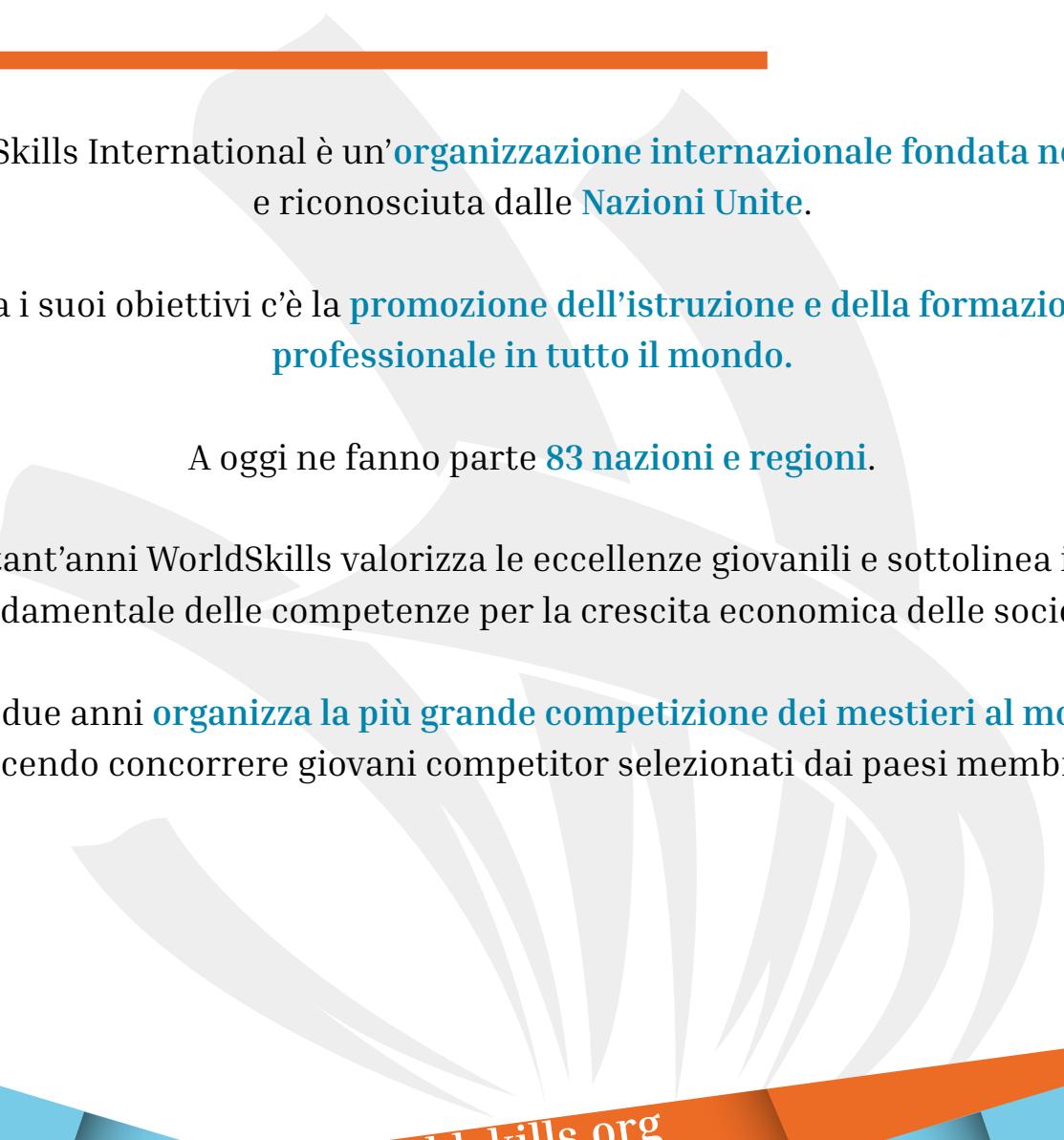


SKILLS CHANGE LIVES



WorldSkills International



WorldSkills International è un'**organizzazione internazionale** fondata nel 1950 e riconosciuta dalle **Nazioni Unite**.

