TDM; Valori in CAD miliardi; Periodo: gennaio-giugno)

## ESPORTAZIONI CANADA – MONDO

			
Export <b>MONDO</b>	Export <b>USA</b>	Export <b>EU</b>	Export <b>ITALIA</b>
\$247 B	\$187 B	\$22 B	\$2 B
-16,7%	-18,8%	-6,9%	+11,9%

### ESPORTAZIONI CANADA – MONDO 1° SEMESTRE 2018-2020, PER PAESE

Paese	Valore			% quota di mercato			% variazione			Posizione	
	2018	2019	2020	2018	2019	2020	18/17	19/18	20/19	2019	2020
Mondo	288.1	296.7	247.3	100	100	100	2.8	3.0	-16.7		
CUSMA	220.7	227.1	184.3	76.6	76.5	74.6	1.5	2.9	-18.8		
UE 27	13.6	13.7	12.9	4.7	4.6	5.2	15.1	0.5	-5.8		
Stati Uniti	216.6	223.4	181.5	75.2	75.3	73.4	1.4	3.1	-18.8	1	1
Cina	12.2	12.1	12.0	4.2	4.1	4.9	3.5	-1.1	-0.6	2	2
Regno Unito	8.6	9.4	8.6	3.0	3.2	3.5	-5.0	9.1	-8.5	3	3
Giappone	6.5	6.1	6.3	2.3	2.1	2.5	6.6	-6.3	3.1	4	4
Germania	2.4	2.8	3.0	0.8	0.9	1.2	16.7	15.7	9.3	7	5
Messico	4.1	3.7	2.8	1.4	1.3	1.1	4.6	-9.1	-23.9	5	6
Corea del Sud	2.9	3.0	2.4	1.0	1.0	1.0	6.9	3.0	-21.1	6	7
Paesi Bassi	2.2	2.6	2.3	0.8	0.9	1.0	44.9	18.0	-11.0	9	8
India	2.0	2.7	1.9	0.7	0.9	0.8	-17.6	37.2	-28.3	8	9
Francia	1.7	1.7	1.8	0.6	0.6	0.7	-6.0	-1.5	7.5	12	10
Italia	1.4	1.5	1.7	0.5	0.5	0.7	30.9	6.5	11.9	13	11

(Fonte: Statistics Canada – Elaborazioni ICE Canada su dati TDM; Valori in CAD miliardi; Periodo: gennaio-giugno)

