

Clicca qui sotto per andare all'articolo originale

<https://www.ilsole24ore.com/art/evoluzione-verde-occorrono-24-milioni-nuovi-lavoratori-entro-5-anni-AHdf3E8C>

[Vai alla navigazione principale](#)
[Vai al contenuto](#)
[Vai al footer](#)

Italia

Attualità

In Evidenza

Criptovalute

Spread BTP-Bund

FTSE-MIB

Petrolio

24+

Abbonati

Accedi

Pubblicità

24

I NOSTRI VIDEO

24

Il 14 ottobre al CNEL presentazione della relazione annuale sui servizi...

24

Assemblea Generale Assolombarda 2025

24

Marcia PerugiaAssisi, Lotti: "Dobbiamo riscoprire il mestiere della pace"

Servizio | L'anticipazione Sole

Rivoluzione verde: occorrono 2,4 milioni di nuovi lavoratori entro cinque anni

L'articolo evidenzia la crescente richiesta di competenze green nel mercato del lavoro, con previsioni di assunzioni significative nel settore ambientale ed energetico.

di Celestina Dominelli e Claudio Tucci

12 ottobre 2025



I punti chiave

- [I lavoratori introvabili](#)

Ascolta la versione audio dell'articolo

3' di lettura

[English Version](#)

Pubblicità

ARTICOLO NON CEDIBILE AD ALTRI AD USO ESCLUSIVO DEL CLIENTE CHE LO RICEVE - 118



Dal digital energy specialist all'innovation manager nei settori energia e ambiente. Dal green real estate assistant, esperto di gestione immobiliare sostenibile, al tecnico del risparmio energetico. Sono solo degli esempi, ma forse utili a mostrare come la transizione green, che si affianca a quella digitale, stia letteralmente trasformando il mercato del lavoro. E le imprese sono sempre più a caccia di professionisti dotati di competenze al servizio di questa rivoluzione.

Secondo le previsioni Excelsior di Unioncamere-ministero del Lavoro, che Il Sole 24 Ore è in grado di anticipare, nei prossimi cinque anni, vale a dire da qui al 2029, l'attitudine al risparmio energetico e alla riduzione dell'impatto ambientale, con un livello intermedio, è una "skill" richiesta in quasi 2,4 milioni di assunzioni, pari a quasi due terzi del fabbisogno occupazionale complessivo del quinquennio, e con un livello più elevato a più di 1,5 milioni di lavoratori, corrispondenti a poco più del 40% del totale.

Publicità
Loading...

24

La richiesta è trasversale: un livello intermedio di questa competenza è, infatti, ricercato nel 64% dei casi per operai, conduttori di macchinari e professioni non qualificate e impiegatizie; sale al 70% per le professioni tecniche e specializzate. Nell'arco dei cinque anni, anche la domanda di competenze specifiche per la gestione di prodotti e/o tecnologie green si prevede molto elevata: sempre a livello intermedio interesserà il 43% del fabbisogno (1,6 milioni di lavoratori). Un livello elevato sarà richiesto a poco più del 20% (circa 759mila persone).

Il fenomeno è ormai irreversibile, quindi, e crescerà ancora. Basti vedere il 2024, quando gli ingressi programmati dalle imprese, cui è richiesta come competenza green l'attitudine al risparmio energetico e alla sostenibilità ambientale sono stati 4.447.370 (+72.650 sul 2023), con un'incidenza sul totale delle entrate previste dell'80,6%, in salita rispetto al 79,4% della precedente rilevazione.

Novità Nasce
Radio24-
IlSole24OreTV.
Guardala sul canale
246 o al link sotto
Scopri di più →

24

STRUMENTI

Comparatore di
tariffe internet casa,
telefonia mobile,
energia, gas e pay
TV
Scopri di più →

24

«La transizione green sta innovando le tecnologie ma anche modificando il mercato del lavoro» - sottolinea **Andrea Prete**, presidente di Unioncamere
- . Risparmiare energia ottimizzando i processi produttivi è una necessità

per le imprese. Per questo servono professionalità non sempre facili da reperire sul mercato. Studiare, specializzarsi in questi ambiti, far evolvere le proprie competenze è quindi indispensabile sia per chi è già al lavoro, sia per i giovani che sono ancora a scuola».

I lavoratori introvabili

E, proprio per provare a "reggere l'urto", il mondo della formazione, con in testa gli Its Academy, sta ampliando l'offerta. Ma anche qui il cammino è agli inizi. Sempre secondo Excelsior, sono introvabili: specialisti di saldatura elettrica (73,7% di difficoltà di reperimento), installatori di linee elettriche, riparatori e cavi (69%), assemblatori e cablatori di apparecchiature elettriche (68%). Tra il 40 e il 50%, si collocano poi gli ingegneri energetici e meccanici e i tecnici di risparmio green e di reti idriche.