Tra i suoi obiettivi c'è la **promozione dell'istruzione e della formazione professionale in tutto il mondo**.

A oggi ne fanno parte **83 nazioni e regioni**.

Da settant'anni WorldSkills valorizza le eccellenze giovanili e sottolinea il ruolo fondamentale delle competenze per la crescita economica delle società.

Ogni due anni **organizza la più grande competizione dei mestieri al mondo**, facendo concorrere giovani competitor selezionati dai paesi membri.

worldskills.org

Paesi membri



Arabia Saudita	Croazia	Iran	Nuova Zelanda	Svezia
Argentina	Danimarca	Irlanda	Oman	Svizzera
Armenia	Ecuador	Islanda	Paesi Bassi	Taipei (Cina)
Australia	Egitto	Israele	Pakistan	Thailandia
Austria	Emirati Arabi Uniti	Italia	Palestina	Trinidad
Bahrain	Estonia	Kazakistan	Paraguay	e Tobago
Bangladesh	Filippine	Kuwait	Polonia	Tunisia
Barbados	Finlandia	Lettonia	Portogallo	Turchia
Belgio	Francia	Liechtenstein	Regno Unito	Ucraina
Bielorussia	Georgia	Lussemburgo	Repubblica	Uganda
Brasile	Germania	Macao (Cina)	Dominicana	Ungheria
Brunei	Ghana	Malesia	Romania	Stati Uniti
Canada	Giamaica	Marocco	Russia	d'America
Cile	Giappone	Messico	Singapore	Uzbekistan
Cina	Hong Kong (Cina)	Mongolia	Spagna	Venezuela
Colombia	India	Namibia	Sri Lanka	Vietnam
Corea del Sud	Indonesia	Norvegia	Sudafrica	Zambia
Costa Rica				

Vision

Generare un impatto positivo a livello globale e **migliorare il mondo con la forza delle Skills**.

Mission

Elevare il profilo e il riconoscimento delle competenze mostrando quanto le Skills siano fondamentali per la crescita socio-economica.

Elaborare standard condivisi per i profili professionali.

Condividere **best practice**.

Promuovere la crescita dei sistemi di istruzione e formazione professionale dei paesi membri e il successo dei singoli individui.

Potenziare l'istruzione e la formazione professionale in tutti i Paesi e Regioni che ne condividono valori e obiettivi, perché possano far fronte alle sfide del futuro.

Position

Hub globale per l'eccellenza e lo sviluppo delle competenze.

Skills

Abilità, bravura: capacità di fare qualcosa risultante dalla pratica o dalla naturale propensione.

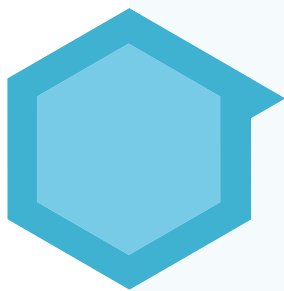
Mestiere, professione: attività che richiede formazione e allenamento.

Competenza: abilità acquisita, consolidata, versatile.

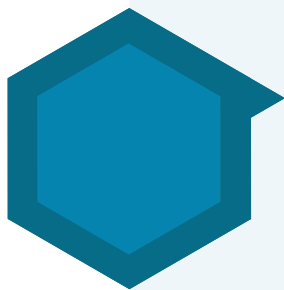


Piano strategico 2025

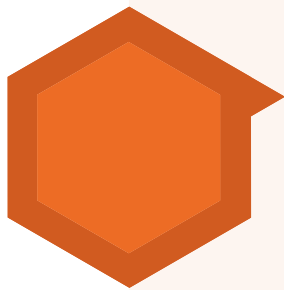
I tre obiettivi del piano strategico di WorldSkills fino al 2025.



Potenziare le **OPPORTUNITÀ** offerte dall'istruzione e formazione professionale ai giovani, ai datori di lavoro e alle aziende, stimolando l'ambizione e la progettualità dei paesi membri nel lungo periodo.



