

STATO DELL'IOWA

PROFILO ECONOMICO E COMMERCIALE

GEOGRAFIA, POPOLAZIONE, INFRASTRUTTURE



Situato nella regione del Midwest, lo Stato dell'Iowa ha una **superficie di 145.746 kmq** (26° posto nella classifica degli Stati dell'Unione per estensione).

CONFINI

Nord: Stato del Minnesota
Ovest: Stato del Nebraska e Sud Dakota
Sud: Stato del Missouri
Est: Stato del Wisconsin e Illinois

Capitale: Des Moines (217.521 abitanti)

Altre città importanti: Cedar Rapids (132.228), Davenport (102.320), Sioux City (82.514), Iowa City (75.798), Waterloo (67.587)

Popolazione (2018): 3.156.145 – 30° posto tra gli Stati americani 36° posto per densità di popolazione con 56,1 abitanti per kmq.

Dati di sintesi				
	2015	2016	2017	Var. % 2015/2017
PIL (in mln di dollari)	177.857	180.179	183.929	3,4%

	2015	2016	2017	Var. % 2015/2017
Reddito pro capite annuo (in dollari)	46.235	46.363	47.062	1,8%
Forza lavoro professionale	1.526.950	1.534.910	1.535.460	0,56%
Disoccupazione	3,8%	3,6%	3,1%	

Fonte: *Bea.gov* *Bureau of Economic Analysis*

PRINCIPALI INDICATORI

L'Iowa ha trasformato la propria economia negli ultimi 50 anni da agricola in diversificata, aprendosi ad una vasta gamma di settori tra cui il manifatturiero, trasformazione alimentare, servizi finanziari e biotecnologia. La rivista Forbes, a novembre 2018, riporta il PIL dell'Iowa pari a 198 miliardi di dollari che confrontato ai 177 miliardi del 2015 conferma una continua crescita dell'economia dello stato.

Un altro dato importante da considerare l'aumento del reddito medio per nucleo familiare che sale a \$57.826 con una crescita del 2,6% rispetto al 2017. Molto positivi sono anche gli indicatori relativi al mercato del lavoro, con una crescita dell'occupazione pari allo 0,7% e un livello basso di disoccupazione, fermo al 2,5%.

L'Iowa è al 13° posto nella lista degli stati più convenienti per l'apertura di attività commerciali con un costo inferiore del 12,5% rispetto alla media nazionale.

Inoltre, l'agenzia di rating Moody's ha conferito all'Iowa il massimo credit rating con una valutazione AAA.

Infine, lo stato si è classificato nel 2018 all'8° posto, sempre rispetto agli altri stati dell'Unione, per la qualità della vita.

DES MOINES

Des Moines, capitale dell'Iowa, è un centro importante per il settore assicurativo e, in misura minore, per i settori finanziario ed editoriale. La città è la sede principale di Principal Financial Group, Meredith Corp., Ruan Transportation, EMC Insurance, Wells Fargo e Wellmark Blue Cross Blue Shield.

La città è anche la sede della Drake University e della Grand View University.

Nella classifica delle migliori 200 città statunitensi dove intraprendere un'attività commerciale o una carriera, Des Moines si posiziona al 7° posto. Il prodotto lordo della zona metropolitana di Des Moines è di 50 miliardi di dollari, circa un quarto del PIL totale dello stato. La media del reddito familiare è \$67.761, superiore alla media statale così come la crescita attesa dell'occupazione, pari al 1,5% e il tasso di disoccupazione, pari al 2,6% (2018).

Des Moines ha una varietà di parchi, attività ricreative e musei che arricchiscono la scena culturale della città. Tra gli eventi più noti si ricordano il *Des Moines Arts Festival* e il *World Food Festival*.

Fonte: *Forbes*

PRINCIPALI SETTORI DELL'ECONOMIA

L'Iowa è il 30° Stato più ricco dell'Unione, con un PIL di 183.929 milioni di dollari nel 2017.

Mentre l'Iowa è spesso visto come uno stato agricolo, l'agricoltura rappresenta una porzione relativamente limitata dell'economia dello stato, cui industria manifatturiera, biotecnologia, finanza e assicurazioni e servizi governativi contribuiscono in maniera sostanziale. Questa diversificazione economica ha aiutato lo Stato ad affrontare più facilmente la recessione di fine anni 2000 rispetto alla maggior parte degli stati USA, consentendo di mantenere un livello di disoccupazione considerevolmente inferiore rispetto al resto della nazione.

MANIFATTURA

Il comparto manifatturiero rappresenta complessivamente circa il 18% del PIL dell'Iowa che si posiziona all'ottavo posto nella graduatoria degli stati USA. Di particolare importanza è la manifattura avanzata che contribuisce al PIL dello stato con circa 29 miliardi di dollari.

Oggi più di 6.000 produttori impiegano oltre 215.000 *lowans* (abitanti dell'Iowa), che rappresentano il 14% della forza lavoro totale. I settori manifatturieri in cui si concentrano alcune delle aziende leader mondiali presenti in Iowa sono aerospaziale e difesa, alluminio, apparecchiature elettroniche, macchinari agricoli, alimentare, chimica, plastica, veicoli ricreativi, acciaio, lavorazione del legno e apparecchiature mediche. Il settore della trasformazione alimentare è particolarmente importante e include aziende quali ConAgra Foods, Wells Blue Bunny, Barilla, Heinz, Tone's Spices, General Mills, Quaker Oats e Meatpacker Tyson Foods.

