

STATO DEL MINNESOTA

PROFILO ECONOMICO E COMMERCIALE



Situato nella parte centro-nord degli USA, lo Stato del Minnesota ha una superficie di 82.100 kmq (12o posto nella classifica degli Stati dell'Unione per estensione, preceduto dallo Utah e seguito dall'Idaho).

Confini:

Nord: Canada
Ovest: Stati del North Dakota e South Dakota
Sud: Stato dell'Iowa
Est: Stato del Wisconsin e del Michigan

Capitale St. Paul (308.138 abitanti)

Altre città importanti Minneapolis (413.651)
 Rochester (114.011)

Popolazione (2017) 5.576.606 – al 22° posto tra gli Stati americani e al 30° per densità di popolazione con 25.9 abitanti per kmq.

| Dati di sintesi | | | | |
|--|-----------|-----------|-----------|------------------|
| (Federal Reserve Bank) | | | | |
| | 2015 | 2016 | 2017 | Var. % 2016/2017 |
| PIL (in milioni di dollari) | 326.321 | 338.746 | 351.113 | 3,6% |
| | 2015 | 2016 | 2017 | Var. % 2016/2017 |
| Reddito pro capite annuo (in dollari) | 51.139 | 51.990 | 53.043 | 2,0% |
| Forza lavoro professionale | 2.905.136 | 2.932.663 | 2.968.202 | 1,2% |
| Disoccupazione | 3,7% | 3,9% | 3,3% | -15,4% |
| Retribuzione oraria media, 2016 | | | | |
| Settori manifatturieri: \$18.72/ora | | | | |
| Tutti i settori: \$26.45/ora | | | | |

| Stato del Minnesota – Principali settori di impiego nel 2016 (in migliaia)* | | |
|---|-------|--------------|
| TOTALE OCCUPATI | 2.968 | % sul totale |
| Sanita' e assistenza sociale | 498 | 16,8% |
| Industria manifatturiera | 350 | 11,8% |
| High-tech | 335 | 11,3% |
| Commercio al dettaglio | 326 | 11,0% |
| Ristorazione e hospitality | 243 | 8,2% |
| Servizi professionali e tecnici | 175 | 5,9% |
| Finanza, Assicurazioni | 151 | 5,1% |
| Amministrazione | 148 | 5,0% |
| Commercio all'ingrosso | 142 | 4,8% |
| Edilizia | 127 | 4,3% |
| Altro (eccetto pubblica amministrazione) | 98 | 3,3% |
| Trasporti | 92 | 3,1% |
| Altro | 314 | 10,6% |

*Minnesota employment and economic development

- Il Minnesota è il **19° Stato più ricco dell'Unione**, con un **PIL di circa 351 miliardi di dollari** nel 2017. Il PIL del Minnesota è comparabile per grandezza a quello della Malesia. (Fonte: StarTribune su dati Banca Mondiale e US Department of Commerce)
- I **principali settori** includono:
 - Sanita' e assistenza sociale
 - Industria manifatturiera
 - High-Tech
 - Commercio al dettaglio
 - Ristorazione e hospitality
- I prodotti più importanti dell'industria manifatturiera sono i computer, l'elettronica, i cibi, i prodotti in metallo e i macchinari
- Il Minnesota è uno dei maggiori produttori di barbabietole da zucchero, mais dolce e piselli degli Stati Uniti
- Il Minnesota possiede ingenti depositi di ferro, manganese, rame, nichel e titanio

- Minneapolis è uno dei principali poli economici del Minnesota e l'industria manifatturiera è il settore più importante per l'economia della città. Tra i beni prodotti figurano i macchinari, i prodotti medici, il cibo e i prodotti di elettronica e delle arti grafiche.
- Minneapolis (oltre **3 milioni di abitanti** nell'area urbana) è la sede di alcune delle maggiori aziende degli USA quali ad esempio Target, Best Buy e United Health Group.
- La zona di Minneapolis è il secondo centro economico nel Midwest dopo Chicago. Sette delle più grandi banche ed istituzioni finanziarie a livello nazionale hanno sede in questa città.

