



Home > Notizie e Mercato > Ingegneri: abilitazioni in picchiata, vediamo perché

Ingegneri: abilitazioni in picchiata, vediamo perché

28/01/2025 | di Marco Zibetti |



tweet



teilen



Appare ormai svanito “l’effetto Covid” sulle abilitazioni di nuovi ingegneri. Facciamo il punto della situazione con il Centro Studi del Consiglio Nazionale

Quante sono state nel **2023** le abilitazioni di **nuovi ingegneri**? Ce lo dice il **Centro Studi del CNI**, che confronta il dato con quello degli anni precedenti e registra un sensibile **calo**. Analizziamo il fenomeno.

Appare ormai svanito “l’effetto Covid” sulle abilitazioni per la professione di ingegnere e ingegnere junior. Sebbene, infatti, nel 2023 si sia mantenuta la stessa **procedura d’esame semplificata** dei due anni precedenti, hanno conseguito l’abilitazione alla professione di Ingegnere **9.279 laureati magistrali**, quasi il 13% in meno rispetto all’anno precedente, ma soprattutto il 36,5% in meno rispetto al 2021 e al 2022, quando un numero considerevole di laureati colse l’occasione straordinaria di conseguire l’abilitazione professionale con una sola prova orale.

Considerando l’universo potenziale di laureati magistrali dell’anno precedente che avrebbero potuto sostenere l’Esame di Stato (31.241 unità), l’abilitazione è stata conseguita solo da un laureato su tre (29,7%), un dato in netto calo rispetto al recente passato, tra i più bassi mai rilevati, secondo soltanto al 2019, quando la proporzione tra abilitati e laureati fu pari al 26,9%. Lo stesso trend negativo ha coinvolto anche l’abilitazione alla professione di **ingegnere junior**, che continua ad essere un’**opportunità poco considerata** tra i laureati di primo livello, anche perché la grande maggioranza prosegue gli studi verso il titolo magistrale: nel 2023 il rapporto tra abilitati e laureati di primo livello è pari appena al 3,6%, un valore inferiore rispetto a quello rilevato negli ultimi 3 anni, con una tendenza che sembra ripercorrere il processo declinante degli anni pre-covid, quando fu raggiunto il minimo storico dell’1,9%. Sono questi i principali dati che scaturiscono dal consueto rapporto sull’accesso alle professioni di ingegnere e architetto elaborato dal Centro Studi del CNI.

Considerando che degli ingegneri abilitati, nel 2023, solo 2836 hanno poi optato per l’iscrizione all’**Albo professionale**, si conferma anche il **calo di appeal** di quest’ultimo. Il fenomeno viene da lontano. Degli oltre

Ultime Notizie Aziende



RÖFIX a Klimahouse 2025
27 gen 2025



L'ascensore da interno tecnologico, connesso e personalizzabile
24 gen 2025



Edilteco a BAU 2025: soluzioni innovative per l'edilizia
24 gen 2025



Isolamento termico ad alte prestazioni e a prova di incendio
19 gen 2025



Applicazioni in facciata con le lastre ceramiche di Casalgrande Padana
15 gen 2025



Novità 2025 | I Nuovi Prezzi delle Opere in Edilizia CCIAA Como-Lecco
15 gen 2025



Volteco rinnova la sua presenza al BAU di Monaco
10 gen 2025



Casalgrande Padana a Maison & Objet 2025
07 gen 2025



Il comportamento al fuoco dei sottofondi e il loro contributo alla resistenza
07 gen 2025



Neo-Rinascimentale per reinterpretare il classico con un tocco contemporaneo
27 dic 2024



130mila laureati che hanno conseguito l'abilitazione alla professione di ingegnere negli ultimi 13 anni, oggi ne risultano iscritti all'Albo appena 60mila.