Le principali aziende manifatturiere non alimentari con impianti di produzione in Iowa sono 3M, ALCOA, Amana Corporation, CNH, Dexter Apache Holdings, Inc., Electrolux - Frigidaire, Emerson Process Management, Fisher Controls International, Hagie Manufacturing Company, HNI, HON Industries, John Deere, Lennox Manufacturing, Maytag Corporation, Pella Corporation, Procter & Gamble, Rockwell Collins, SSAB, Terex, Vermeer Company e Winnebago Industries.

BIOSCIENZE

L'Iowa sta sfruttando le proprie competenze nel campo dell'agricoltura e le proprie capacità di ricerca nelle scienze ambientali e nelle bioscienze animali e umane per sviluppare un fiorente settore bioscientifico. Dalle start-up alle aziende *leader* nella ricerca e sviluppo, le imprese bioscientifiche in Iowa stanno scoprendo innovazioni che stimoleranno la futura crescita economica. Nell'ultimo decennio l'Iowa ha fatto progressi significativi nello sviluppo del settore con una crescita dell'occupazione dal 2007 al 2014 superiore di 1,8 punti percentuali alla media nazionale. Ad oggi 1.266 imprese bioscientifiche e istituzioni stanno trainando la crescita industriale nello stato e lavorando per commercializzare le innovazioni industriali create in Iowa, impiegando 24.762 persone. Lo stato mostra un considerevole vantaggio competitivo nella produzione di dispositivi medici, agricoltura digitale, vaccini e trattamenti immunitari e sottosectori chimici connessi con le bioscienze.

Il governo, l'industria privata e il settore della ricerca contribuiscono tutti ad aiutare le imprese bioscientifiche in Iowa a competere a livello globale e a convertire scoperte portate dalla ricerca in iniziative industriali. Il governo dell'Iowa, attraverso l'Iowa Economic Development, si adopera nel sostenere le iniziative bioscientifiche attraverso una serie di programmi che

offrono assistenza finanziaria diretta, incentivi fiscali sulla ricerca e lo sviluppo e fondi dedicati alla formazione del personale aziendale. L'Iowa è uno degli stati con i costi più bassi per intraprendere iniziative imprenditoriali, ragione per cui attrae sia aziende bioscientifiche di nuova creazione che realtà già affermate.

Nel 2017, l'Iowa ha esportato 170 milioni di dollari in prodotti farmaceutici verso 60 paesi. I mercati dove si sono raggiunti i maggiori volumi sono il Messico (\$29,9 milioni) Canada (\$23,1 milioni) e Giappone (\$17,5 milioni).

Tra le società bioscientifiche con sede in Iowa citiamo Advanced Analytical, Boehringer Ingelheim, Elanco, Cambrex, Exemplar Genetics ed Embria

SERVIZI FINANZIARI

Il settore assicurativo ha grande importanza per lo stato. Nel 2017 sono state censite circa 44.200 addetti nelle compagnie assicurative, con una crescita netta di 4.400 unità negli ultimi 15 anni.

L'area di Des Moines ha la più alta concentrazione di lavoratori nel campo assicurativo e contabile di tutti gli Stati Uniti. L'industria assicurativa contribuisce per circa il 24% al PIL dello stato e si classifica al secondo posto come percentuale del PIL rispetto agli altri Stati. Importanti compagnie assicurative in Iowa sono AEGON, MetLife, Prudential, Nationwide, Transamerica e W.R. Berkley Corporation

AGRICOLTURA

Sebbene in gran parte dello stato prevalga l'agricoltura su scala industriale, l'Iowa ha visto una crescita nel settore dell'agricoltura biologica. L'Iowa è al quinto posto nella nazione nel numero totale di fattorie biologiche. A partire dal 2007, la produzione diretta e la vendita di prodotti agricoli convenzionali hanno contribuito solo al 3,5% circa del prodotto lordo statale dell'Iowa, grazie a importanti coltivazioni di mais, soia, avena, e alla produzione di uova e latticini. L'Iowa è il maggior produttore di etanolo e mais della nazione e da alcuni anni è il più grande coltivatore di soia. Le aziende più importanti per trasformazione di prodotti agricoli in Iowa includono Archer Daniels Midland, Ajinomoto, Cargill, Diamond V. Mills, Garst Seed Company, Heartland Pork Enterprises, Monsanto Company, Pioneer Hi-Bred International e Quaker Oats.

Fonte: Iowa Economic Development Authority

STATO DELL'IOWA – COMPOSIZIONE SETTORIALE PIL

Anno 2017 (in milioni di dollari)		
PIL TOTALE	183.929	% sul totale
Risorse naturali e industria mineraria	7.984	4,3%
Costruzioni e edilizia	7.512	5,7%
Settore manifatturiero (beni durevoli)	17.154	9,3%
Settore manifatturiero (beni non-durevoli)	15.600	8,5%
Commercio (al dettaglio e all'ingrosso)	20.758	11,3%
Trasporti e servizi pubblici	5.868	3,2%
Informatica	4.570	2,5%
Attività finanziarie	44.918	24,4%
Servizi tecnici e professionali	6.209	3,4%
Educazione, sanità e assistenza sociale	13.992	7,6%
Alloggio e ristorazione	5.309	2,9%
Pubblica amministrazione	21.333	11,6%
Altri servizi	3.771	2,1%

Fonte: Bea.gov - Bureau of Economic Analysis

I SETTORI PIÙ DINAMICI

I settori manifatturiero e finanziario rappresentano le quote più significative del PIL statale. Seguono il settore pubblico e del commercio.

