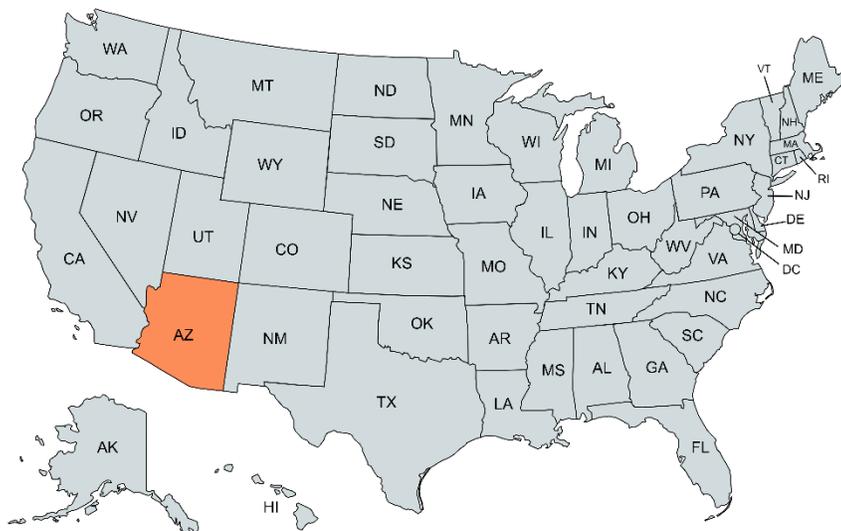


SCHEDA STATO ARIZONA

Profilo economico e commerciale



20
22



ARIZONA

Profilo economico e commerciale

Dicembre 2022

Geografia

Superficie: 295.234 km²

#6 stato USA per superficie

Contee: 15

Confini:

- Nord: Utah
- Sud: Sonora (Messico)
- Est: New Mexico
- Ovest: Nevada, California
- Nord-est: Colorado
- Sud-est: Baja California (Messico)

Bandiera:



Popolazione

Popolazione: 7.276.316 (stima luglio 2021)

Età media: 37,9 anni (aprile 2020)

#14 Stato USA per popolazione

Popolazione nata all'estero: 13,2% (aprile 2020)

Capitale: Phoenix (1.624.569)

Principali città: Phoenix (1.624.569), Tucson (543.242), Mesa (509.475), Chandler (279.458), Scottsdale (242.753) (stime luglio 2021)

fonti: census.gov, datacommons.org

Infrastrutture

Aeroporti pubblici: 77 (di cui 9 commerciali)

Phoenix Sky Harbor International Airport (PHX) a Phoenix e Tucson International Airport (TUS) a Tucson sono i principali.

PHX nel 2021 era l'8° aeroporto più trafficato degli Stati Uniti e l'11° del mondo. L'aeroporto funge da hub per American Airlines e da base per Southwest Airlines. Nel 2021, Southwest ha trasportato quasi il 35% di tutti i passeggeri di PHX, diventando il principale vettore dell'aeroporto e superando American per la prima volta dopo anni.

Autostrade Interstatali primarie: I-8, I-10, I-11, I-15, I-17, I-19, I-40 per un totale di 1880,7 km

Rete ferroviaria: 2830.8 km di rotaie

Servizi ferroviari adibiti al trasporto merci:

Union Pacific Railroad Co.: 1187,7 km nello Stato

Burlington Northern and Santa Fe Railway Co.: 957,6 km nello Stato

Vie navigabili interne: non presenti

Porti: non presenti

(fonti nv.gov, statista.com)

Economia

Pil: 435,3 miliardi USD (dato 1° trim. 2022, fonte bea.gov)

Reddito pro capite medio: 54.301 USD (stima dic. 2021, fonte bea.gov)

Tasso di povertà: 12,8% (aprile 2020, fonte census.gov)

Tasso di disoccupazione: 3,2% (maggio 2022, fonte bls.gov)

Tasso d'inflazione: 11% (aprile 2022, tasso medio sui 12 mesi, fonte bls.gov)

Totale piccole imprese: 611.097 (agosto 2021, fonte sba.gov)

Totale aziende: 183.362 (dato 3° trimestre 2021, fonte data.bls.gov)

Profilo Economico

In Arizona lo scenario umano è per lo più rappresentato da villaggi sperduti in distese sconfinite di sabbia e cactus, dove spesso si incontrano serpenti a sonagli e scorpioni.

Soltanto in epoca molto recente questa zona è venuta alla ribalta.

Si è verificata un'ingente immigrazione dai ricchi Stati del nord e dell'ovest, e non più solo dal Messico come in precedenza.

L'Arizona, nota fino a qualche anno fa soltanto per le sue attrazioni turistiche (il Grand Canyon, la Monument Valley, le rocce di Chiricahua, il villaggio preistorico del Navajo National Monument, la Foresta Pietrificata, la città di Sedona), sta rapidamente emergendo come la nuova realtà economica degli USA.

Insieme a Seattle, Phoenix è oggi una delle metropoli più ambite da chi cerca alternative alla California.

Nel 1994 ha "rubato" proprio alla California il primato di "start-up" di nuove aziende: parchi industriali stanno infatti sorgendo in tutto lo Stato.

"Motorola" e "Intel" l'hanno trasformata in una delle capitali mondiali dell'elettronica.

Dal 2000 al 2007, l'Arizona si è confermata come uno degli Stati con il più alto tasso di crescita demografica di tutti gli Stati Uniti, insieme al Nevada. La contea di Pinal (vicino Phoenix) si è classificata al terzo posto nel 2007 per aumento della popolazione tra tutte le contee degli Stati Uniti, dietro due contee della Louisiana, Stato duramente colpito dall'uragano Katrina e per questo più portato ad un aumento della popolazione dovuta alla successiva ricostruzione.