Migliorare la **QUALITÀ** dell'offerta dei sistemi formativi implementando le connessioni con il mercato del lavoro e con l'economia mondiale



Ampliare la capacità organizzativa di WorldSkills e aumentare la **COMPETITIVITÀ ECONOMICA** dei paesi membri attraverso lo sviluppo delle competenze.



Valori

I **sette valori** condivisi da WorldSkills e dai suoi membri.

INTEGRITÀ

TRASPARENZA

COOPERAZIONE

ECCELLENZA

CORRETTEZZA

INNOVAZIONE

DIVERSITÀ



*“Le Skills
sono la valuta globale
del Duemila”
José Ángel Gurriá Treviño,
Segretario Generale
OCSE*

Competizioni WorldSkills



Le competizioni WorldSkills sono **un evento unico** capace di richiamare centinaia di migliaia di visitatori.

I **competitor** rappresentano l'eccellenza mondiale della formazione professionale per i giovani di età compresa fra 17 e 25 anni. Si sfidano in **oltre 60 mestieri** e vengono selezionati dalle competizioni nazionali WorldSkills.

Dal 1950 si sono disputate **45 competizioni mondiali dei mestieri** in quattro continenti: Europa, Asia, America, Oceania.

Rappresentano una spettacolare **promozione dei mestieri** per le nuove generazioni, dall'alto **valore orientativo**, la “vetrina” per un'ampia gamma di opportunità formative e lavorative.

Durante le competizioni WorldSkills, governi nazionali e locali, docenti, professionisti e giovani prendono parte alla **WorldSkills Conference**: una **piattaforma di discussione unica al mondo in cui si discute sul ruolo della formazione tecnica e professionale** per affrontare le sfide economiche e sociali di un mondo in rapida mutazione.

WorldSkills Standards Specifications

Le WorldSkills Standards Specifications (WSSS) sono un punto di riferimento mondiale perchè rappresentano il **catalogo di conoscenze, competenze e best practice internazionali relativo a professioni specifiche**. Riflettono la visione condivisa a livello globale di quali competenze e abilità debbano essere richieste a coloro che svolgono un determinato ruolo lavorativo. Sono **stilate dagli expert** internazionali e vengono aggiornate ogni due anni.

Le competizioni si fondano sulle WSSS: **una guida per la preparazione pratica dei competitor e la definizione delle “prove mestiere” (test project)**. Alcuni paesi membri, come Russia, Regno Unito, Finlandia e Svizzera, le hanno adottate come standard formativi nel sistema educativo nazionale.

Dal 2014 **WorldSkills è partner dell'Unesco**. Contribuisce alla missione dell'agenzia delle Nazioni Unite di costruire la pace, sradicare la povertà e guidare lo sviluppo sostenibile attraverso la promozione del diritto universale all'istruzione.

I NUMERI DELL'ULTIMA COMPETIZIONE MONDIALE

WorldSkills Kazan - Russia 2019



**LA PIÙ GRANDE COMPETIZIONE
WORLDSKILLS MAI REALIZZATA**

Competitor, expert e tutor

COMPETITOR

Il competitor è il giovane, studente o professionista, che prende parte alle competizioni. I requisiti per poter competere sono legati unicamente all'età anagrafica che deve essere compresa tra i 17 e i 25 anni.