LE 5 AZIENDE PRIVATE IN PIÙ RAPIDA CRESCITA DELL'IOWA

Società (Posizione)	Settore	Fatturato 2017 (mln)	3-anno crescita
Ivy Lane (811)	Retail	23,7	621%
Cargofy (822)	Trasporto e logistico	2,7	613%
Moxie Solar (1163)	Energia	7,8	420%
KASA Solutions	Prodotti e servizi commerciali	2,3	409%
Livewell Clinic (1195)	Sanitaria	2,1	404%

Fonte: 2018 Inc. 5000 The Fastest-growing Private Companies in America

PRINCIPALI IMPRESE DELL'IOWA IN FORTUNE 500

Società	Settore	Ranking Fortune	Fatturato in mln \$ USA
Principal Financial Group	Finanza	210	14.093
Rockwell Collins	Aviazione	415	6.822
Casey's General Stores	Commercio al Dettaglio	425	6.640
American Equity Investment Life	Sanitaria	614	3.891
HNI Corporations	Prodotti Domestici	913	2.175

Renewable Energy Group	Energia	392	2.158
------------------------	---------	-----	-------

Fonte: Fortune 500 – 2018

CLASSIFICA FORBES BEST STATES FOR BUSINESS – IOWA

Categoria	Posizione tra i 50 Stati
Classifica generale	13
Costi aziendali	4
Offerta di lavoro	34
Contesto normativo	10
Clima economico	28
Prospettive di crescita	37

Fonte: Forbes Best States for Business

Il 2018 Milken Institute Best-Performing Cities Index classifica le aree metropolitane degli Stati Uniti in base alla capacità di creare posti di lavoro e sostenere una crescita economica. I parametri considerati includono lavoro, salario, stipendio e crescita tecnologica.

BEST PERFORMING CITIES - IOWA

Città	Classifica
Des Moines	69
Omaha – Council Bluffs, NE-IA	134
Cedar Rapids	149
Davenport	183

Fonte: Best-Cities.org

INFRASTRUTTURE E RICERCA

TRASPORTO E INFRASTRUTTURE

Lo stato dell'Iowa è in posizione favorevole per l'esportazione dei prodotti in tutto il mondo grazie a una sviluppata rete aeroportuale, idrica, ferroviaria e autostradale progettata per il commercio. La posizione geografica centrale dell'Iowa in Nord America facilita lo spostamento dei prodotti negli USA nel mondo. Due importanti arterie interstatali da nord a sud (Interstate 35 e Interstate 80) attraversano l'Iowa e sono le principali strade della rete di trasporti americana.

L'Iowa ha 491 miglia di corsi d'acqua navigabili oltre ai fiumi Mississippi (312 miglia) e Missouri (179 miglia) che collegano il Midwest superiore alla bassa valle del Mississippi e al Golfo del Messico. Entrambi i fiumi sono parte del programma dell'America's Marine Highway, dedicato all'espansione del trasporto fluviale e lacustre. I principali *partner* commerciali dell'Iowa per le spedizioni via nave sono l'Illinois, il Minnesota e la Louisiana. Prodotti agricoli, cereali, ghiaia, minerali non metalliferi e macchinari rappresentano la maggior parte delle merci spedite per tale via.

Il governo federale, attraverso il Dipartimento dei Trasporti, offre una serie di programmi a sostegno del trasporto pubblico locale. Il fondo RISE (Revitalize Iowa's Sound Economy) è stato creato nel 1985 dall'Assemblea generale dell'Iowa per promuovere lo sviluppo economico in Iowa attraverso la costruzione o il miglioramento di strade e autostrade. RISE è finanziato con una tassa sui carburanti di 1,75 centesimi per gallone e ha contribuito alla creazione o al mantenimento di oltre 83.000 posti di lavoro e ha contribuito a mobilitare capitali di investimento per \$ 21 miliardi (Febbraio 2016). Dalla nascita del programma, il fondo RISE ha finanziato oltre 770 progetti di trasporto e fornito oltre \$ 417 milioni in finanziamenti.

Fonte: iowadot.gov

In Iowa, 3.851 miglia di binari ferroviari sono gestite e servite da 18 vettori ferroviari. Cinque di essi sono grandi imprese nazionali che gestiscono quasi l'85% delle reti interne all'Iowa (2016). La maggiore è Union Pacific Railroad Co. (UP) che possiede o noleggia 1.291 miglia di binari nello stato ossia il 34% delle miglia complessive (2016).

L'Iowa ha 35 reti di trasporto pubblico, che coprono tutte le 99 contee, divise in 19 reti sistemi urbane e 16 reti regionali.

Lo stato dell'Iowa ha 5 aeroporti principali

- ✓ Des Moines International Airport
- ✓ Eastern Iowa Airport (Cedar Rapids)
- ✓ Dubuque Regional Airport
- ✓ Sioux Gateway Airport
- ✓ Waterloo Regional Airport.