# IMPORTAZIONI CANADA DALL'ITALIA PER COMPARTI

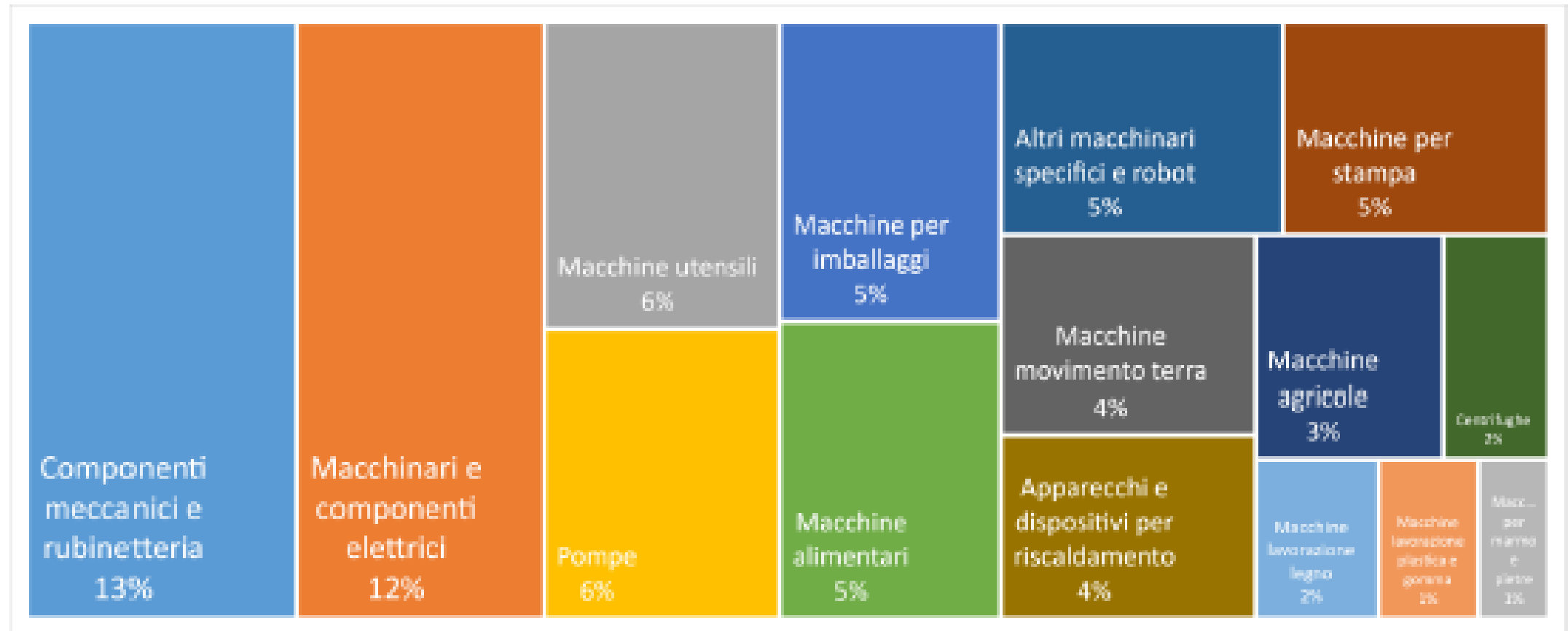
IMPORTAZIONI CANADA DALL'ITALIA 1° SEMESTRE 2018-2020, PER COMPARTO





## IMPORTAZIONI CANADESI DALL'ITALIA – MECCANICA

IMPORTAZIONI CANADESI DALL' ITALIA DI MECCANICA - % SU TOTALE EXPORT ITALIANO SETTORE



# IMPORTAZIONI CANADESI DALL'ITALIA DI MECCANICA E COMPONENTI 1° SEMESTRE 2018-2020, PER PRODOTTO

Prodotto	Valore			% prodotto su settore			% quota di mercato			% variazione			Posizione		
	2018	2019	2020	2018	2019	2020	2018	2019	2020	18/17	19/18	20/19	2018	2019	2020
Totale Meccanica	1,221.5	1,329.4	1,239.6	100	100	100	1.7	1.8	2.0	0.8	8.8	-6.8	8	6	7
Componenti meccanici e rubinetteria	166.0	191.2	159.7	13.6	14.4	12.9	3.2	3.6	3.8	16.7	15.2	-16.5	6	6	6
Macchinari e componenti elettrici	165.9	168.3	148.6	13.6	12.7	12.0	0.6	0.6	0.7	-2.7	1.4	-11.7	15	15	15
Macchine utensili	76.9	79.1	73.5	6.3	5.9	5.9	4.7	5.3	5.3	1.4	2.8	-7.1	6	5	5
Pompe	70.1	81.6	68.2	5.7	6.1	5.5	2.4	2.5	2.6	-16.0	16.4	-16.5	6	6	5
Macchine per imballaggi	63.0	52.9	67.4	5.2	4.0	5.4	15.6	12.7	14.5	-13.6	-16.1	27.4	3	3	3
Macchine alimentari	70.7	84.6	65.7	5.8	6.4	5.3	4.5	4.7	4.7	3.2	19.7	-22.4	6	5	6
Altri macchinari specifici e robot	40.9	51.3	60.5	3.3	3.9	4.9	3.8	4.7	5.6	-24.6	25.6	17.9	5	4	4
Macchine per stampa	20.2	19.2	56.8	1.7	1.4	4.6	1.4	1.4	4.7	-32.0	-4.5	195.4	11	14	6
Macchine movimento terra	41.1	48.8	50.9	3.4	3.7	4.1	1.6	1.7	2.4	15.2	18.7	4.4	10	10	7
Apparecchi e dispositivi per riscaldamento	34.0	40.3	46.9	2.8	3.0	3.8	3.9	4.0	5.4	-22.0	18.7	16.4	4	4	3
Macchine agricole	28.2	25.0	41.9	2.3	1.9	3.4	1.6	1.6	3.3	11.5	-11.4	67.7	7	7	5
Centrifughe	19.6	26.4	23.6	1.6	2.0	1.9	1.2	1.5	1.5	4.9	34.6	-10.3	7	6	5
Macchine lavorazione legno	20.7	31.0	19.5	1.7	2.3	1.6	11.2	16.4	10.8	-30.3	49.6	-36.9	5	4	5
Macchine lavorazione plastica e gomma	28.6	15.8	16.2	2.3	1.2	1.3	6.6	3.8	3.9	1.1	-44.7	2.5	5	7	7
Macchine per marmo e pietre	15.2	17.6	11.5	1.2	1.3	0.9	30.8	36.5	28.1	-24.1	15.5	-34.8	1	1	1
Macchine per fonderia	9.0	14.1	11.2	0.7	1.1	0.9	7.7	9.1	9.8	69.0	56.7	-20.8	4	4	2
Macchine tessili	13.7	10.3	9.9	1.1	0.8	0.8	2.7	2.1	2.2	8.4	-25.0	-3.7	9	9	9
Macchine per ceramica	12.0	14.2	8.3	1.0	1.1	0.7	3.1	3.2	2.3	48.7	18.6	-41.6	6	5	10
Macchine per vetro	5.7	6.4	5.1	0.5	0.5	0.4	1.8	2.5	2.1	-8.8	11.1	-19.5	8	5	5
Altro	320.0	351.3	294.2	26.2	26.4	23.7				13.8	9.8	-16.3			