La crescita demografica in Arizona si è verificata soprattutto nella parte meridionale del paese.

Il prodotto statale lordo totale per il 2021 è stato di 411 miliardi. La composizione dell'economia dello Stato è moderatamente diversificata, anche se l'assistenza sanitaria, i trasporti e il governo rimangono i settori più importanti.

Il reddito pro capite medio dello Stato è di 54.301 dollari, al 42° posto negli Stati Uniti. All'inizio della sua storia, l'economia dell'Arizona si basava sulle "cinque C": rame (copper), cotone, bestiame (cattle), agrumi (citrus) e clima, ossia il turismo. Il rame è ancora ampiamente estratto da numerose miniere a cielo aperto e sotterranee, che rappresentano i due terzi della produzione nazionale.

(Elaborazioni di ITA Agenzia - Ufficio di Los Angeles estratte da varie fonti economiche)

Pil per settore (2021):

SETTORE	PIL
FINANZA, ASSICURATIVO, IMMOBILIARE E LEASING	\$94,1 miliardi (22,9%)
SERVIZI PROFESSIONALI	\$48,2 miliardi (11,7%)
GOVERNO ED AZIENDE GOVERNATIVE	\$47,3 miliardi (11,5%)
SERVIZI EDUCATIVI, SOCIALI E SANITÀ	\$38,4 miliardi (9,3%)
MANIFATTURIERO	\$35 miliardi (8,5%)
COMMERCIO AL DETTAGLIO	\$31,9 miliardi (7,7%)
COMMERCIO ALL'INGROSSO	\$24 miliardi (5,8%)
COSTRUZIONI	\$20,8 miliardi (5,1%)
ARTE, INTRATTENIMENTO, RICREAZIONE, ALLOGGI E SERVIZI DI RISTORAZIONE	\$18,2 miliardi (4,4%)
INFORMAZIONE	\$15,8 miliardi (3,8%)
TUTTI GLI ALTRI SETTORI	\$37,5 miliardi (9,2%)

Fonte: U.S. Bureau of Economic Analysis (www.bea.gov)

Principali cluster industriali:
SPETTACOLO/CINEMA
Impatto economico: \$110 milioni (2010, ultimo dato disponibile)

L'Arizona vanta una tradizione nell'industria cinematografica e dei video clips. Fin dall'inizio dello scorso secolo i registi hanno trovato nella parte sudorientale dello Stato le locations ideali per l'attività di produzione cinematografica. Sicuramente il clima, la costante presenza del sole, le infinite varietà di paesaggi e un mix di paesini antichi e moderni hanno reso quest'area il posto ideale per la registrazione di innumerevoli film e serie televisive, come per esempio "Star Wars", "Black Day Blue Night", "In the Army now", "Tank Girl", "Stargate", "The Gateway", "Return of the Jedi", "Cyborg", "The Desert Fox", "The Wilding", "Thelma e Louise", "Jerry McGuire"...

L'Arizona viene spesso scelta come ambientazione esterna dei film perché offre particolari bellezze naturali: le dune di sabbia, i canyon, il deserto, le riserve degli indiani.

L'industria cinematografica dello Stato si è sostenuta grazie agli incentivi fiscali per le produzioni girate localmente fino al 2010, quando la legislatura ha interrotto il programma in risposta alla Grande Recessione. Questo ha avvantaggiato il Nuovo Messico, uno stato desertico con paesaggi simili a quelli dell'Arizona, che ha mantenuto gli incentivi fiscali. Quando il Senato dello Stato ha chiuso l'Arizona Film Office, nello stesso anno, l'industria cinematografica dello Stato è collassata. Nel 2016, tuttavia, l'idea di rilanciare l'Arizona Film Office ha raccolto consensi e l'Arizona Commerce Authority lo ha riaperto, assumendo Matthew Earl Jones come direttore. Il suo obiettivo è quello di riportare l'Arizona a essere una destinazione privilegiata per i registi.

Puntando sulla costruzione di solide relazioni per rivitalizzare l'industria, Jones ha raggiunto lo stato messicano di Sonora, oltre il confine, per offrire alle società di produzione location balneari che non sono disponibili nell'Arizona, priva di sbocchi sul mare. Jones ha anche firmato un accordo con la Nazione Navajo per formare membri indigeni della troupe di produzione, al fine di creare posti di lavoro e attrarre maggiori opportunità economiche nella regione. Jones propone regolarmente l'Arizona alle case di produzione che cercano un posto per girare il loro prossimo film o serie TV. I suoi sforzi sono stati ripagati: La HBO ha annunciato l'intenzione di girare "Duster", una serie co-scritta da J.J. Abrams e LaToya Morgan, a Tucson. Si prevede che la serie porterà \$65 milioni nello Stato.

Il governo locale è attivo nella promozione dell'industria locale dei film e dei video anche per la ricaduta positiva a livello occupazionale. L'Arizona Film Office fornisce informazioni dettagliate sulle specifiche necessità delle compagnie cinematografiche, sia a livello statale che federale, e assiste e supporta l'industria dello spettacolo fornendo assistenza su tutti gli aspetti della produzione (dal pagamento delle tasse, ai permessi per poter esercitare l'attività, alle assicurazioni necessarie, eccetera).