Porti principali dell'Iowa

- ✓ Porto di Burlington – collocato sulle rive occidentali del fiume Mississippi, il porto di Burlington si trova a circa 306 km (190 miglia) a ovest-sud-ovest di Chicago e 124 km (76 miglia) a ovest-nord-ovest di Peoria, nell'Illinois. Situato nel sud-est dell'Iowa, il porto di Burlington è il fulcro dell'area metropolitana che comprende West Burlington e Middleton, e Gulf Port.

- ✓ Porto di Dubuque – E' un porto turistico con una capacità di 70 attracchi per navi passeggeri.
- ✓ Porto di Keokuk - Il porto di Keokuk si trova alla foce del fiume Des Moines, dove incontra il fiume Mississippi nell'estremo sud-est dell'Iowa. Il porto di Keokuk è a circa 36 miglia nautiche (63 km) dal porto di Burlington. Si trova a circa 342 km (212 miglia) a sud-ovest del porto di Chicago. Il porto di Keokuk è parte del sistema del fiume Mississippi.

Fonte: *World port source*

ZONE FRANCHE (Foreign Trade Zones - FTZ)

L'Iowa dispone di 4 FTZ, che offrono notevoli vantaggi: *The Iowa Foreign Trade Zone Corporation, Quad-City Foreign-Trade Zone, Cedar Rapids Airport Commission e Northwest Iowa Development Corporation.*

Le FTZ aiutano il pubblico e gli utenti a facilitare e accelerare il commercio internazionale, fornire procedure doganali speciali per aiutare le imprese nelle operazioni commerciali internazionali, incoraggiare e facilitare le esportazioni, offrire l'esenzione dalle merci straniere e dai beni nazionali dalle tasse di inventario statali e locali.

Fonte: enforcement.trade.gov; northwestiowa.com

ISTRUZIONE, RICERCA E SVILUPPO (R&S)

Per le imprese che dipendono fortemente dalla ricerca e sviluppo, uno dei vantaggi strategici nel condurre la ricerca in Iowa è l'esistenza del Research Activities Credit o credito per le attività di ricerca dello stato, comunemente indicato come credito d'imposta per ricerca e sviluppo.

L'Iowa è uno dei pochi stati negli USA ad offrire crediti rimborsabili per l'attività di ricerca.

Nello specifico, le spese di ricerca qualificate includono:

- Stipendi corrisposti a dipendenti per l'esecuzione o il sostegno di un'attività di ricerca condotta presso una struttura in Iowa o stipendi per soggetti che sovrintendono o sostengono direttamente un'attività di ricerca nello stato
- Spese per impianti e attrezzature relative all'attività di ricerca
- Il 65 % delle spese relative al contratto di ricerca

Una percentuale considerevole della crescita economica globale dell'Iowa proviene da prodotti agricoli ad alto valore aggiunto (derivati dall'attività di ricerca) e da tecnologie che contribuiscono ad un miglioramento della qualità di vita. I leader mondiali nella tecnologia dei semi agricoli, Corteva Agriscience; tecnologia aerospaziale e leader della sicurezza globale, Rockwell Collins; e John Deere, azienda manifatturiera avanzata e riconosciuta a livello mondiale, sono tutte entità dell'Iowa che testimoniano il benefico risultato prodotto dall'attuazione di credito per la ricerca.

L'Iowa è sede di tre università pubbliche (l'Università dell'Iowa, l'Iowa State University e l'Università del Nord Iowa) rinomate in tutto il mondo per le loro attività di ricerca dinamica nelle bioscienze vegetali, animali ed umane. Importanti progressi nella ricerca umana e animale sono stati conseguiti presso strutture di ricerca universitarie diffuse in tutto lo stato, tra cui ricordiamo:

- Il Carver College of Medicine della University of Iowa. 11 edifici per un totale di circa 85.000 metri quadri di spazio dedicato alla ricerca, all'istruzione e alle attività amministrative.

- L'Università di Iowa Pharmaceuticals (UIP), centro di produzione farmaceutica riconosciuto dalla Food and Drug Administration e che fornisce servizi a contratto tra cui la produzione su piccola scala di prodotti farmaceutici.
- Il College of Veterinary Medicine dell'Iowa State University che sviluppa vaccini per il controllo e l'eliminazione delle malattie degli animali ed offre programmi specifici in medicina animale e zootecnica.

Fonte: iowaeconomicdevelopment.com

FONTI DI ENERGIA

INFORMAZIONI GENERALI

Situato tra i fiumi Mississippi e Missouri, le pianure dell'Iowa sono fra i terreni agricoli più ricchi della nazione e offrono importanti risorse energetiche rinnovabili.

Grazie alle numerose giornate di sole e ai venti, l'Iowa ha un grande potenziale per la produzione di energia solare ed eolica.

Lo stato guida gli USA nella produzione di mais ed etanolo, tuttavia, ha poche risorse energetiche fossili e produzione nulla di greggio e gas naturale.

Nonostante la sua esigua popolazione, il settore industriale dell'Iowa è significativo e colloca lo stato in quinta posizione nella nazione in termini di consumo energetico pro capite.

RISORSE RINNOVABILI

Con un quarto della capacità di produzione di etanolo della nazione l'Iowa è il principale stato erogatore negli USA. La capacità produttiva degli impianti di etanolo dello stato è di circa 4 miliardi di litri all'anno e i numerosi campi di grano dell'Iowa forniscono la materia prima per la maggior parte dei 44 impianti di produzione nello stato.