(Fonte: Statistics Canada – Elaborazioni ICE Canada su dati TDM; Valori in CAD milioni; Periodo: gennaio-giugno)

## IMPORTAZIONI CANADESI DALL'ITALIA DI MECCANICA 1° SEMESTRE 2018-2020 – PAESI CONCORRENTI

Paese	Valore			% quota di mercato			% variazione			Posizione	
	2018	2019	2020	2018	2019	2020	18/17	19/18	20/19	2019	2020
<b>Mondo</b>	<b>71,131</b>	<b>74,909</b>	<b>62,264</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>3.6</b>	<b>5.3</b>	<b>-16.9</b>		
<b>CUSMA</b>	<b>36,571</b>	<b>38,302</b>	<b>30,487</b>	<b>51.4</b>	<b>51.1</b>	<b>49.0</b>	<b>2.8</b>	<b>4.7</b>	<b>-20.4</b>		
<b>UE 27</b>	<b>8,021</b>	<b>8,742</b>	<b>7,608</b>	<b>11.3</b>	<b>11.7</b>	<b>12.2</b>	<b>8.0</b>	<b>8.0</b>	<b>-13.0</b>		
Stati Uniti	29,546	30,735	24,861	41.5	41.0	39.9	3.2	2.9	-19.1	1	1
Cina	15,269	15,915	14,108	21.5	21.3	22.7	5.5	5.2	-11.4	2	2
Messico	6,180	6,479	4,935	8.7	8.7	7.9	1.3	1.1	-23.8	3	3
Germania	2,914	2,870	2,774	4.1	3.8	4.5	9.4	9.4	-3.3	5	4
Giappone	3,167	3,065	2,274	4.5	4.1	3.7	-1.9	-3.2	-25.8	4	5
Taiwan	1,267	1,313	1,282	1.8	1.8	2.1	1.9	3.7	-2.3	7	6
<b>Italia</b>	<b>1,221</b>	<b>1,329</b>	<b>1,240</b>	<b>1.7</b>	<b>1.8</b>	<b>2.0</b>	<b>0.8</b>	<b>8.8</b>	<b>-6.8</b>	<b>6</b>	<b>7</b>
Vietnam	724	1,070	1,232	1.0	1.4	2.0	-19.5	47.9	15.2	10	8
Corea del Sud	1,246	1,287	923	1.8	1.7	1.5	14.9	3.3	-28.3	8	9
Regno Unito	1,005	1,150	902	1.4	1.5	1.5	13.7	14.5	-21.6	9	10

(Fonte: Statistics Canada – Elaborazioni ICE Canada su dati TDM; Valori in CAD milioni; Periodo: gennaio-giugno)