Le 5 aziende in più rapida crescita del Minnesota

| Società (Posizione) | Settore | Fatturato (milioni di dollari) | 3° anno - crescita |
|--------------------------------|--------------------------|--------------------------------|--------------------|
| InspireMedical Systems (69) | Sanitario | 16,4 | 5.149 % |
| Innovative Power Systems (205) | Energia | 34,6 | 2.103 % |
| Lead Pages (297) | Informatica | 21,1 | 1.477 % |
| Course (444) | Prodotti consumo Servizi | 8,5 | 988 % |
| Trbhi (466) | Informatica | 2,9 | 948 % |

* "Inc. 5000 2017: The Fastest-Growing Private US.Companies"
www.inc.com/inc5000/index.html

FORTUNE 500

Lo Stato del Minnesota è la sede di **17 società** che appaiono nella classifica annuale della rivista "Fortune 500". Segue l'elenco delle "Top 10" nel 2017

| Società | Settore | Ranking | Fatturato Mld \$ USA |
|--------------------|---|---------|----------------------|
| UnitedHealth Group | Sanitario | 6 | 157,1 |
| Target | Vendita al dettaglio | 38 | 73,8 |
| Best Buy Co., Inc | Vendita al dettaglio | 71 | 39,7 |
| CHS Inc | Agricoltura | 84 | 34,6 |
| 3M Company | Prodotti di consumo; Elettronica ed energia; Sanità; Sicurezza industriale; Grafica | 93 | 30,3 |
| U.S. Bancorp | Servizi finanziari | 131 | 21,5 |
| General Mills, Inc | Alimentari | 161 | 17,6 |
| Ecolab | Trattamento acqua | 206 | 13,5 |
| CH Robinson | Logistica | 208 | 13,5 |
| Land O'Lakes | Agricoltura | 215 | 13,2 |

Classifica Forbes "Best States for Business" – Minnesota

| Categoria | Posizione tra i 50 Stati |
|-------------------------|--------------------------|
| Classifica generale | 13° |
| Costi aziendali | 37° |
| Offerta di manodopera | 14° |
| Contesto normativo | 22° |
| Prospettive di crescita | 22° |
| Qualità della vita | 1° |

* Forbes "The Best States for Business and Careers" - 2017

Classifica "Business Tax Climate Index" – Minnesota

| Categoria | Posizione tra i 50 Stati |
|---------------------------------------|--------------------------|
| Classifica generale | 46° |
| Imposta sulle società (Corporate tax) | 43° |
| Imposta individuale sul reddito | 45° |
| Imposta sulle vendite/IVA (Sales Tax) | 25° |

*Tax Foundation, 2018 – Posizioni basse in graduatoria indicano minori tasse applicate dallo Stato

"Best Performing Cities"

| Città | Classifica |
|-------------|------------|
| Minneapolis | 67 |
| Duluth | 141 |

* www.best-cities.org, 2017

Principali società italiane con filiali in Minnesota*

| SOCIETÀ | CATEGORIA | CASA MADRE | CITTA' |
|----------------------------|---|----------------------------------|-----------------|
| Acist Medical Systems | Attrezzature ospedaliere e forniture | Bracco Spa | Eden Prairie |
| Alit USA | Lavorazione del pane Attrezzature | Alit Srl | Luverne |
| Amer Electric Motion Inc. | Motoriduttori | Amer SpA | Burnsville |
| Datalogic | Automazione Industriale | Datalogic SpA | Minneapolis |
| Dromont Corporation | Dispensing Sistemi | Dromont SpA | Excelsior |
| Facco USA | Attrezzature per avicoltura | Officine Facco SpA | Luverne |
| General Pump | Pompe e accessori | Interpump Group Srl | Mendota Heights |
| Prima Power Laserdyne, LLC | Apparecchiature laser | Prima Industrie SpA | Champlin |
| Ritrama, Inc | Materiali autoadesivi | Ritrama SpA | Minneapolis |
| RUB, Inc. | Rubinerie | Rubinerie utensilerie Bonomi Srl | Shakopee |
| Sitma USA Inc. | Macchine per imballaggio | Sitma Italia | St. Paul |
| Zanasi USA | Sistema industriale e Commercial Printing linee di prodotto | Zanasi Srl | Maple Grow |

* Italian Trade Agency, 2018

Investimenti esteri diretti

- La regione di Minneapolis-St. Paul e' stata scelta, assieme ad altre cinque aree metropolitane americane, per un progetto pilota mirato ad attrarre maggiori investimenti esteri diretti e a renderle piu' competitive a livello globale. Le altre aree metropolitane scelte sono Columbus (Ohio), Portland (Oregon), San Antonio (Texas), San Diego (California) e Seattle (Washington). Il progetto fa parte della "Global Cities Initiative", che e' stata creata nel 2013 dalla Brookings Institution e JPMorgan Chase e si concludera' nel corso del 2018. Lo Stato del Minnesota e' partner dell'iniziativa.