Circa due quinti della produzione netta di elettricità provengono da risorse rinnovabili, e quasi esclusivamente eoliche.

ENERGIA ELETTRICA

Cinque delle sei più grandi centrali elettriche dell'Iowa per capacità di produzione sono alimentate a carbone che diviene dunque il combustibile primario utilizzato per la produzione di elettricità nello stato. L'utilizzo del carbone è tuttavia diminuito a causa dell'aumento di produzione di energia eolica. Fino al 2008, tale risorsa rappresentava oltre i tre quarti della produzione netta di elettricità dell'Iowa e nel 2016, per la prima volta dopo decenni, le centrali a carbone hanno prodotto meno della metà dell'energia elettrica dello stato.

Dal 2008, l'Iowa ha generato, ogni anno, più elettricità di quanta ne abbia consumata.

PETROLIO

L'Iowa non è uno stato produttore di petrolio. Degli oltre 100 pozzi esplorativi perforati nello stato, pochi hanno fornito olio e ad oggi sono esauriti. L'Iowa non ha raffinerie di petrolio e si affida a circa 11.000 miglia di oleodotti per importare petrolio da altri stati. L'Iowa si posiziona al quarto posto per consumo di gas di petrolio liquefatto (GPL).

Quasi la metà del petrolio consumato nell'Iowa viene utilizzato come carburante. Importante menzionare che la maggior parte della benzina venduta in Iowa è miscelata con un 10% di etanolo e più di 250 stazioni di rifornimento erogano benzina per motori E-85 (85% di etanolo miscelato con benzina per motori al 15%).

CARBONE

Ad oggi, in Iowa, non esistono miniere di carbone attive ma lo stato ha un potenziale di più di 1,1 miliardi di tonnellate di riserve situate principalmente nella zona centro-meridionale. Quasi tutto il carbone consumato nell'Iowa è importato dal Wyoming.

GAS NATURALE

L'Iowa non ha riserve di gas naturale. Lo stato è attraversato da diversi gasdotti interstatali e ha quattro aree di stoccaggio di gas naturale che rappresentano circa il 3% della capacità totale di stoccaggio degli Stati Uniti. Il gas naturale entra nell'Iowa dal Canada tramite gasdotti che attraversano il Nord Dakota, il Sud Dakota e il Minnesota. Più di quattro quinti del gas naturale che arriva in Iowa raggiunge e sorpassa il Midwest.

Il gas naturale rappresenta 1/5 dell'energia totale consumata nell'Iowa. Circa il 6% del gas naturale consumato in Iowa viene utilizzato per la generazione di energia elettrica.

Fonte: www.eia.gov

COMMERCIO ESTERO

Esportazioni dell'Iowa Principali Paesi 2018 (in mln US\$)		
Paese	Valore	% sul totale
Mondo	14.324	100,0%
Canada	4.238	29,6%
Messico	2.336	16,3%
Giappone	964	6,7%
Cina	626	4,4%
Germania	456	3,2%
Italia (23°)	96	0,7%
Totale esportazioni americane: 1.664.055		
Percentuale delle esportazioni dell'Iowa sul totale delle esportazioni americane: 0,9%		

Importazioni dell'Iowa Principali Paesi 2018 (in mln US\$)		
Paese	Valore	% sul totale
Mondo	10.695	100,0%
Canada	2.729	25,5%
Cina	2.099	19,6%
Messico	1.709	16,0%
Germania	790	7,4%
Giappone	530	5,0%
Italia (6°)	333	3,1%
Totale importazioni americane: 2.542.733		
Percentuale delle importazioni dell'Indiana sul totale delle importazioni americane: 0,4%		
Percentuale delle importazioni dell'Indiana sul totale delle importazioni americane dall'Italia: 0,6%		

Esportazioni dell'Iowa Principali prodotti 2018 (in mln US\$)		
Totale	14.324	% sul totale
Macchinari (eccetto quelli elettrici)	3.492	24,4%
Prodotti alimentari e affini	2.985	20,8%
Prodotti agricoli	1.993	13,9%
Prodotti chimici	1.799	12,6%
Attrezzature di trasporto	977	6,8%
Computer e prodotti elettronici	606	4,2%

Importazioni dell'Iowa Principali prodotti 2018 (in mln US\$)		
Totale	10.695	% sul totale
Macchinari (eccetto quelli elettrici)	2.761	25,8%
Prodotti chimici	1.571	14,7%
Attrezzature di trasporto	1.001	9,4%
Apparecchiature elettriche, Elettrodomestici e componenti	676	6,3%
Computer e prodotti elettronici	647	6,1%

Interscambio commerciale tra l'Iowa e l'Italia (mln di \$)			
	2017	2018	Var%
Import dall'Italia	265,8	332,5	25,1%
Export verso Italia	97,7	96,2	-1,5%
Saldo	168	236	

Interscambio commerciale tra l'Iowa e l'Italia (mln di \$)			
Stato	2017	2018	% sul Totale 2018
Totale importazioni degli USA dall'Italia	49.918	54.772	100%
1) New Jersey	6.567	7.059	12,9%
2) New York	5.939	6.037	11,0%
3) California	4.291	4.379	8,0%
4) Michigan	3.810	3.977	7,3%
5) Texas	3.565	3.764	6,9%
26) Iowa	266	333	0,6%