- Nel 2022 verrà approvato un disegno di legge che fornirà fino a \$150 milioni in crediti d'imposta all'anno a coloro che accettano di produrre e girare produzioni nello Stato. Tali crediti compenserebbero le tasse che le società di produzione pagherebbero in Arizona
- La Nazione Navajo e l'Arizona Commerce Authority nel 2021 hanno annunciato una nuova partnership per promuovere la Nazione Navajo come importante destinazione cinematografica e mediatica internazionale. La partnership mira a costruire una base di opportunità generazionali nell'industria cinematografica e dei media
- Il Phoenix Film Festival rappresenta una parte significativa dell'industria cinematografica dello Stato, dando spazio e comunità alle piccole produzioni, ospitando un concorso di lungometraggi dell'Arizona che di solito comprende almeno tre film. Il festival offre inoltre ai registi locali l'opportunità di incontrarsi, condividere idee e fare networking
- La Sidney Poitier New American Film School dell'Arizona State University ha formato studenti di cinema per più di due decenni. Anche se molti hanno trovato lavoro nell'industria, spesso hanno dovuto lasciare lo Stato per farlo.

Nel 2023 la Poitier School aprirà a Mesa un edificio all'avanguardia, con quattro palcoscenici, diverse postazioni di montaggio, strutture di post-produzione e negozi di scene e costumi

Fonti:

www.azcommerce.com/film-media

<https://cronkitenews.azpbs.org>

<https://azpbs.org>

<https://azbigmedia.com>

SETTORE TECNOLOGICO

Impatto economico: \$25,5 miliardi (2021)

L'Arizona rappresenta il perfetto incubatore per l'innovazione; numerose sono le aziende che operano nel campo dell'industria aerospaziale, delle scienze biologiche e delle tecnologie ambientali. L'Arizona è leader in 3 grandi industrie tecnologiche: Telecomunicazioni satellitari, produzione di semiconduttori e altri componenti elettronici e produzione di prodotti e parti aerospaziali

L'ingresso dell'Arizona nell'industria aerospaziale e della difesa risale a prima della Seconda Guerra Mondiale, quando la Motorola si stabilì in questo Stato per sviluppare i sistemi di comunicazione militare.

Oggi, leader nell'industria come "Boeing", "Honeywell", "Lockheed-Martin", "General Dynamics", "Raytheon", "Northrup-Gruman" e "Orbital Sciences" forniscono sostegno ai diversi tipi di industrie che hanno la loro sede proprio in Arizona, con una particolare attenzione ai settori della comunicazione, servizi finanziari, scienza d'avanguardia, nano-tecnologia, ottica e strumenti spaziali.

Le industrie aerospaziali e di difesa in particolare, registrano una crescita vertiginosa; l'Arizona si colloca tra i primi cinque Stati per i contratti di difesa e nei primi dieci per le esportazioni aerospaziali.

- Principali imprese che operano nel settore della tecnologia avanzata:
 - Settore aerospaziale: Boeing, Raytheon, Lockheed Martin, Goodrich, Bombardier, Honeywell, Northrop Grumman
 - Settore bioscientifico: GE Medical, W.L.Gore, Translational Genomics Research Institute, International Genomics Consortium
 - Tecnologie ambientali: Allied Waste Industries Inc, Kyocera Solar Inc, Global Solar, Southwest Windpower
 - Servizi finanziari avanzati: USAA, Countrywide, American Express, Bank of America, Charles Schwab, Citigroup
 - Tecnologia dell'informazione e delle comunicazioni: ON Semiconductor, Intel, ASML, ST Michelectronics, JDA Software, Avnet, SUMCO, Insight Enterprises, Three five systems, Motorola
- Numero di posti di lavoro nel settore tecnologico: 209.846 (dato primo trimestre 2022, +2,78% rispetto allo scorso anno)
- Salari totali dell'industria tecnologica: \$24,65 miliardi (dato 1° trimestre 2022, +1,88% rispetto allo scorso anno)
- Numero di aziende tecnologiche: 10.827 (dato 1° trimestre 2022, +8,17% rispetto allo scorso anno)
- Secondo il recente rapporto "State of the Tech Workforce" dell'organizzazione del settore tecnologico CompTIA, Phoenix si è posizionata al 10° posto per l'aumento netto dei posti di lavoro nel settore tecnologico nel 2021, con l'aggiunta di 1.008 posizioni lo scorso anno, e all'11° posto per l'occupazione complessiva nel settore tecnologico

Fonti:

<https://aztc.eimpactv2.report>

www.bizjournals.com

**BIOSCIENZA E
BIOTECNOLOGIA**
Impatto economico: \$36 miliardi (2014, ultimo dato disponibile)

L'Arizona è specializzata nella medicina di precisione e nei biomarcatori, nella diagnostica, nelle tecnologie dell'informazione sanitaria, nelle neuroscienze, nella ricerca sul cancro e nella ricerca genomica su alghe e piante. Un nuovo capitolo nella genetica è stato scritto in Arizona da quando la ricerca ha cominciato a fiorire, applicando in tempi record le nuove scoperte, dai laboratori all'uso clinico. La capacità di studiare e costruire sistemi in nanomisura (1000 volte più piccolo di un capello umano) ha aperto nuovi orizzonti. Lo Stato ha creato un ambiente ricco di opportunità per la scoperta, lo sviluppo e la fornitura di farmaci, dispositivi medici e tecnologie sanitarie innovative. Le università dell'Arizona sviluppano una forza lavoro altamente qualificata nel campo delle bioscienze e dell'assistenza sanitaria attraverso ricerche all'avanguardia e programmi di livello mondiale.