Contatto:

FDI Office (Foreign Direct Investment)

Laurence Reszetar - Director

Tel. + 1 651-259-7488

Email: laurence.reszetar@state.mn.us

Sito web: mn.gov/deed/business/exporting/invest/

- Il Minnesota ha quattro uffici di rappresentanza in Paesi che costituiscono i mercati chiave per lo Stato: Brasile, Cina, Germania e Corea del Sud.
- I primi quattro Paesi di origine degli investimenti esteri sono il Regno Unito, Giappone, Canada e Germania (2016).

(Minnesota Department of Employment and Economic Development; US Department of Commerce, International Trade Administration)

Fonti di energia

- Il Minnesota non ha giacimenti di petrolio, ne' di gas, ne' di carbone. Tuttavia nel territorio dello Stato si trovano due raffinerie che sono alimentate da petrolio principalmente proveniente dal Canada
- Il 39% dell'energia elettrica prodotta in Minnesota nel 2017 e' derivato da centrali a carbone alimentate con minerale proveniente principalmente dal Montana e dal Wyoming
- Energie rinnovabili
 - Circa il 25% dell'energia prodotta nel 2017 e' derivato da fonti rinnovabili, quali l'eolica, l'idroelettrica e delle biomasse
 - Il Minnesota ha numerose centrali eoliche ed e' tra i primi 10 Stati degli USA per capacita' produttiva installata e per energia eolica prodotta. Nel 2017 si e' classificato all'8° posto a livello nazionale per produzione di questo tipo di energia.
 - Il Minnesota e' anche uno dei maggiori produttori di etanolo a livello nazionale (rientra nella top 5) con venti impianti di produzione. Il Governo dello Stato ha fornito incentivi al fine di incoraggiare l'uso dell' "E85", un mix di etanolo (85%) e benzina (15%). Come risultato, il Minnesota ha ora piu' pompe di distribuzione di E85 di qualunque altro Stato (2017). Il Governo richiede inoltre che la benzina venduta sul proprio territorio contenga almeno il 10% di etanolo e che il diesel contenga almeno il 5% di biodiesel.
- Nel Minnesota ci sono due centrali nucleari, le quali hanno fornito il 23% dell'energia complessiva generata dallo Stato nel 2017.

(US Department of Energy, US Energy Information Administration; Minnesota Department of Employment and Economic Development)

Biosciences Zones

Sei cittadine nel Minnesota centrale sono state designate "biosciences zones" dallo Stato. La "Central Minnesota Bioscience Zone" include un'area di 500 acri e si tratta di terreno pronto per essere sviluppato, gia' connesso con le reti dei servizi e con permessi di approvazione che vengono concessi velocemente. La "Central Minnesota Bioscience Zone" fa parte della piu' ampia "Science Initiative of Central Minnesota", che e' un ente senza fini di lucro creato da aziende, amministrazioni pubbliche e strutture educative al fine di sviluppare il settore delle biosciences.

Contatto:

Science Initiative of Central Minnesota

110 Sixth Avenue South

St. Cloud, MN 56302

Tel. +1 320 251 2940

Fax +1 320 251 0081

Email: info@cmbioscience.com

Sito web: www.cmbioscience.com

Ricerca scientifica e industriale

Biocarburanti e biomateriali

- Il Minnesota e' stato il primo Stato americano a rendere obbligatorio che i carburanti diesel contenessero almeno il 5% di biodiesel.
- Oltre ai biocarburanti, in Minnesota vengono prodotti anche altri beni attraverso l'utilizzo dei biomateriali, quali vestiario, bottiglie, pellicole, imballaggi e tessuti.

Dispositivi medici (medical devices)

- Nel 2017 il Minnesota si e' classificato primo a livello nazionale per numero di occupati nella produzione di questi dispositivi e la concentrazione di occupati e' quasi quattro volte piu' alta della media nazionale.
- Il Minnesota si e' classificato primo nel 2015 a livello nazionale per numero di brevetti medici pro capite e secondo nel periodo 2011-2015.