Il Consiglio Nazionale degli Ingegneri commenta i dati

“Il Consiglio Nazionale, anche sulla base delle indicazioni dei puntuali rapporti del suo Centro Studi, ormai da anni sta monitorando il fenomeno del calo di interesse da parte degli ingegneri laureati nei confronti dell'abilitazione alla professione e, di conseguenza, dell'Albo professionale - afferma Angelo **Domenico Perrini**, Presidente del CNI -. Questa situazione è in parte determinata dal fatto che i neo ingegneri preferiscono l'inserimento all'interno delle aziende o nella pubblica amministrazione, piuttosto che affrontare i **rischi della libera professione**. Questa tendenza va di pari passo con l'**attenuarsi delle opportunità professionali** che negli ultimi anni erano state garantite dai bonus edilizi e dagli investimenti connessi al Pnrr. In questo contesto, il CNI continuerà ad impegnarsi affinché il nostro sistema ordinistico possa garantire una vasta gamma di **servizi di alto profilo agli iscritti**, a cominciare dalla **formazione continua**, rendendo l'Albo professionale maggiormente attrattivo. Ma soprattutto insisterà a portare avanti uno dei punti fondamentali dell'azione politica dell'attuale consiliatura, ossia l'**obbligo di iscrizione all'Albo** per tutti coloro che in qualsiasi forma esercitano la professione di Ingegnere. Solo l'iscrizione all'Albo può **garantire la competenza** dell'ingegnere, il rispetto da parte sua del **codice deontologico**, l'**aggiornamento professionale** continuo, l'assunzione di **responsabilità** rispetto all'attività svolta, il rispetto del principio di **concorrenza**. In questo senso, è corretto che anche i colleghi che operano nel pubblico e nel privato offrano ai propri committenti le medesime garanzie, il tutto, come sempre, a **tutela dei cittadini**”.

“I dati rilevati evidenziano una situazione in normalizzazione rispetto agli andamenti pre-covid, registrando un 13% in meno di abilitati rispetto all'anno precedente ed un 36,5% in meno rispetto ai due anni precedenti - commenta **Marco Ghionna**, Presidente del **Centro Studi CNI** -. Il dato però risente evidentemente della 'semplificazione' del sistema abilitativo del 2021 e il 2022, anni in cui molti laureati hanno sfruttato l'occasione straordinaria di conseguire l'abilitazione professionale con la sola prova orale. L'impennata del 2021 e 2022, oggi in fase di ridimensionamento, potrebbe dimostrare come l'**Esame di Stato nella forma tradizionale** rappresenti un **disincentivo** al completamento del cammino di compiutezza del percorso professionale e all'immissione delle competenze ingegneristiche autonome nel mercato dei servizi di ingegneria ed architettura. Siamo abbastanza convinti che se chiedessimo agli ingegneri abilitati quanto sia stato importante il gate degli esami di Stato per la loro attività professionale, magari rispetto ai primi anni di esperienza sul campo, registreremmo risposte in assoluto appannaggio per il percorso di pratica esperienziale. Come è evidente che i dati, oggi come ieri, rappresentino una **formazione universitaria** scarsamente protesa verso un professionista vocato al lavoro autonomo. Se Atene piange però, Sparta non ride. E' l'intero comparto tecnico a subire questa brusca carenza di abilitati. Gli **Architetti**, ad esempio nel 2023, fanno segnare il numero di abilitati più basso dal 2000 ad oggi. Un fenomeno quindi evidentemente figlio di una modificazione strutturale e logica della filiera concettuale Università-Professione-Mercato. Ma urge rimarcare il concetto che un dottore in ingegneria non è un ingegnere nel senso compiuto del termine”.

“Un focus particolare va dedicato agli **ingegneri junior** che appaiono assolutamente disinteressati alla abilitazione professionale. Ciò dimostra quanto questo step formativo rappresenti sempre più un mero passaggio orientato al solo **proseguimento degli studi** verso il titolo magistrale. Altro problema è quello della successiva iscrizione degli abilitati negli **Ordini Professionali**, argomento che andrà affrontato e risolto con opportune politiche di categoria, facendo meglio comprendere come un professionista ordinistico, deontologicamente strutturato, sia una **garanzia** per l'intera società cui rivolge le sue competenze”.

Altri dati sulle abilitazioni di nuovi ingegneri

Se da un lato i valori assoluti illustrano uno scenario di progressivo rientro allo status quo esistente prima dell'emergenza pandemia, dall'altro la modifica della struttura delle prove di esame ha modificato sensibilmente la composizione dell'universo degli abilitati. Dal 2020 in poi, infatti, si è registrata un'impennata di abilitazioni per la professione di **ingegnere industriale**, al punto da costituire, nel 2023, oltre la metà degli abilitati (51,2%). Fino al 2019, invece, la quota più consistente di abilitati era formata dagli ingegneri civili ed ambientali. Un **cambio di prospettiva** che, va detto, non si concretizza in una maggiore propensione all'iscrizione all'Albo da parte degli ingegneri industriali, dato che, ad oggi, solo il 14,2% di coloro che si sono abilitati nel 2023 si è effettivamente iscritto all'Albo.