L'industria delle bioscienze dello Stato è in rapida crescita e continua a superare la nazione per quanto riguarda l'aumento dei posti di lavoro, dimostrando resilienza durante il primo anno di pandemia e continuando a sostenere l'economia complessiva con aumenti di posti di lavoro in condizioni economiche difficili.

La base occupazionale del settore è cresciuta del 5,4% in Arizona nel periodo 2018-2020, più che triplicando il tasso di crescita statunitense dell'1,4%. Le università dell'Arizona hanno condotto quasi \$623 milioni in attività di R&S nei settori legati alle bioscienze nel 2020, alimentate in parte dal costante aumento dei premi NIH alle istituzioni dell'Arizona dal 2016. Gli investimenti in venture capital nelle aziende di bioscienze dell'Arizona sono aumentati ancora nel 2021 e nel periodo 2018-2021 hanno totalizzato \$532 milioni.

L'Istituto "BIO5", che ha sede presso l'Università dell'Arizona, è un programma di ricerca sinergica che unisce 5 discipline (scienza, agricoltura, medicina, farmacia e ingegneria). La combinazione di questi insegnamenti riesce a trovare la risposta a complicati problemi biologici. BIO5 crea numerose collaborazioni tra scienza, istruzione e imprese, che vengono applicate nella realtà di tutti i giorni per curare malattie, risolvere il problema della fame nel mondo e preservare gli ecosistemi naturali. BIO5 ha ampliato l'approccio multidisciplinare per risolvere complessi problemi scientifici di importanza medica, in collaborazione con il Programma di Ingegneria Biomedica dell'Università dell'Arizona.

L'apertura dell'Istituto per la Ricerca sui Tumori il 22 marzo 2005 è stato il segnale dell'evidente crescita dell'Arizona nelle scienze biologiche e del suo impegno per il futuro. Questo istituto effettua collaborazioni pubbliche e private, finanzia le università e alcuni centri per la cura del cancro e dedica particolare attenzione alla bioingegneria. Sorge nel cuore di Phoenix, ed è il fulcro per la creazione di collaborazioni tra l'Università del Nord dell'Arizona di Flagstaff, l'Università dell'Arizona e l'Università Statale.

La ricerca nel settore dell'ottica è molto sviluppata in Arizona e grazie ai risultati raggiunti si riescono a fornire nuove modalità di immagine. I laser vengono impiegati principalmente nella medicina rigenerativa. Negli ultimi anni è stato sperimentato il laser a iniezione nella rimozione dei tessuti e ciò potrebbe avere un impatto notevole anche nella cura dei tumori. La "Mayo Clinic" di Scottsdale ha ottenuto finanziamenti dall'Istituto Nazionale per la ricerca contro il Cancro da impiegare in sperimentazioni per la ricerca di nuove terapie e per ridurre la mortalità causata da un particolare tipo di tumore al cervello.

- Oltre 34.000 posti di lavoro in più di 2.000 stabilimenti commerciali nel 2020
- Stato #1 negli USA per tasso di crescita dei posti di lavoro nel settore della produzione di attrezzature mediche, di prodotti farmaceutici e chimici dal 2016 al 2020
- Nel 2020 lo stipendio medio degli impiegati nel settore della bioscienza in Arizona è stato di \$18.000 sopra la media degli stipendi del settore privato nello Stato
- Nel 2021 l'Arizona ha raggiunto la cifra record di \$297 milioni di finanziamenti del National Institutes of Health, con un aumento del 5% rispetto all'anno precedente e più del doppio rispetto ai \$133 milioni del 2002. La quota statale dei finanziamenti NIH, distribuiti a università, ospedali, istituti di ricerca e aziende, ha raggiunto il livello record dello 0,85%

- Nel 2021 l'Arizona ha ricevuto un importo record di \$240 milioni di investimenti in venture capital, un aumento del 165% dal 2018. I punti di forza sono stati quasi equamente divisi tra dispositivi medici, bioscienze IT, salute digitale e servizi sanitari
- Nel 2020-21, le università dell'Arizona hanno ricevuto 234 brevetti legati alla biotecnologia, con un aumento rispetto ai 180 del biennio precedente, e 52 start-up di bioscienze nate dalle tre università statali dello Stato, con un aumento del 63%. Inoltre, l'Arizona ha ottenuto 173 licenze e opzioni, con un aumento del 34%, 569 divulgazioni di invenzioni, con un aumento del 7%, e 642 domande di brevetto, con un aumento del 3%

Fonti:

www.azcommerce.com

<https://news.asu.edu/>

<https://flinn.org/>

www.azbio.org/

<https://bio5.org/>

<https://newsnetwork.mayoclinic.org>

Incentivi alle imprese:

IMPOSTA SULLE IMPRESE	4,9%	L'attuale aliquota fiscale per l'imposta sul reddito delle imprese è pari al 4,9% del reddito netto imponibile di una società in Arizona o \$50, a seconda di quale importo sia il maggiore.
INCENTIVI PER L'EFFICIENZA ENERGETICA	L'Arizona offre diversi incentivi finanziari sotto forma di sussidi, sconti, prestiti ed agevolazioni fiscali per incoraggiare l'utilizzo di risorse energetiche alternative.	<p><u>Riferimenti:</u> http://www.energy-grants.net/arizona-energy-grants-rebates-loans-incentives/ https://www.azcommerce.com/incentives/renewable-energy-tax-incentive</p>
PROGRAMMI STATALI FORMAZIONE PROFESSIONALE	DI L'Arizona ha diversi programmi che assistono le imprese che vogliono trasferirsi o aprire una sede in Arizona:	<p>Arizona Prospector: sito che fornisce informazioni utili a chi vuol trasferirsi o aprire una società in Arizona, aiutando a ricercare cluster industriali, i dati demografici e le opportunità esistenti in una certa zona.</p> <p>Il servizio Navigator dell'Arizona Commerce Authority offre assistenza gratuita per l'acquisizione di talenti alle aziende che si trasferiscono o si espandono in Arizona.</p> <p>Arizona Finance Authority: ente statale che fornisce opportunità di finanziamento alle imprese che cercano di espandersi o trasferirsi in Arizona.</p> <p>L'Arizona Commerce Authority, con il supporto di un dinamico gruppo di partner comunitari, ha lanciato l'iniziativa Arizona Small Business Boot Camp, ossia un "campo di addestramento" che aiuta le piccole imprese dell'Arizona a pianificare il futuro e diventare aziende di successo attraverso corsi virtuali e workshop pratici, con l'aiuto di leader aziendali locali ed esperti in materia.</p>
CENTRI DI INNOVAZIONE	<p>Il Venture Ready Accelerator Program è il programma di tutoraggio aziendale dell'Arizona Commerce Authority che mette in contatto i talenti dell'Arizona con le sue risorse, aiutando le startup a perfezionare i business plan, a migliorare le strategie di esecuzione nel mercato così come la preparazione degli investitori.</p> <p>L'Arizona Innovation Challenge, una delle più grandi competizioni di business plan del Paese, è stata ideata per promuovere le opportunità di innovazione e commercializzazione della tecnologia in Arizona, aiutando le imprese in fase iniziale a svilupparsi.</p> <p>L'Arizona Virtual Accelerator è un programma di sviluppo aziendale della durata di 12 settimane, studiato su misura per le esigenze delle aziende in fase iniziale.</p> <p>La Small Business Digital Academy dell'Arizona Commerce Authority è stata progettata per dotare le piccole imprese dello Stato di strategie e competenze digitali.</p>	<p><u>Riferimenti:</u> www.azcommerce.com/programs/venture-ready-accelerator/ www.azcommerce.com/programs/arizona-innovation-challenge/ www.azcommerce.com/programs/virtual-accelerator/ www.azcommerce.com/small-business/small-business-digital-academy/</p>
SCAMBIO INTERNAZIONALE	Arizona Step Program (AZSTEP): programma che offre servizi di supporto per incentivare l'export, aiutando le piccole imprese dell'Arizona ad entrare per la prima volta nel mercato dell'export o ad espandersi in nuovi mercati. Ciò consentirà a queste imprese (che rappresentano il 98% delle imprese dell'Arizona) di aumentare i loro ricavi attraverso le vendite	

internazionali e di essere quindi motori ancora più significativi per la creazione di posti di lavoro e la crescita economica dell'Arizona.

Riferimento:

<https://www.azcommerce.com/programs/arizona-step-grant/>

Detrazioni fiscali alle imprese (tax credits):

Le imprese basate in Arizona hanno accesso a diversi programmi di detrazioni/esenzioni fiscali, fra cui:

DETRAZIONI PER CREAZIONE DI NUOVI POSTI DI LAVORO

(Job Tax Credits)

Quality Jobs Tax Credit: programma che incoraggia gli investimenti delle imprese e la creazione di opportunità di lavoro di alta qualità nello Stato, fornendo crediti d'imposta ai datori di lavoro che creano un numero minimo di nuovi posti di lavoro netti qualificati e che effettuano un investimento minimo di capitale in Arizona.

Qualified Facility Tax Credit: programma istituito per promuovere l'ubicazione e l'espansione di sedi centrali o strutture produttive, comprese le attività di ricerca e sviluppo legate alla produzione. Il programma raggiunge questo obiettivo fornendo un credito d'imposta rimborsabile ai contribuenti che espandono o localizzano una struttura qualificata in Arizona.

Con il fondo **Arizona Competes Fund** lo Stato assegna sovvenzioni alle imprese che creano nuovi posti di lavoro con salari pari o superiori al salario mediano della contea. Almeno il 25% dei fondi stanziati ogni anno è riservato a progetti di attrazione ed espansione di imprese situate nelle terre tribali o al di fuori della contea di Maricopa (Phoenix), o in entrambe. Le imprese che si insediano o si espandono nelle contee lungo il confine tra l'Arizona e il Messico, nelle contee in cui sono presenti strutture militari e nelle terre tribali sono considerate prioritarie per i finanziamenti.

Riferimenti:

www.azcommerce.com/incentives/quality-jobs/

www.azcommerce.com/incentives/qualified-facility/

www.blsstrategies.com/incentives/arizona

DETRAZIONI PER RICERCA E SVILUPPO

(Research and Development Tax Credits)

L'Arizona offre crediti d'imposta sul reddito delle imprese (sia rimborsabili che non rimborsabili) per attività qualificate di R&S nello Stato. L'importo del credito d'imposta per la R&S corrisponde generalmente al 15% dell'importo in eccesso rispetto ai \$2,5 milioni di spese di ricerca qualificate. È consentito un credito d'imposta aggiuntivo per le attività di R&S svolte presso un'università statale dell'Arizona. Solo i contribuenti con meno di 150 dipendenti possono qualificarsi per i crediti d'imposta rimborsabili, che sono limitati a un totale di \$5 milioni all'anno e vengono assegnati in base all'ordine di arrivo. Il massimo disponibile per ogni singolo contribuente è di \$100.000.