Scienze animali

- In Minnesota vi sono importanti centri che fanno ricerca sulla genetica animale, sui mangimi e sulle tecnologie robotiche applicabili all'agricoltura.
- L'importanza del settore e' affermata dai dati relativi alla produzione di animali da allevamento. Nel 2015 il Minnesota e' risultato, a livello nazionale:
 - primo per produzione di tacchini
 - terzo per produzione di maiali
 - sesto per produzione di carni rosse e di mucche da latte
 - ottavo per produzione di latte.
- In Minnesota ha sede la piu' grande azienda di lavorazione di tacchini degli Stati Uniti (Jenny-O Turkey Store)

Bio-farmaceutica

- Le aziende farmaceutiche e gli enti di ricerca del Minnesota hanno registrato 552 brevetti di medicinali, posizionando lo Stato al 15° posto negli Stati Uniti tra il 2011 ed il 2015.

(Minnesota Department of Employment and Economic Development; Science Initiative of Central Minnesota)

COMMERCIO ESTERO (Fonte: US Department of Commerce)

| Esportazioni del Minnesota Principali Paesi 2017 (in mln US\$) | | |
|---|------------|--------------------------|
| Paese | Valore | % sul totale (Minnesota) |
| Mondo | 20.647 | 100% |
| Canada | 4.275 | 20,1% |
| Messico | 2.435 | 11,8% |
| Cina | 1.989 | 9,6% |
| Giappone | 1.344 | 6,5% |
| Germania | 887 | 4,3% |
| Italia (17° posto) | 239 | 1,1% |

Totale esportazioni americane: 1.546 mln US\$
Percentuale delle esportazioni del Minnesota sul totale delle esportazioni americane: 1,3%

| Esportazioni del Minnesota Principali prodotti 2017 (in mln US\$) | | |
|--|--------|--------------|
| Totale | 20.647 | % sul totale |
| Computer e prodotti elettronici | 3.649 | 17,7% |
| Macchinari (ad eccezione di quelli elettrici) | 3.275 | 15,9% |
| Attrezzature di trasporto | 2.080 | 10,1% |
| Prodotti manifatturieri vari | 2.066 | 10,0% |
| Alimentare | 1.687 | 8,0% |
| Prodotti chimici | 1.655 | 6,6% |
| Apparecchiature elettriche | 1.084 | 4,2% |

| Importazioni del Minnesota Principali Paesi 2017 (in mln US\$) | | |
|---|------------|--------------------------|
| Paese | Valore | % sul totale (Minnesota) |
| Mondo | 33.025 | 100% |
| Canada | 9.625 | 40,5% |
| Cina | 11.156 | 30,1% |
| Messico | 1.988 | 5,9% |
| Germania | 947 | 2,9% |
| Irlanda | 669 | 2,8% |
| Italia (8° posto) | 209 | 0,6% |

Totale importazioni americane: 2.342 mln US\$
Percentuale delle importazioni del Minnesota sul totale delle importazioni americane: 1,3%

| Importazioni del Minnesota Principali prodotti 2017 (in mln US\$) | | |
|--|--------|--------------|
| Totale | 29.784 | % sul totale |
| Petrolio e gas | 5.551 | 18,6% |
| Computer e prodotti elettronici | 4.446 | 14,9% |
| Prodotti manifatturieri vari | 3.021 | 10,1% |
| Macchinari (ad eccezione di quelli elettrici) | 2.368 | 7,9% |
| Apparecchiature elettriche | 1.972 | 6,6% |
| Attrezzature di trasporto | 1.264 | 4,2% |

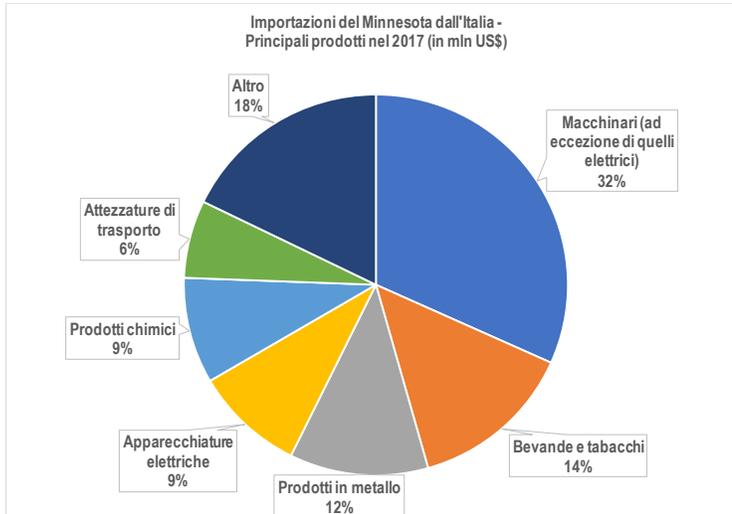
INTERSCAMBIO CON L'ITALIA (Fonte: US Department of Commerce)