Esportazioni dell'Iowa verso l'Italia Principali Prodotti- 2018 (in mln US\$)		
Totale	96,17	% sul totale
Computer e prodotti elettronici	31,64	32,9%
Macchinari (eccetto quelli elettrici)	27,74	28,8%
Prodotti agricoli	7,52	7,8%
Attrezzature di trasporto	6,20	6,5%
Prodotti alimentari e affini	5,15	5,4%
Produzione di metalli primari	4,90	5,1%

Importazioni dell'Iowa dall'Italia Principali Prodotti- 2018 (in mln US\$)		
Totale	332,51	% sul totale
Macchinari (eccetto quelli elettrici)	214,38	64,5%
Prodotti metallici fabbricati	42,98	12,9%
Prodotti chimici	19,03	5,7%
Tessili e tessuti	10,30	3,1%
Plastica e prodotti in gomma	9,57	2,9%
Attrezzature di trasporto	8,31	2,5%

Fonte: United States Census Bureau

INVESTIMENTI ESTERI DIRETTI IN IOWA

Dati di sintesi – IDE dal mondo (IOWA)	
Stock di Capital in PPE (2017)	15,2 mld\$
Numero società estere presenti	446
Totale posti lavoro creati da società estere (2017 dati preliminari)	60.300
di cui nel settore manifatturiero	33.100
% forza lavoro impiegata da società estere	4,5

Fonte: Organization For International Investment, ofii.org

Stock di IDE calcolati in PPE - Primi 10 Stati e Iowa		
2017(in mlnUS\$)		
Totale 50 Stati	2.335.700	% sul totale
California	317.446	13,6%
New York	226.859	9,7%
Texas	177.732	7,6%
Illinois	144.122	6,2%
New Jersey	130.833	5,6%
Michigan	100.197	4,3%
Georgia	90.915	3,9%
Ohio	90.035	3,9%
Connecticut	78.374	3,4%
Florida	77.162	3,3%
Iowa (30°)	15.193	0,7%

Iowa- Principali Paesi investitori		
2017- Stock di capitali in PPE (mln US\$)		
Totale da tutti i Paesi	15.193	% sul totale
Olanda	3.342	21,9
Svizzera	2.563	16,8
Giappone	1.626	10,7
Canada	1.413	9,3
Regno Unito	1.380	9,0
Francia	1.059	6,9
Germania	840	5,5

Fonte: Bea.gov *Bureau of Economic Analysis*

Tra le principali società estere presenti: BASF Corporation, BBA Aviation, BP, CNH Industrial, Continental Corporation, Deutsche Telekom, Diageo, DSM North America, G4S, GlaxoSmithKline, Honda NA, Ipsen Biopharmaceuticals, InterContinental, Johnson Controls, Kerry, Magna International, Nestle, Pearson, Inc, QBE the Americas, Schindler Elevator Corporation, Shire Pharmaceuticals, Siemens, Sony Corporation of America, Toyota Motor North America, Transamerica, UBS.

Fonte: Organization For International Investment, ofii.org

L'Iowa ospita quasi 450 sedi commerciali straniere che impiegano circa 60.300 lavoratori. Il settore manifatturiero genera il 55% dei posti di lavoro del settore privato provenienti da aziende straniere per un totale di 33.100 lavoratori occupati. Tra i paesi stranieri investitori nell'Iowa i principali datori di lavoro sono Regno Unito, Giappone e Olanda.

Negli ultimi cinque anni gli investimenti diretti esteri in Iowa sono aumentati del 25%.

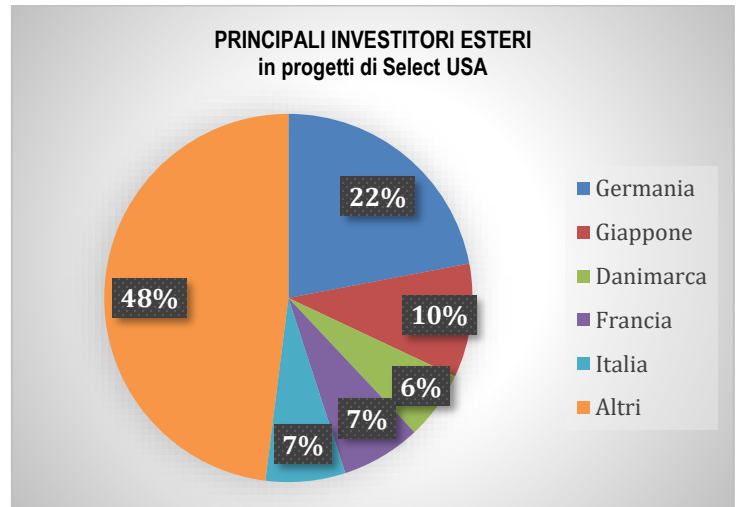
Fonte: Organization For International Investment

GLI INVESTIMENTI DIRETTI ESTERI DI SELECT USA

A livello nazionale, gli investimenti diretti esteri negli Stati Uniti relativi ai progetti di Select USA hanno contribuito ad una crescita produttiva significativa. Secondo i dati più recenti pubblicati da Select USA, nel 2016, gli FDI hanno generato:

- ✓ Competitive jobs: \$ 7.1 mln (lavori diretti in USA)
- ✓ R&S: \$ 60.1 mld di investimento in ricerca e sviluppo
- ✓ Export: 25% di tutti gli export dagli USA

Tra il portafoglio di selectUSA, negli ultimi 10 anni (2008 - 2018) sono stati realizzati progetti nel settore chimico, macchinari industriali, prodotti alimentari e tabacco, farmaceutico e plastica.