Riferimento:

www.azcommerce.com/incentives/research-development/

DETRAZIONI PER PRODUZIONI TELEVISIVE E CINEMATOGRAFICHE

(Film & Television Tax Credits)

Nel 2022 la legislatura dello Stato dell'Arizona intende approvare una legge che reintroduca gli incentivi fiscali per l'industria cinematografica. La legge, chiamata "Senate Bill 1708", istituirebbe l'Arizona Motion Picture Production Program, che fornirebbe fino a \$150 milioni di crediti d'imposta individuali e societari rimborsabili alle società di produzione cinematografica che operano nello Stato.

Riferimenti:

www.azmirror.com/2022/02/25/senate-approves-plan-for-150m-in-tax-credits-to-film-movies-in-arizona/

<https://apps.azleg.gov/BillStatus/BillOverview/77703?=-Session525>

ALTRI INCENTIVI

Con l'**Angel Investment Tax Credit** lo Stato fornisce crediti d'imposta agli investitori che effettuano investimenti in piccole imprese certificate dall'Arizona Commerce Authority ed eliminando le imposte sulle plusvalenze associate alla cessione di investimenti in tali piccole imprese.

L'incentivo **Healthy Forest Enterprise** ha come obiettivo principale quello di promuovere

la salute delle foreste in Arizona. Questo obiettivo viene raggiunto fornendo incentivi alle imprese certificate che sono principalmente impegnate nella raccolta, nella lavorazione o nel trasporto di prodotti forestali qualificati.

Il programma **Military Reuse Zone** (MRZ), istituito dalla legislatura statale nel 1992, offre incentivi fiscali per ridurre l'impatto della chiusura delle basi militari. Attualmente ci sono due zone di riutilizzo militare in Arizona: l'ex base aerea di Williams, ora nota come aeroporto di Phoenix-Mesa Gateway, e l'ex impianto aeronavale di Goodyear, ora noto come Phoenix/Goodyear Airport.

Riferimenti:

www.azcommerce.com/incentives/angel-investment/

www.blsstrategies.com/incentives/arizona

www.azcommerce.com/incentives/healthy-forest/

www.azcommerce.com/incentives/military-reuse-zone/

Esenzioni fiscali alle imprese:

L'Arizona offre un'ampia gamma di esenzioni fiscali alle imprese, fra cui l'esenzione dall'imposta sulle vendite per macchinari e attrezzature (Sales Tax Exemptions for Manufacturing), l'esenzione fiscale per la creazione o l'espansione di centri dati (Computer Data Center Tax Exemption), esenzioni fiscali per i contratti relativi a determinati tipi di costruzione in una zona di riutilizzo militare (Military Reuse Zone, o MRZ). esenzioni fiscali per le vendite a tribù indiane ed esenzioni fiscali per le vendite di prodotti alimentari.

Riferimenti

www.azcommerce.com/programs/

www.azleg.gov/arsDetail/?title=42

www.blsstrategies.com/incentives/arizona

Zone franche (FTZ – Foreign Trade Zone): il programma FTZ istituisce delle zone franche in prossimità delle aree doganali per agevolare l'importazione di prodotti dall'estero tramite dilazioni, riduzioni o eliminazione dei dazi. L'Arizona ha istituito 7 zone FTL:

NACO - FTZ 139	NOGALES - FTZ 60	PHOENIX - FTZ 75, FTZ 221, FTZ 277
SAN LUIS - FTZ 219	TUCSON - FTZ 174	

Profilo commerciale internazionale (2021)

Import

Totale import 2021: **28.05 miliardi USD (+9,4% dal 2020)**

PRINCIPALI SETTORI DELL'IMPORT:

Export

Totale export 2021: **24,08 miliardi USD (+21,9% dal 2020)**

PRINCIPALI SETTORI DELL'EXPORT:

CODICE HS	INDUSTRIA	VALORE (mld USD)	CODICE HS	INDUSTRIA	VALORE (mld USD)
85	Macchine, apparecchi, e materiale elettrico e le loro parti; apparecchi per la registrazione o la riproduzione del suono, apparecchi per la registrazione o la riproduzione delle immagini e del suono per la televisione, e parti e accessori di questi apparecchi	\$7,84	85	Macchine, apparecchi e materiale elettrico e loro parti; apparecchi per la registrazione o la riproduzione del suono, apparecchi per la registrazione o la riproduzione delle immagini e del suono per la televisione, e parti ed accessori di questi apparecchi	\$7,02
84	Reattori nucleari, caldaie, macchine, apparecchi e congegni meccanici	\$3,91	88	Navigazione aerea o spaziale	\$3,29
07	Ortaggi o legumi, piante, radici e tuberi commestibili	\$1,97	84	Reattori nucleari, caldaie, macchine, apparecchi e congegni meccanici; parti di queste macchine o apparecchi	\$2,81
90	Strumenti ed apparecchi di ottica, per fotografia e per cinematografia, di misura, di controllo o di precisione; strumenti ed apparecchi medico-chirurgici; parti ed accessori di questi strumenti o apparecchi	\$1,35	26	Minerali, scorie e ceneri	\$2,02
88	Navigazione aerea o spaziale	\$1,03	90	Strumenti ed apparecchi di ottica, per fotografia e per cinematografia, di misura, di controllo o di precisione; strumenti ed apparecchi medico-chirurgici; parti ed accessori di questi strumenti o apparecchi	\$1,86
08	Frutta e frutta a guscio commestibili; scorze di agrumi o di meloni	\$0,87	27	Combustibili minerali, oli minerali e prodotti della loro distillazione; sostanze bituminose; cere minerali	\$0,72
74	Rame e lavori di rame	\$0,71	39	Materie plastiche e lavori di tali materie	\$0,68
87	Vetture automobili, trattori, velocipedi, motocicli ed altri veicoli terrestri, loro parti ed accessori	\$0,68	87	Vetture automobili, trattori, velocipedi, motocicli ed altri veicoli terrestri, loro parti ed accessori	\$0,48
39	Materie plastiche e lavori di tali materie	\$0,61	93	Armi, munizioni e loro parti ed accessori	\$0,47