| Interscambio commerciale tra il Minnesota e l'Italia (in mln US\$) | | | |
|--|-------------|-------------|--------------|
| | 2016 | 2017 | Variazione % |
| Import dall'Italia | 373 | 413 | 10,7% |
| Export verso Italia | 218 | 239 | 9,6% |
| Saldo | -155 | -174 | |

| Importazioni degli Stati Uniti dall'Italia (in mln US\$) | | | |
|---|---------------|---------------|---------------------|
| Stato | 2016 | 2017 | % sul totale (2017) |
| Totale Stati Uniti | 45.272 | 49.963 | 100 % |
| New Jersey | 5.793 | 6.573 | 13,1 % |
| New York | 5.780 | 5.938 | 11,9 % |
| California | 4.011 | 4.289 | 8,6 % |
| Michigan | 3.211 | 3.810 | 7,6 % |
| Texas | 2.967 | 3.566 | 7,1 % |
| Minnesota (25° posto) | 373 | 413 | 0,8 % |

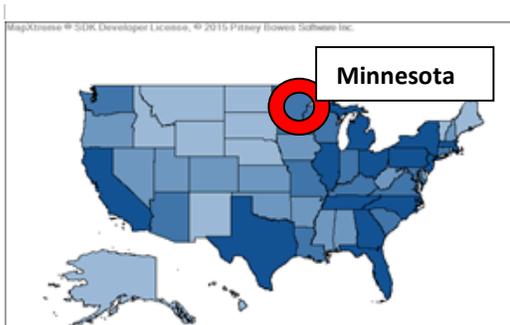
| Esportazioni del Minnesota verso l'Italia Principali prodotti nel 2017 (in mln US\$) | | |
|---|-------|--------------|
| Totale | 239,6 | % sul totale |
| Computer e prodotti elettronici | 55,7 | 23,2% |
| Prodotti chimici | 52,8 | 22,0% |
| Prodotti agricoli | 32,3 | 13,4% |
| Macchinari | 29,7 | 12,4% |
| Prodotti manifatturieri vari | 15,0 | 6,2% |
| Apparecchiature elettriche | 14,7 | 6,1% |
| Prodotti in pelle | 11,4 | 4,7% |

| Importazioni del Minnesota dall'Italia Principali prodotti nel 2017 (in mln US\$) | | |
|--|-------|--------------|
| Totale | 413,5 | % sul totale |
| Macchinari (ad eccezione di quelli elettrici) | 131,0 | 31,7% |
| Bevande e tabacchi | 57,4 | 13,9% |
| Prodotti in metallo | 48,4 | 11,7% |
| Apparecchiature elettriche | 38,7 | 9,3% |
| Prodotti chimici | 37,3 | 9,0% |
| Attrezzature di trasporto | 27,4 | 6,6% |



Fonte: US Department of Commerce

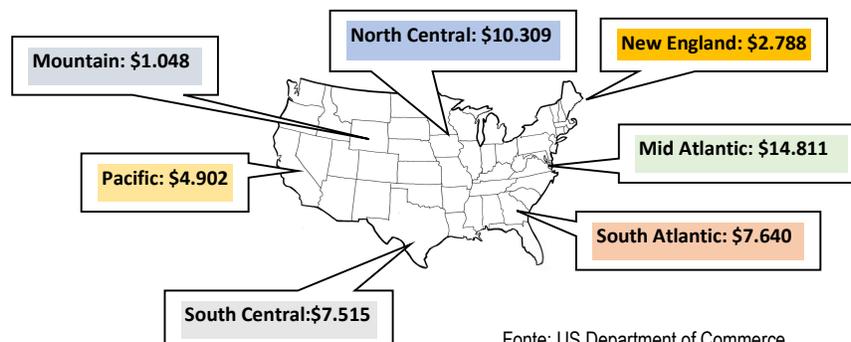
Importazioni dall'Italia per Stato, 2017 (in migliaia US\$)