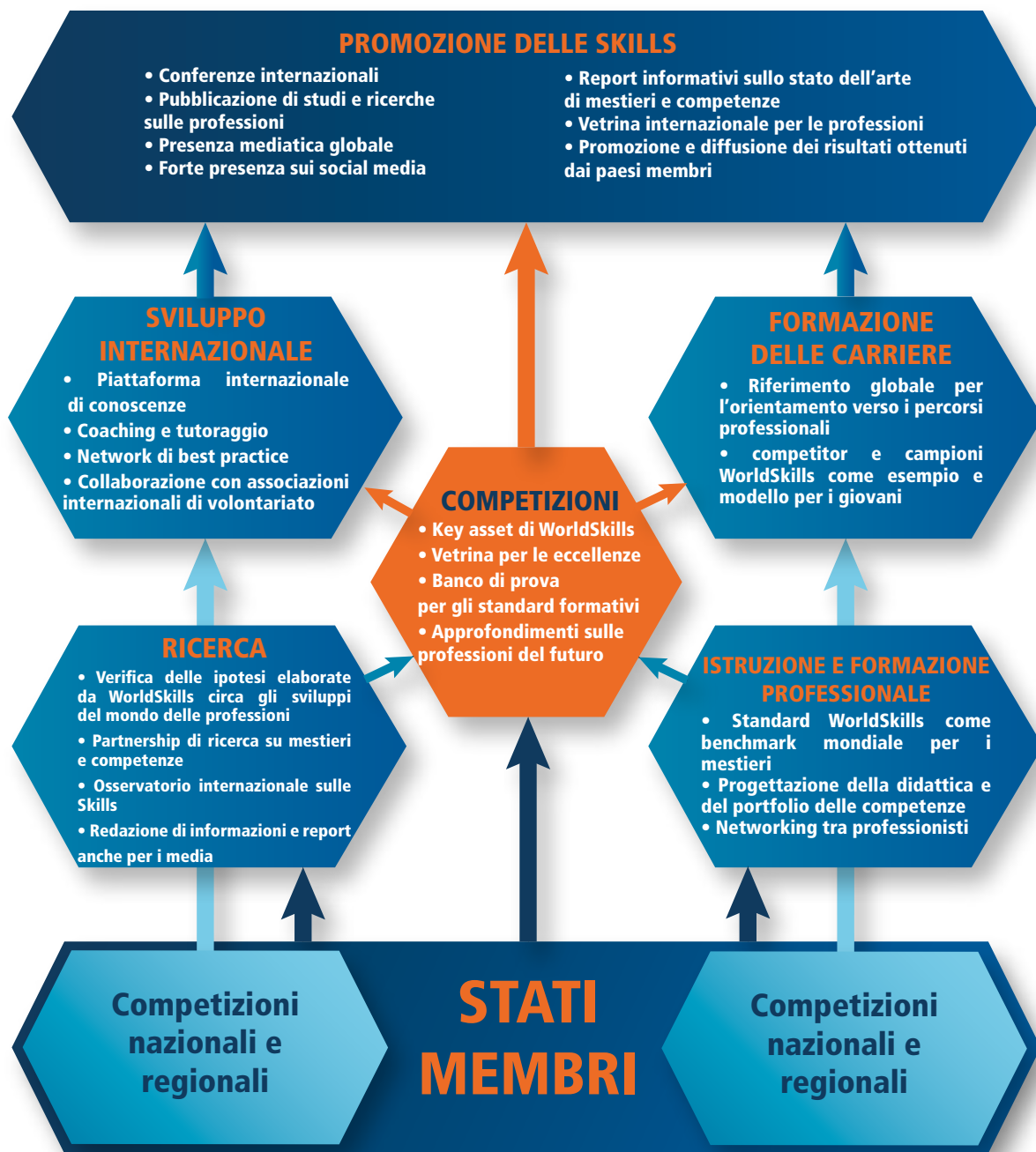
EXPERT

Gli expert sono insegnanti o professionisti del settore. Partecipano attivamente alla preparazione dei competitor; definiscono le prove mestiere, stabiliscono i criteri di valutazione coerenti con gli standard WorldSkills e compongono le giurie che valutano i competitor.

TUTOR

Il tutor - docente, professionista del settore - svolge la funzione di raccordo tra il competitor e l'organizzazione WorldSkills regionale o nazionale. Durante la fase di preparazione alle competizioni il tutor supporta tecnicamente il competitor e gli garantisce lo svolgimento del programma formativo.

Aree strategiche



Macro settori

TRASPORTI E LOGISTICA



Creazione, riparazione e manutenzione di veicoli e mezzi di trasporto.

TECNOLOGIE MECCANICHE E PRODUZIONI INDUSTRIALI



Progettazione, realizzazione e manutenzione di apparati elettronici e di macchinari industriali.