PRINCIPALI PAESI DI PROVENIENZA DELLE IMPORTAZIONI					PRINCIPALI PAESI DI DESTINAZIONE DELLE ESPORTAZIONI				
Rank	PAESE	VALORE 2021 (mld USD)	IMPORT QUOTA MERCATO	DI	Rank	PAESE	VALORE EXPORT 2021 (mld USD)	QUOTA MERCATO	DI
#1	Messico	\$9,40	33,5%	#1	Messico	\$8,18	34,0%		
#2	Cina	\$3,69	13,2%	#2	Canada	\$2,27	9,4%		
#3	Canada	\$2,34	8,3%	#3	Cina	\$1,49	6,2%		
#4	Giappone	\$1,60	5,7%	#4	Irlanda	\$0,84	3,5%		
#5	Taiwan	\$1,30	4,6%	#5	Paesi Bassi	\$0,81	3,35%		
#10	Italia	\$0,55	2%	#24	Italia	\$0,19	0,78%		

Relazioni commerciali Arizona – Italia (2021)

Import da ITALIA

(550 mln di USD)

Export vs ITALIA

(190 mln di USD)

CODICE HS	INDUSTRIA	VALORE (mln USD)	CODICE HS	INDUSTRIA	VALORE (mln USD)
85	Macchine, apparecchi e materiale elettrico e loro parti; apparecchi per la registrazione o la riproduzione del suono, apparecchi per la registrazione o la riproduzione delle immagini e del suono per la televisione, e parti ed accessori di questi apparecchi	\$305,08	88	Navigazione aerea o spaziale	\$37,80
84	Reattori nucleari, caldaie, macchine, apparecchi e congegni meccanici; parti di queste macchine o apparecchi	\$54,97	85	Macchine, apparecchi e materiale elettrico e loro parti; apparecchi per la registrazione o la riproduzione del suono, apparecchi per la registrazione o la riproduzione delle immagini e del suono per la televisione, e parti ed accessori di questi apparecchi	\$34,95
22	Bevande, liquidi alcolici ed aceti	\$17,07	10	Cereali	\$32,59
94	Mobili; mobili medico-chirurgici; oggetti lettereschi e simili; apparecchi per l'illuminazione non nominati né compresi altrove; insegne pubblicitarie, insegne luminose, targhette indicatrici luminose ed oggetti simili; costruzioni prefabbricate	\$12,67	90	Strumenti ed apparecchi di ottica, per fotografia e per cinematografia, di misura, di controllo o di precisione; strumenti ed apparecchi medico-chirurgici; parti ed accessori di questi strumenti o apparecchi	\$32,40
38	Prodotti vari delle industrie chimiche	\$9,68	84	Reattori nucleari, caldaie, macchine, apparecchi e congegni meccanici; parti di queste macchine o apparecchi	\$23,57
90	Strumenti ed apparecchi di ottica, per fotografia e per cinematografia, di misura, di controllo o di precisione; strumenti ed apparecchi medico-chirurgici; parti ed accessori di questi strumenti o apparecchi	\$8,03	36	Polveri ed esplosivi; articoli pirotecnici; fiammiferi; leghe piroforiche; sostanze infiammabili	\$5,23
68	Lavori di pietre, gesso, cemento, amianto, mica o materie simili	\$7,69	38	Prodotti vari delle industrie chimiche	\$5,02
87	Vetture automobili, trattori, velocipedi, motocicli ed altri veicoli terrestri, loro parti ed accessori	\$6,86	39	Materie plastiche e lavori di tali materie	\$3,10

 Fonte: U.S. Census Bureau – <https://usatrade.census.gov/>

ALTRE INFORMAZIONI UTILI

Geografia

Come nel resto del sud-ovest degli Stati Uniti, in Arizona si può ammirare una grande varietà di paesaggi. Più della metà dello Stato è coperto da montagne o altipiani con, tra l'altro, la più grande presenza di pini del tipo "ponderosa" di tutti gli USA. Il Mogollon Rim è una formazione rocciosa di arenaria e calcare che i fenomeni erosivi hanno disegnato stagliandola per un'altezza di 600 m e che attraversa il settore centrale dello Stato segnando il limite sud-occidentale dell'altopiano del Colorado, proprio laddove nel 2002 si ebbe un enorme incendio (Rodeo-Chediski Fire) i cui effetti devastanti sono ancora visibili.

Nel nord dello Stato, lungo il corso del fiume Colorado si susseguono gole profondissime che si aprono su un paesaggio maestoso, vivacemente colorato e tanto spettacolare da essere diventato uno dei siti più famosi del mondo ed una delle immagini con le quali si identificano spesso gli interi Stati Uniti: il cosiddetto Grand Canyon. Il Grand Canyon National Park, tra i più importanti e visitati del Paese, ebbe tra i maggiori promotori il presidente Theodore Roosevelt che partecipando a battute di caccia al coguaro rimase colpito dall'incantevole scenario.