Fonte: Select USA – per il periodo Ott. 2008 – Nov.2018 (IOWA) & OFII

AZIENDE ITALIANE IN IOWA - ANNO 2018

Agli uffici ICE risultano presenti nell'Iowa 10 aziende italiane.

Tale elenco, che può essere consultato online gratuitamente presso il sito ICE (www.ice.it) e costituisce un prezioso strumento di lavoro per mantenere i necessari contatti con la comunità d'affari residente e dare visibilità e, quindi, la possibilità di interagire con altre imprese italiane e locali. L'alimentazione e l'aggiornamento del citato elenco avviene attraverso due modalità: segnalazioni dirette delle aziende italiane presenti nell'area, su base volontaria o informazioni pubbliche di carattere generale disponibili sul web.

Società	Settore	Città
Alfagomma America, Inc.	Plastica e gomma	Burlington
Barilla Us Factory	Alimentari	Ames
Caremoli USA	Alimentari	Ames
COBO International	Macchinari per macchine agricole	West Burlington
Hayes Machines Company Inc.	Macchine per imballaggio	Des Moines
Maschio Gaspardo N.A., Inc.	Macchine agricole	Dewitt

Molds & Dies LTD.	Macchine per stampa	Des Moines
Mondoecologico Srl	Mezzi a due ruote	Alcamo
Sacmi USA Ltd	Macchine lavorazione ceramica e argilla	Des Moines
Spal USA	Refrigerazione industriale	Ankeny

Presenza di aziende italiane in USA - Primi 10 Stati -2016		
Totale USA	949	% sul totale
New York	191	20,1
Florida	127	13,4
California	90	9,5
Illinois	76	8,0
New Jersey	64	6,7
Georgia	53	5,6
North Carolina	38	4,0
Michigan	36	3,8
Pennsylvania	31	3,3
Virginia	23	2,4
Iowa (20)	10	1,1

COME INVESTIRE NELLO STATO DELL'IOWA

La gamma di opportunità finalizzate ad agevolare l'avviamento di nuove attività e l'espansione di quelle già esistenti è ampia. Di seguito riassumiamo i principali incentivi allo sviluppo a livello provinciale e locale per lo stato dell'Iowa. Gli incentivi di sviluppo economico sono investimenti fatti da governi statali, provinciali e locali per influenzare le decisioni aziendali in tema di localizzazione, creazione di posti di lavoro ed investimento. Mentre in rari casi gli incentivi sono i *drivers* principali che determinano se un progetto sarà portato a compimento, gli stessi fanno più spesso parte di un obiettivo più generalizzato di riduzione dei costi e rischi finanziari migliorando il ROI aziendale.

Di seguito alcuni degli incentivi presenti nello stato dell'Iowa:

Assistenza finanziaria diretta:

- Programma *Economic Development Set-Aside (EDSA)*: le imprese che creano o mantengono posti di lavoro in determinate contee o città possono beneficiare di un prestito diretto o perdonabile fino a \$ 1 milione.
- Programma *High quality jobs*: aziende che creano o mantengono posti di lavoro e fanno investimenti di capitale possono beneficiare di una serie di incentivi (*i.e. esenzioni sulla tassa di proprietà, crediti di imposta per investimenti qualificati e attività di ricerca (R & S)*). Nel programma *high quality jobs* e' inoltre disponibile assistenza finanziaria diretta, sotto forma di prestiti / prestiti perdibili.

Crediti d'imposta:

- Programma *Targeted jobs withholding tax credit*: programma pilota che consente la riassegnazione di fondi aziendali per creare incentivi economici diretti alla crescita e espansione di imprese mirate.
- Programma *New jobs tax credit*: credito d'imposta offerto una volta sola a businesses che incrementano la forza lavoro di un

certo target e partecipa al programma di formazione per nuovi posti di lavoro.

- Programma *Research Activities Tax Credit (R&D)*: Credito d'imposta per attività di ricerca e sviluppo: disponibile per imprese nello stato che rispettano determinati parametri.

Programma di training:

- *Iowa industrial new jobs training*: programma amministrato da 15 *community colleges* in Iowa. Il programma è finanziato attraverso prestiti obbligazionari emessi dai colleges.

Per informazioni dettagliate sui programmi ed incentivi fiscali offerti dallo stato dell'Iowa visitare il sito:

<https://www.iowaeconomicdevelopment.com>

TASSAZIONE

Oltre alla tassazione a livello federale, le società sono soggette a tassazione sia nello Stato di costituzione che negli altri Stati dove producono reddito, e l'imposizione fiscale varia notevolmente da stato a stato. L'Iowa ha una imposizione fiscale societaria calcolata sul reddito imponibile ivi prodotto, sulle vendite e sul valore della proprietà.