ARTI CREATIVE E DELLA MODA



Grafica multimediale, belle arti, moda e design.

EDILIZIA E COSTRUZIONI



Costruzione, rifinitura e manutenzione di tutti i tipi di edifici.

SERVIZI SOCIALI E ALLA PERSONA



Servizi sala bar e ristorazione, accoglienza alberghiera, cura personale, assistenza sanitaria.

TECNOLOGIE DELL'INFORMAZIONE E DELLA COMUNICAZIONE



Creazione e manutenzione dei sistemi informativi, nonché sviluppo delle tecnologie dell'informazione.

Skills



Acconciatura
Amministrazione di sistemi
informatici
Assistenza sociosanitaria
Cablaggio di reti informatiche
Carpenteria in legno
Cloud computing
Controllo industriale
Costruzione di mobili in legno
Costruzioni in cemento armato
Costruzioni in mattoni
Costruzioni in metallo
Cucina
Cyber security
Design dei videogiochi 3D
Elettronica
Estetica
Falegnameria
Fioristica
Fresatura CNC
Giardinaggio paesaggistico
Gioielleria
Grafica

Hotel reception
Impianti di refrigerazione
e condizionatori
Impianti elettrici
Impianti idraulici
e di riscaldamento
Intagliatura di pietre
per opere architettoniche
Manutenzione di aeromezzi
Meccanica industriale
Meccatronica
Modellazione di prototipi
Panificazione
Pasticceria
Pittura e decorazione
Posa di piastrelle su muri
e pavimenti
Polimeccanica e automazione
Produzione industriale
Progettazione di stampi
per la plastica
Progettazione meccanica CAD
Riparazione di autoveicoli

Realizzazione di opere
in cartongesso
Robotica mobile
Saldatura
Servizi della ristorazione
Soluzioni software
per business
Spedizioni e logistica
Tecnologie dei veicoli pesanti
Tecnologie della moda
Tecnologie dell'automobile
Tecnologie di laboratorio
chimico
Tecnologie per il trattamento
dell'acqua
Tecnologie per la stampa
Tecnologie web
Tornitura CNC
Verniciatura auto
Visual merchandising

Future Skills

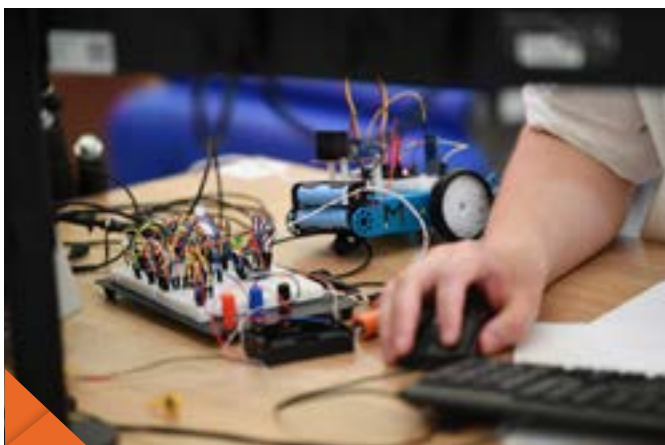


I mestieri con un **alto tasso di tecnologia** sono un vero e proprio salto nel futuro. Le tendenze globali del mondo del lavoro mostrano come **l'alta tecnologia abbia un impatto sull'economia e sulla società a livello mondiale**. Le Future Skills comprendono la capacità di prevedere i macrocambiamenti, per poter mantenere competitività e benessere.