Il canyon è stato prodotto dall'azione erosiva del fiume Colorado nel corso di milioni di anni, esso è lungo circa 446 km e il massiccio montuoso che lo comprende ha un'ampiezza che va dai 6 ai 29 km ed è inciso per una profondità di più di 1,6 km.

L'Arizona è anche sede di uno dei più grandi e meglio conservati siti di impatto di meteoriti sulla terra: il Cratere Barringer. Questo cratere meteorico è un buco gigantesco (1200 m. di diametro, 180 m. di profondità) nel bel mezzo di una pianura dell'altopiano del Colorado, circa 40 km ad ovest della cittadina di Winslow.

L'Arizona è l'unico stato nel quale non si osserva l'ora legale. Fa eccezione la riserva Navajo sita nel nord-est dello stato.

Clima

A causa della sua superficie estesa e della sua variazione di altitudine, il territorio presenta una moltitudine di climi.

Nelle zone più pianeggianti, il clima è principalmente desertico, con inverni miti ed estati molto calde.

Tipicamente, da autunno inoltrato ad inizio primavera, il clima è mite, con una temperatura media di 15 gradi.

Novembre, dicembre, gennaio e febbraio sono i mesi più freddi, con temperature medie di 4 gradi centigradi.

Dalla fine di febbraio le temperature iniziano ad aumentare nuovamente.

Nel periodo tra maggio e luglio le temperature salgono molto e lo Stato è attraversato da venti secchi che fanno registrare tra i 34 ai 48 gradi. Proprio a causa del territorio prevalentemente desertico l'escursione termica può essere molto forte, arrivando anche ad un cambiamento di temperatura di 28 gradi tra il giorno e la notte

L'Arizona ha una media precipitazioni di 322 mm. annui, queste piogge avvengono prevalentemente in particolari stagioni, la prima durante l'inverno quando arriva l'aria fredda del Pacifico e la seconda è la stagione dei monsoni che va dalla fine di luglio fino ad agosto e porta piogge torrenziali e venti molto forti.

Un dato che può spiegare la particolarità del clima in Arizona è rappresentato dalla presenza della città con il maggior numero di giorni all'anno con temperature al di sopra dei 37 gradi (Phoenix) e la città, tra i 48 Stati più a sud, con il maggior numero di giorni all'anno sotto lo zero (Flagstaff).

I fenomeni ambientali come uragani e tornadi sono invece molto rari in Arizona.

(Elaborazioni di ITA Agenzia - Ufficio di Los Angeles estratte da varie fonti economiche)

CONTATTI UTILI

Stato dell'Arizona

<https://az.gov/>
1700 W. Washington Street. Phoenix, AZ
85007 USA
Tel. +1.602.542.4331

Consulate General of Italy - Los Angeles

<https://conslosangeles.esteri.it/>
1900 Ave. Of the Stars # 1250 - Los Angeles,
CA 90067 USA
Tel. +1.310.820.0622

Italian Trade Commission, Los Angeles

<https://www.ice.it/en/markets/usa/los-angeles>
1900 Ave. Of the Stars # 350 - Los Angeles,
CA 90067 USA
Tel. +1.323.879.0950

Consolato Onorario - Phoenix

<http://wp.italianazhc.org/index.php/en/news/>
2375 East Camelback Road, Suite 600,
Phoenix AZ 85016 USA
Console Onorario: Roberta Gentili-Purcell
Tel.: +1.480.304.4620
e-mail: italianazhc@gmail.com

Ambasciata d'Italia - Washington

ambwashingtondc.esteri.it
3000 Whitehaven Street, N.W. - Washington,
D.C., 20008 USA
Tel: +1.202.612.4400
PEC: amb.washington@cert.esteri.it

Italian Association - Scottsdale

www.italianassociation.org
8020 East Gelding Drive Suite B-108
Scottsdale, Arizona 85260, USA
Email: info@italianassociation.org
Phone: +1 480.745.7020

Istituto Italiano di Cultura - Los Angeles

https://iiclosangeles.esteri.it/iic_losangeles/it/
1023 Hilgard Ave - Los Angeles, CA 90024 USA
Tel. +1.310.443.3250

ENIT - Italian Government Tourist Board (Agenzia Nazionale del Turismo)

<http://losangeles.enit.it>
10850 Wilshire Blvd. Suite 575 - Los Angeles,
CA 90024 USA
Tel. +1.310.820.1898

COM.IT.ES - Committee for Italians Abroad

Los Angeles: www.comitesla.net

IACCW - Italy-America Chamber of Commerce West

www.iaccw.net
750 N San Vicente Blvd. Ste. RW 800 - West
Hollywood, CA 90069 USA
Email: info@iaccw.net

ISSNAF - Italian Scientists & Scholars In North America Foundation

www.issnaf.org
Email: scientific_council@issnaf.org

RIFERIMENTI UTILI

Arizona Department of Business <https://azsos.gov/business>

Arizona Commerce Authority <https://www.azcommerce.com/>

Arizona Office of Economic Opportunity www.azcommerce.com/oeo/

Arizona Film Office www.azcommerce.com/film-media/

Arizona Small Business Programs www.azcommerce.com/small-business

Arizona Open Data <https://azgeo-open-data-agic.hub.arcgis.com/>

Arizona Center for Economic Progress <https://azeconcenter.org/>

Arizona Prospector www.arizonapro prospector.com

Trade Data Monitor www.tdm.com

US Department of Transportation www.transportation.gov

US Census Bureau www.census.gov
<https://usatrade.census.gov/>

US Bureau of Labor Statistics www.bls.gov

US Bureau of Economic Analysis <https://www.bea.gov/>

Statista www.statista.com