Risulta quasi invariata la **distribuzione a livello geografico** degli abilitati per l'iscrizione alla **sezione A**: gli atenei del Meridione si confermano quelli con il maggior numero di abilitazioni, sebbene facciano registrare una lieve flessione in percentuale, a vantaggio degli atenei del Nord-Ovest. Praticamente immutata la situazione tra gli abilitati per la **sezione B**, dove gli ingegneri civili ed ambientali juniores consolidano la propria leadership (60,4% contro il 60,2% del 2022). Restano sostanzialmente sugli stessi livelli del 2022 i valori per quanto concerne gli ingegneri



industriali juniores (29,9% a fronte del 29,5% del 2022) e degli ingegneri dell'informazione.

Per quanto riguarda le performance sugli **esiti delle prove degli Esami di Stato**, dopo aver fatto registrare per tre anni di fila un tasso di successo superiore al 90%, queste tornano sui livelli rilevati nella seconda decade degli anni duemila: nel 2023, ha superato le prove d'esame l'88,1% dei candidati. Tra le tre tipologie di ingegneri, quelli del settore dell'informazione hanno evidenziato i risultati più brillanti, tanto che il tasso di successo medio per costoro è pari al 93,8%, contro l'89,6% degli Ingegneri industriali e l'83,9% di quelli civili ed ambientali.

Infine, dando uno sguardo all'accesso alla **professione di architetto**, possiamo parlare di una sorta di **fuga dall'abilitazione**. Nel 2023, infatti, si è registrato il più basso numero di abilitati dal 2000. Hanno sostenuto l'Esame di Stato per l'abilitazione meno di 5mila candidati, con un tasso di successo intorno al 65%, sicché il numero di abilitati scende ad appena 3.132, quasi il 21% in meno rispetto all'anno precedente.

Segui il tuo cantiere da remoto

Seguire il cantiere da casa o dall'ufficio oggi è possibile. **WebcamPlus** offre a tutti - imprese, committenti e studi di progettazione - la possibilità di monitorare costantemente ogni tipologia e dimensione di cantiere grazie a un innovativo sistema di video-controllo personalizzato. Decidi intervallo di invio immagini, durata delle riprese, posizionamento e numero delle videocamere. Controllo totale in tempo zero e con la massima efficienza.



GUIDAEDILIZIA. Diventa visibile e UN MONDO SU MISURA PER TE

Il nostro portale, grazie al suo posizionamento sui motori di ricerca, conta sempre più visite e ti offre maggior numero di visite, contatti professionali e privati. Entra a far parte della nostra community! Attraverso la scheda azienda, le schede prodotto, la presenza nella Guida Casa e Costruzioni e l'invio di soluzioni personalizzate. DEM puoi arrivare al cuore della nostra grande community.

Pacchetti ideati per Guida Casa e Costruzioni

Per contribuire al successo della tua Azienda abbiamo studiato 3 pacchetti specifici, con l'obiettivo di farti raggiungere il miglior risultato a prezzi vantaggiosi. Premium, Advanced e StartUp sono anche adattabili alle tue esigenze, con soluzioni personalizzate.

Sapevi che i manuali per l'acquisto sono tra i contenuti più ricercati su internet? La nostra Guida Casa e Costruzioni risponde a questa esigenza. Gli utenti trovano i nostri articoli sui motori di ricerca e ci chiedono un preventivo. Mostra il tuo marchio e i tuoi prodotti su queste pagine e accedi al nostro database di richieste.

Richiedici una consulenza gratuita per la tua visibilità online!



Casa Editrice

Inwento Srl
Via Palade 97
39012 Merano (BZ)
info@inwento.it

P.IVA IT02787590211
iscrizione al ROC N° 32416

Redazione
redazione@guidaedilizia.it

Contattaci

GuidaEdilizia

Notizie e mercato
Comunicati stampa
Eventi e fiere
Iscrizione Newsletter

GuidaCasa

Guide alla Casa
Blog Casa
Richiedi Preventivi

Aziende

Aziende e Imprese
Catalogo prodotti

Business

Pubblicità
Email Marketing
Webcam Cantieri

Editore

Chi siamo
Lavora con noi
Contattaci