ONTARIO  
CANADA

OPEN  
FOR BUSINESS

# 10 REASONS TO THINK ONTARIO





**2<sup>ND</sup>**  
**LARGEST IT**  
**CLUSTER IN NORTH**  
**AMERICA**



**25%**  
**CORPORATE TAX RATE**  
**FOR MANUFACTURING**



**OVER 42,000**  
**STEM GRADS PER YEAR—**  
**TOP 5 IN**  
**NORTH AMERICA**

HOME TO  
NORTH AMERICA'S  
**2<sup>ND</sup> LARGEST**  
**FINANCIAL HUB**

**\$966 MILLION**  
**IN DAILY TWO-WAY**  
**TRADE WITH THE U.S.**

**FREE TRADE DEALS**  
**WITH 46 COUNTRIES**  
**REACHING**  
**1.7 BILLION**  
**CONSUMERS**

**68%** OF ONTARIO  
ADULTS HAVE  
**POST-SECONDARY**  
**EDUCATION**



**10**  
**BUSINESS DAY WORK**  
**PERMIT PROCESSING**  
**FOR HIGHLY SKILLED**  
**TALENT**



ONTARIO CITIES RANK AMONG THE  
**BEST PLACES TO LIVE**  
**& WORK** IN NORTH AMERICA  
TORONTO #16 | OTTAWA #19



EMPLOYER  
HEALTHCARE  
CONTRIBUTIONS  
**1/3 THE COST**  
**OF THE U.S. AVERAGE**

## ONTARIO'S AUTOMOTIVE INDUSTRY BY THE NUMBERS

**5**  
GLOBAL OEMS  
ASSEMBLING  
VEHICLES

**1.9** MILLION  
VEHICLES PRODUCED  
IN 2019

**34**  
AWARDS  
FROM J.D. POWER  
AND ASSOCIATES

**100,000**  
EMPLOYEES

**700+**  
PARTS  
SUPPLIERS

**500+**  
TOOL, DIE AND  
MOULD COMPANIES

**24**  
AUTOMOTIVE SKILLED  
TRADES PROGRAMS

**85%**  
OF ONTARIO'S AUTO  
OUTPUT EXPORTED

**\$70.6** BILLION  
IN AUTO EXPORTS  
IN 2019

### WHO'S HERE

- Fiat-Chrysler
- GM
- Linamar
- Martinrea
- Uber
- Ford
- Honda
- Magna
- Toyota
- BlackBerry QNX

## ONTARIO'S AEROSPACE SECTOR BY THE NUMBERS

MORE THAN  
**\$6 BILLION**  
IN REVENUES

OVER 200 FIRMS  
EMPLOYING MORE THAN  
**44,000** DIRECT AND  
INDIRECT PEOPLE

**\$500 MILLION**  
ANNUAL SPEND ON RESEARCH  
AND DEVELOPMENT

MORE THAN  
**40** POST-SECONDARY  
PROGRAMS IN APPLIED  
AEROSPACE, AVIATION  
AND SPACE DISCIPLINES

**3** OF THE TOP  
GLOBAL LANDING GEAR  
COMPANIES PRODUCING FULL  
OR MAJOR COMPONENTS

### WHO'S HERE

- Airbus
- Bombardier
- Precision Castparts Corp.
- Honeywell
- Raytheon Technologies
- L3Harris
- Leonardo
- Safran
- De Havilland Aircraft of Canada
- Mitsubishi Heavy Industries
- MDA

## ONTARIO'S DEFENCE SECTOR BY THE NUMBERS

**\$3.8B**  
IN REVENUES,  
ANNUALLY

**10,000+**  
DIRECT WORKERS

**60%**  
OF REVENUES  
FROM EXPORTS

**11** OF THE  
**TOP 25**  
DEFENCE COMPANIES

**300+** COMPANIES PROVIDING  
DEFENCE PRODUCTS  
AND SERVICES

**16** UNIVERSITIES OFFERING  
DIVERSE ENGINEERING  
PROGRAMS

### WHO'S HERE

- Magellan Aerospace
- Precision Castparts
- Lockheed Martin Canada
- Thales
- General Dynamics Land Systems Canada
- Clearpath Robotics
- FLIR
- Colt Canada
- IMT Defence
- DEW Engineering and Development
- HISS
- Field Aviation
- Fellfab
- Armatec
- NP Aerospace BMT Fleet
- Babcock Canada
- L-3 Harris
- Magellan Aerospace
- Collins Aerospace
- Honeywell
- CMC Electronics
- DRS Technologies
- Curtiss Wright
- Raytheon Canada
- General Dynamics Mission Systems
- L-3 Wescam





## Gateway to North America !

Una sede a Toronto pone la propria attività nel cuore del centro politico e finanziario del Nord America, vicino a New York, Chicago, Boston e Washington.

L'Accordo commerciale di libero scambio nordamericano – CUSMA - Accordo Canada-Stati Uniti-Messico, apre la porta a più di mezzo miliardo di consumatori negli Stati Uniti e in Messico, con un commercio trilaterale di merci che supera i 1,000 miliardi di dollari USA.