- \$ 1.319.293 : \$ 6.573.104
- \$ 302.616 : \$ 1.319.293
- \$ 96.265 : \$ 302.616
- \$ 3,929 : \$ 96.265

Fonte: US Department of Commerce

Importazioni dall'Italia per regione, 2017 (in mln US\$)



Fonte: US Department of Commerce

Indirizzi utili

CONSOLATO GENERALE D'ITALIA

500 North Michigan Avenue - Suite 1850
Chicago, IL 60611
Tel: +1 312 467 1550/1/2
Fax: +1 312 467 1335
E-mail: italcons.chicago@esteri.it
Visa Office: visti.chicago@esteri.it
Sito Web: www.conschicago.esteri.it
Console Generale: Dott. Giuseppe Finocchiaro

CORRISPONDENTE CONSOLARE

Minneapolis – St. Paul, MN
Tel: +1 651-699-8442
E-mail: italconsminnesota@hotmail.com /
pavoloni@usinternet.com
Orari: Lunedì, martedì e giovedì dalle 9 alle 12.
Corrispondente: Dott. Marco Pavoloni

ICE-Agenzia per la promozione all'estero e l'internazionalizzazione delle imprese italiane

401 N. Michigan Avenue – Suite 1720
Chicago, IL 60611
Tel: +1 312 670 4360
Fax: +1 312 670 5147
E-mail: chicago@ice.it
Sito web: <http://www.ice.gov.it/paesi/america/statiuniti/ufficio2.htm>
Direttore: Dott. Marco Saladini

CAMERA DI COMMERCIO ITALO-AMERICANA PER IL MIDWEST

500 N. Michigan Ave - Suite 506
Chicago, IL 60611 USA
Tel: +1 312 553 9137
Fax: +1 312 553 9142
E-mail: info@iacc-chicago.com
Sito web: www.iacc-chicago.com
Direttore: Dott. Fulvio Calcinardi

ISTITUTO ITALIANO DI CULTURA

500 North Michigan Avenue - Suite 1450
Chicago, IL 60611
Tel: +1 312 822 9545
Fax: +1 312 822 9622
E-mail: iicchicago@esteri.it
Sito Web: http://www.iicchicago.esteri.it/IIC_Chicago
Direttore: Dott.ssa Alberta Lai

AGENZIA NAZIONALE DEL TURISMO – ENIT

401 N. Michigan Avenue - Suite 1720
Chicago, IL 60611
Tel: +1 312 644 9335
Fax: +1 312 644 3019
E-mail: chicago@enit.it
Sito Web: <http://www.enit.it/it/sediestere/nord-america/chicago.html>
Direttore Nord America: Dott. Eugenio Magnani

Principali università

UNIVERSITY OF MINNESOTA – TWIN CITIES

Classificata al 69° posto tra i migliori college e al 25° posto tra le migliori scuole pubbliche a livello nazionale da "US News and World Report, 2018" (Best Colleges Rankings).
Sito web: <https://twin-cities.umn.edu>

UNIVERSITY OF ST. THOMAS – St. Paul

Classificata al 115° posto tra i migliori college a livello nazionale da "US News and World Report, 2018" (Best Colleges Rankings).
Sito web: www.stthomas.edu

Città europee gemellate

Columbia Heights: Lomianki, Polonia

Duluth: Vaxjo, Svezia

Elbow Lake: Flekkefjord, Norvegia

Hibbing: Waldsrode, Germania

Minneapolis: Tours, Francia; Uppsala, Svezia; Kuopio, Finlandia.

Moorhead: Druskininkai, Lituania; Vimmerby, Svezia

New Ulm: Neu-Ulm, Germania; Ulm, Germania

St. Paul: Neuss, Germania

Shoreview: Einhausen, Germania

St. Anthony: Salo, Finlandia

Worthington: Crailsheim, Germania

Rapporto creato da:



ITALIAN TRADE AGENCY

ICE - Italian Trade Commission

Trade Promotion Office of the Italian Embassy

Italian Trade Agency - Chicago

Informazioni aggiornate al mese di maggio 2018 da Michele Novello.

chicago@ice.it