Biotecnologie
per l'agricoltura
Costruzione di modelli
informatici
Design di interfacce
neurali
Digital factory
Digital farming
Fashion design digitale
Gestione del ciclo di vita
del prodotto
Industria 4.0
Internet of things

Integrazione dei sistemi
robotici
Lavorazione e sintesi
di minerali
Machine learning e big data
Operatività con droni
Progettazione di sistemi
spaziali
Progettazione inversa
meccanica
Prototipazione rapida
Realtà virtuale e aumentata
Saldatura robotica

Sicurezza dei sistemi
informatici
Sviluppo di applicazioni
mobile
Sviluppo di soluzioni
blockchain
Tecnologie dei materiali
compositi
Tecnologie del disegno
industriale
Tecnologie laser
Tecnologie quantistiche



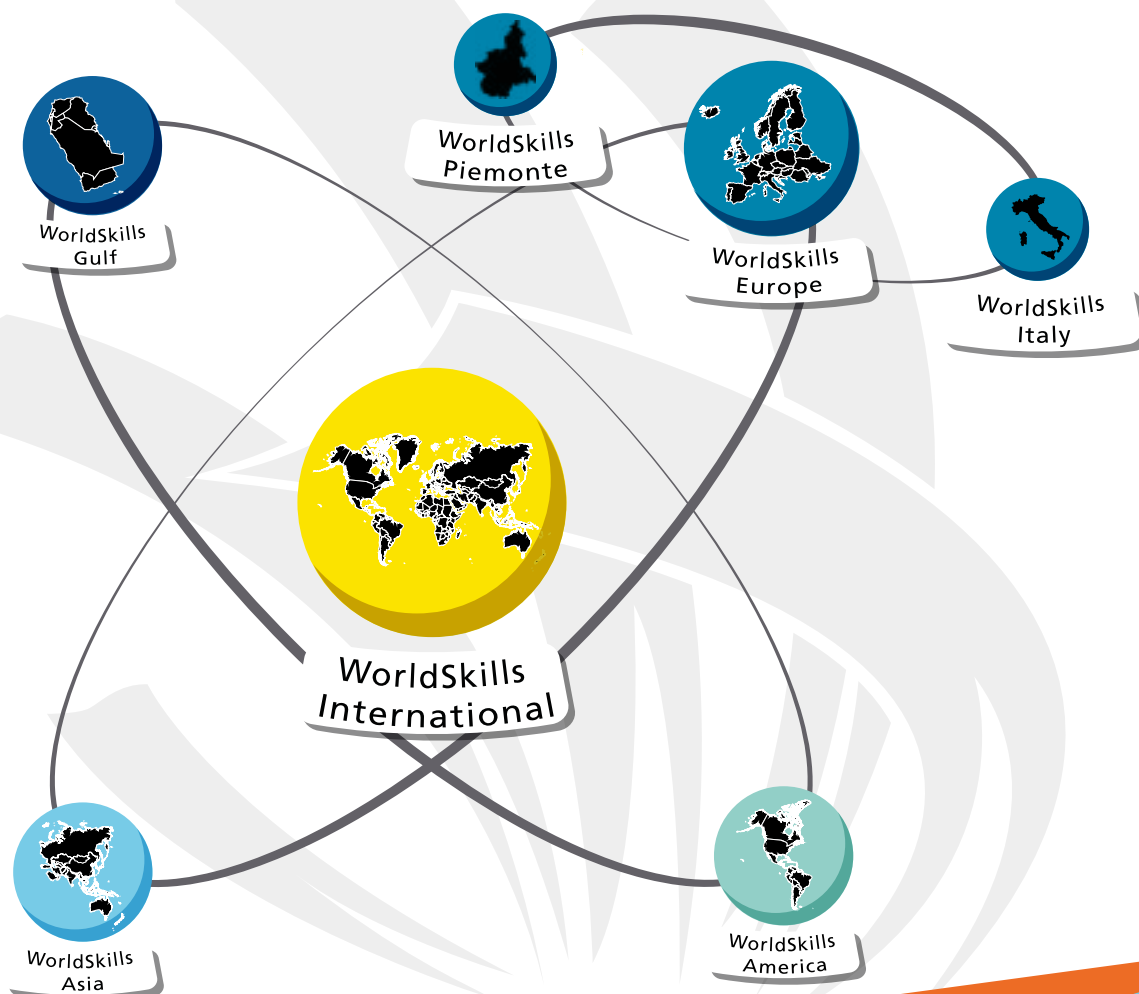


Non hai mai commesso un errore
se non hai mai tentato qualcosa di nuovo.