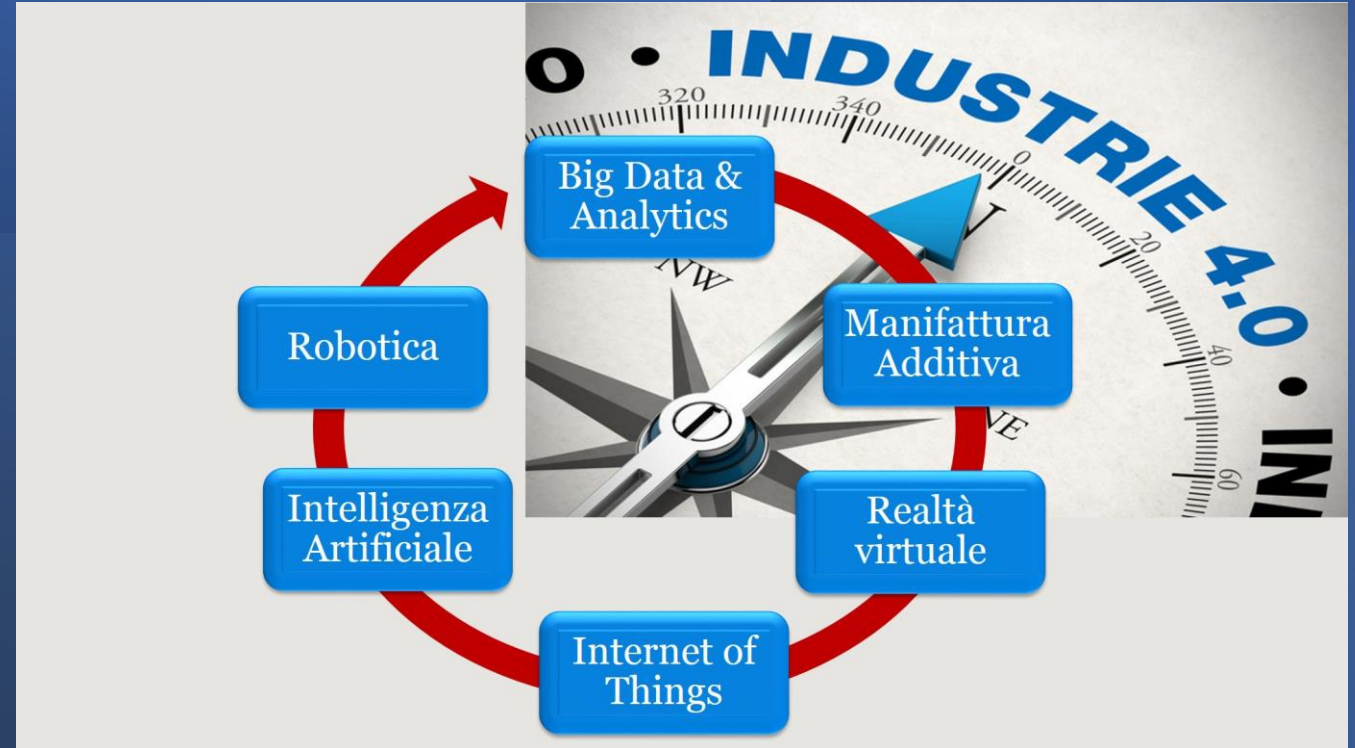
## TORONTO-ONTARIO: motore trainante del Canada

- \$ 28.3 miliardi investiti in 5905 progetti di Infrastrutture
- 250,000 immigrati annuali, rendendo Toronto una delle città in più rapida crescita nel Nord America
- Trampolino di lancio per gli Stati Uniti





L'avvento della cosiddetta **INDUSTRIA 4.0** (basata sull'ulteriore automatizzazione dei processi produttivi, soprattutto in fatto di comunicazione autonoma di informazioni tra i macchinari, e sull'impiego della cosiddetta Intelligenza Artificiale) rappresenterà un forte impulso, per la classe imprenditoriale canadese, a rinnovare i loro impianti produttivi tramite investimenti in macchinari per ammodernare i processi di produzione e rendere competitivi i loro prodotti. In sintesi, l'avvento dell'**INDUSTRIA 4.0** porterà in dote un'ulteriore crescita nel settore dei macchinari.



Molto importante, in questo contesto, il **progetto Industrie 2030** del Governo Canadese, che si pone l'obiettivo di favorire il processo di innovazione e di digitalizzazione dei processi produttivi. Il target previsto è quello di raddoppiare la produzione Canadese nei prossimi 10 anni, passando da \$610 miliardi nel 2015 a \$1,200 miliardi entro il 2030.

GRAZIE PER LA VOSTRA ATTENZIONE !



# ITACA

[info@itaca.ca](mailto:info@itaca.ca)

[www.itaca.ca](http://www.itaca.ca)

C. +1 647 338 5024<sub>20</sub>