Il governo ha chiaro il problema, che è ormai un'emergenza per il settore produttivo (**il mismatch fa perdere circa 44 miliardi di euro in termini di mancato valore aggiunto, una cifra pari a quasi 2,5 punti di Pil**). Il titolare del Mim, Giuseppe Valditara, ha ideato e reso ordinamentale la nuova filiera formativa tecnologico-professionale, il modello 4+2, quattro anni di scuola secondaria più due anni negli Its Academy, proprio con l'obiettivo, ci spiega, «di affrontare il mismatch e dare concrete opportunità ai giovani». Sulla stessa linea il ministro dell'Ambiente e della Sicurezza energetica, Gilberto Pichetto Fratin, secondo il quale «la complessità della rivoluzione green richiede competenze nuove e profili sempre più specializzati, senza i quali il conseguimento dei target fissati rischia di essere tutto in salita. Per questo l'attenzione dell'esecutivo su questo aspetto, su cui stiamo lavorando in stretta sinergia con il collega Valditara, è massima».

Nei territori c'è fermento. La Lombardia, all'avanguardia, sta investendo molto nella formazione tecnica. «Ogni anno - dice l'assessore a Istruzione, formazione e lavoro, Simona Tironi - investiamo circa 65 milioni di euro, 55 per gli Its Academy, 10 per gli Ifts, legati sempre agli Its Academy; un sostegno concreto a giovani, famiglie e al sistema produttivo».

Un esempio di eccellenza è l'Its Green Academy, come ci spiega la storica direttrice, Marina Perego: «Nelle prossime settimane partiranno nove percorsi formativi. L'offerta è molto ricca con laboratori didattici che vanno dalla produzione di idrogeno verde all'utilizzo dell'ia nella transizione green. Formiamo tecnici esperti di digitalizzazione dell'energia, di efficientamento energetico, di gestione dell'innovazione dei sistemi energia e ambiente. I nostri punti di forza sono il legame con le aziende per i contenuti tecnici, la didattica, i tirocini e, non ultimo, l'outplacement che raggiunge stabilmente livelli di tutto rispetto (98%). Collaborano con noi più di 450 imprese, grandi e Pmi, e la docenza proveniente dal mondo del lavoro è al 95 per cento».

Riproduzione riservata ©

ARGOMENTI [lavoratore](#) [Giuseppe Valditara](#) [UNIONCAMERE](#)
[Gilberto Pichetto Fratin](#) [Il Sole 24 Ore](#)

Per approfondire

24+ La transizione energetica come percorso di sviluppo economico

24

Claudio Tucci
Redattore

24

Espandi ▼

Celestina Dominelli
Vicecaposervizio

24

✕ @celenostalgia in LinkedIn ✉ Email

Espandi ▼

Loading...

Brand connect

Loading...

I prossimi eventi



Tutti gli eventi →

Newsletter

Notizie e approfondimenti sugli avvenimenti politici, economici e finanziari.

Iscriviti

I video più visti

24



È morta l'attrice Maria Rosaria
Omaggio, aveva 67 anni
1 luglio 2024

Delitto Garlasco, Corona: "Ci
sono già le prove sui
colpevoli e non è Stasi, ma
non si possono usare"
20 maggio 2025



Presentato il Calendario
Pirelli 2025, c'è anche Elodie
12 novembre 2024



Le foto più viste

24

I 50 migliori hotel del mondo

18 settembre 2024

Opel Frontera ibrida, le foto su strada

10 dicembre 2024

Crolla un ponte sull'autostrada A14

9 marzo 2017

24

24

fXin@r

Il Sole
24 ORE

TORNA ALL'INIZIO

Il gruppo

Gruppo 24 ORE
Radio24-IlSole24OreTV
Radio24
Radiocor
24 ORE Professionale
24 ORE Cultura
24 ORE System

La redazione
Contatti

Il sito

Italia
Mondo
Economia
Finanza
Mercati
Risparmio
Norme&Tributi
Commenti
Management
Salute
HTSI

Newsletter

Quotidiani digitali

Fisco
Diritto
Lavoro
Enti locali & Edilizia
Condominio
Sanità24
Agrisole

Link utili

Shopping24
L'Esperto risponde
Strumenti
Ticket 24 ORE
Blog
Meteo
24ORE POINT
Rassegnatori autorizzati

Pubblicità Tribunali e P.A.
Case e Appartamenti

Trust Project

Abbonamenti

Abbonamenti al quotidiano
Abbonamenti da rinnovare

Abbonati

Archivio

Archivio del quotidiano
Archivio Domenica

P.I. 00777910159 | [Dati societari](#) | © Copyright Il Sole 24 Ore Tutti i diritti riservati | Per la tua pubblicità sul sito: [24 Ore System](#)
[Informativa sui cookie](#) | [Privacy policy](#) | [Accessibilità](#) | [TDM Disclaimer](#)

ARTICOLO NON CEDIBILE AD ALTRI AD USO ESCLUSIVO DEL CLIENTE CHE LO RICEVE - 118