Albert Einstein

Movimento WorldSkills

Tante **organizzazioni**, un solo **obiettivo**.



Partner globali

Global Premium Partners of WorldSkills International

SAMSUNG

StanleyBlack&Decker

Global Industry Partners of WorldSkills International

3M

aws  educate



 AUTODESK

CAR-O-LINER

DHL

DMG MORI

FANUC

FESTO

FLIKE



LINCOLN
ELECTRIC

Mastercam

Mitutoyo


SAINT-GOBAIN

SATA
SATA Engineering

SIEMENS

Studica



Global Supporters of WorldSkills International

VEX
ROBOTICS

WorldSkills Europe

È un'organizzazione no profit fondata nel 2007 con sede nei Paesi Bassi. Annovera **30 paesi membri** e collabora con istituzioni come Commissione Europea, Consiglio Europeo, Unesco e Centro europeo per lo sviluppo della formazione professionale (Cedefop). Dal 2008 WorldSkills Europe organizza con cadenza biennale **la più grande competizione europea dei mestieri: EuroSkills**.

Finora sono state realizzate **6 edizioni** in altrettante città europee. L'ultima competizione EuroSkills si è tenuta nel **2021 a Graz (Austria)** e ha visto la partecipazione di **400 competitor provenienti da 20 nazioni**. I giovani studenti e apprendisti si sono sfidati in **48 mestieri** grazie agli insegnamenti che hanno ricevuto dai **450 expert** membri della giuria internazionale. Più di **50.000 studenti e visitatori** hanno assistito all'evento.

La prossima edizione si svolgerà a **San Pietroburgo (Russia)**. La Regione Piemonte ha partecipato alle ultime quattro edizioni conquistando una medaglia d'oro (nel 2016, a Göteborg, per il mestiere di hotel receptionist), un bronzo (nel 2018, a Budapest, per grafico) e una medaglia di eccellenza (Budapest 2018, di nuovo per hotel receptionist).

Grazie alla collaborazione con Cedefop, ogni competitor Euroskills ottiene il **Passaporto europeo delle competenze Europass**.

worldskillseurope.org



WorldSkills Italy

WorldSkills Italy è il riferimento principale dell'organizzazione WorldSkills in Italia. È nata nel 1998 su iniziativa della Confartigianato di Bolzano.

Ogni due anni organizza i campionati nazionali dei mestieri WorldSkills Italy attraverso i quali vengono selezionati i competitor che parteciperanno ai campionati mondiali WorldSkills International.

L'ultima competizione nazionale si è tenuta nell'ottobre **2020** a Bolzano e ha visto la partecipazione di **150 competitor** da diverse regioni italiane, che si sono sfidati in **18 mestieri**, valutati da **150 expert** membri delle giurie nazionali.

Il Team della Regione Piemonte ha partecipato con **14 competitor e 11 expert** per i mestieri di acconciatore, cameriere, cuoco, grafico, meccanico d'auto, muratore, falegname.

Il team ha conquistato tre medaglie: due d'argento per i mestieri di acconciatore e grafico e una di bronzo per il mestiere di cuoco.

worldskillsItaly.it



WorldSkills Piemonte

Nel 2014 la Regione Piemonte, attraverso Agenzia Piemonte Lavoro, ha aderito a WorldSkills condividendone scopi e finalità, ha realizzato a Torino 4 edizioni dei campionati dei mestieri WorldSkills Piemonte nel 2014, 2015, 2017 e 2019.

L'ultima competizione si è tenuta il 4 e 5 dicembre 2019 con la partecipazione di oltre 100 competitor che si sono sfidati in 11 mestieri, valutati da 60 expert. Hanno aderito oltre 70 istituti scolastici e agenzie formative. Più di 5.000 studenti e visitatori hanno partecipato come pubblico.

I mestieri in gara

ACCONCIATORE, CAMERIERE, CUOCO, ESTETISTA,
FALEGNAME, GRAFICO, HOTEL RECEPTIONIST,
MECCANICO D'AUTO, MURATORE, PASTICCERE,
SARTO.