Si elencano qui di seguito alcune delle principali imposte applicate nello Stato del Iowa:

- **Corporate IncomeTax**: tassa sul reddito netto tassabile dell'impresa. Aliquota pari all' 12,0%
- **Personal IncomeTax**: tassa sul reddito personale dei residenti statali. Viene applicata con un'aliquota del 8,98%
- **Sales and Use Tax**: imposta simile all'IVA applicata con un'aliquota del 6,00%
- **PropertyTax**: è l'imposta sugli immobili. Iowa ha un'imposta media su proprietà immobiliare del 1,44% su valore medio.

Per quanto riguarda la classifica del "clima fiscale" (l'insieme di condizioni fiscali che hanno un impatto sugli investimenti), lo stato dell'Iowa è 45° (1= carico fiscale più leggero, 50 più pesante), nell'indice elaborato dalla Tax Foundation, confrontando le 5 imposte ritenute di maggior impatto per un'impresa: sul reddito societario, sul reddito persone fisiche, sul consumo, tassa di disoccupazione e sulla proprietà immobiliare, residenziale e commerciale.

Fonte: taxfoundation.org

CLASSIFICA "BUSINESS TAX CLIMATE INDEX" – IOWA

Categoria	Posizione tra i 50 Stati*	Tax Rate
Classifica generale	45	
Imposta sulle società	48	12,0%
Imposta individuale sul reddito	33	8,98%
Imposta sulle vendite/IVA (Sales Tax)	19	6,00%

*(1= carico fiscale più leggero, 50 più pesante)

Oltre alla tassazione a livello federale, le società sono anche soggette a tassazione sia nello Stato di costituzione che in altri Stati dove producono reddito, e l'imposizione fiscal varia notevolmente da stato a stato.

Fonte: Tax Foundation 2019

APPALTI E CONTRATTI DI FORNITURA

La strategia delle amministrazioni governative statali in materia di contratti di appalto rispecchia quella federale e mira a scoraggiare la fuoriuscita di capitali e a salvaguardare l'occupazione nello Stato.

La preferenza quindi è data alle società locali. Alle aziende italiane interessate a partecipare ad appalti pubblici del Iowa è consigliato di stabilire una presenza diretta nello stato e/o accordi con società locali per partecipazioni in sub-appalto. Il sito dei services per appalti nell'departmento di services amministrativi di Iowa ha informazioni.

ENTI STATALI RESPONSABILI PER L'AGGIUDICAZIONE DI CONTRATTI DI APPALTO

L'Iowa dà la possibilità di partecipare ad una vasta gamma di appalti pubblici. Il Central Procurement (DAS), ufficio dei Servizi Generali dello Stato, specializzato in materia di procurement e fornisce informazioni dettagliate al sito web <https://das.iowa.gov/procurement>.

Fonte: das.iowa.gov

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
Sito web: www.conschicago.esteri.it
Console Generale: Giuseppe Finocchiaro

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: www.ice.it
Direttore: Marco Saladini

CAMERA DI COMMERCIO ITALO-AMERICANA PER IL MIDWEST

1656 W Chicago Ave
Chicago, IL 60622
Tel: +1 312 488 1028
Fax: +1 312 553 9142
E-mail: info@iacc-chicago.com
Sito web: www.iacc-chicago.com
Presidente: Mauro Galli

ISTITUTO ITALIANO DI CULTURA

500 N Michigan Ave - Suite 1450
Chicago, IL 60611
Tel: 312-822-9545
Fax: 312-822-9622
E-mail: iicchicago@esteri.it
Sito web: www.iicchicago.esteri.it/IIC_Chicago
Direttrice: Alberta Lai

PRINCIPALI UNIVERSITA'

UNIVERSITY OF IOWA

Classificata da US News al 89° posto tra le università nazionali (US News & World Report - "US News Best Colleges Rankings").
108 Calvin Hall, Iowa City, IA 52242
Tel: (319)-335-3847

IOWA STATE UNIVERSITY

Classificata da US News al 119° posto tra le università nazionali. (US News & World Report - "US News Best Colleges Rankings").
2433 Union Drive Ames, IA 50011
Tel: (515)-294-4111

UNIVERSITY OF NORTHERN IOWA

Classificata da US News al 25° posto nel ranking regionale del Midwest. (US News & World Report - "US News Best Colleges Rankings").
1227 W 27th St, Cedar Falls, IA 50614
Tel: [\(319\) 273-2311](tel:3192732311)

BUENA VISTA UNIVERSITY

Classificata da US News al 18° nel ranking regionale del Midwest. (US News & World Report - "US News Best Colleges Rankings").
610 W 4th St, Storm Lake, IA 50588
Tel: [\(712\) 749-2400](tel:7127492400)

DRAKE UNIVERSITY

Classificata da US News al 3° posto nel ranking regionale del Midwest. (US News & World Report - "US News Best Colleges Rankings").
2507 University Ave, Des Moines, IA 50311
Tel: [\(515\) 271-2011](tel:5152712011)

LORAS COLLEGE

Classificata da US News al 13° posto nel ranking regionale del Midwest. (US News & World Report - "US News Best Colleges Rankings").
1450 Alta Vista St, Dubuque, IA 52001
Tel: [\(563\) 588-7100](tel:5635887100)

Rapporto creato da:

Italian Trade Agency- Chicago
Informazioni aggiornate al mese di Marzo 2019 da: Marilena Dipierro / Giacomo Polinelli / Diletta Galizzioli
chicago@ice.it