Prossimo appuntamento: Torino 2022



Percorso di qualificazione



1. I migliori competitor piemontesi si qualificano per i campionati nazionali ed europei.



Campionati **regionali** dei mestieri



Campionati **europei** dei mestieri



2. I vincitori dei campionati nazionali si qualificano per i mondiali.



Campionati **nazionali** dei mestieri



Campionati **mondiali** dei mestieri

Road to glory

In accordo con WorldSkills Italy, i campionati piemontesi rappresentano la selezione regionale per accedere alla competizione nazionale e la selezione nazionale per accedere ai campionati europei dei mestieri EuroSkills.

Dal 2014 al 2021 Agenzia Piemonte Lavoro ha organizzato la formazione e la partecipazione dei competitor ed expert piemontesi a

- **4 campionati nazionali WorldSkills Italy**
(Bolzano 2014 - 2016 - 2018 - 2020)
- **4 campionati europei EuroSkills**
(Francia 2014 - Svezia 2016 - Ungheria 2018 - Austria 2021)
- **1 campionato mondiale WorldSkills International**
(Russia 2019)

CAMPIONATI MONDIALI



MEDAGLIA D'ECCELLENZA

2019

Kazan, Russia

Denise Giacosa

Hotel Receptionist

CAMPIONATI EUROPEI



BRONZO

2018

Budapest, Ungheria

Bruno Lo Rillo

Grafico



MEDAGLIA D'ECCELLENZA

2018

Budapest, Ungheria

Andrea Picone

Hotel Receptionist



ORO

2016

Göteborg, Svezia

Denise Giacosa

Hotel Receptionist



CAMPIONATI NAZIONALI



ARGENTO
2020

Roberto Annaloro
Grafico



ARGENTO
2020

Andrew Zicarelli
Acconciatore



BRONZO
2020

Biagio Taddei
Cuoco



ORO
2018

Laura Canevotti
Estetista



ARGENTO
2016

Bianca I. Apetrei
Cameriere



BRONZO
2016

Tommaso Grollero
Pasticciere



ARGENTO
2014

Enrico Dutto
Pasticciere



BRONZO
2014

Dalila Salonia
Pasticciere

Orientamento ai mestieri WorldSkills

UN FORMAT INNOVATIVO

Ogni due anni la Regione Piemonte, attraverso Agenzia Piemonte Lavoro, organizza il salone dell'orientamento ai mestieri WorldSkills Piemonte: **un grande evento** in cui **le attività professionali vengono messi in mostra con laboratori e dimostrazioni pratiche** svolte dagli studenti degli istituti tecnici e professionali, delle agenzie formative e degli istituti tecnici superiori, dedicate agiovani delle scuole medie in visita.

L'obiettivo è orientare i giovani nella scelta formativa, illustrando le possibilità offerte dal sistema di istruzione e formazione professionale del Piemonte.

L'ultima edizione in presenza, si è svolta a Torino nel 2018 e ha attratto più di 3000 studenti proponendo workshop ed esibizioni pratiche in **11 mestieri** e profili professionali differenti. Nel 2020 sono state organizzate due edizioni in forma virtuale nell'ambito di IOLAVORO digital edition.





L'unico modo per fare un ottimo lavoro è amare quello che fate. Se non avete ancora trovato ciò che fa per voi, continuate a cercare, non fermatevi, come capita per le faccende di cuore, saprete di averlo trovato non appena ce l'avrete davanti.

Steve Jobs



fondo
sociale europeo



Facebook.com/WorldSkillsPiemonte



Instagram.com/WorldSkillsPiemonte



Youtube.com/WorldSkillsPiemonte



Flickr.com/WorldSkillsPiemonte

www.worldskillspiemonte.it

Un'iniziativa di



organizzata da



per una crescita intelligente,
sostenibile ed inclusiva

www.regione.piemonte.it/europa2020

INIZIATIVA CO-FINANZIATA CON FSE