

Fronteggia la carenza di talenti esperti di tecnologia con la gestione delle conoscenze

Scopri in che modo il know-how dei tuoi esperti di produzione può aiutarti a preparare la forza lavoro del futuro

Grave gap di competenze nel settore manifatturiero

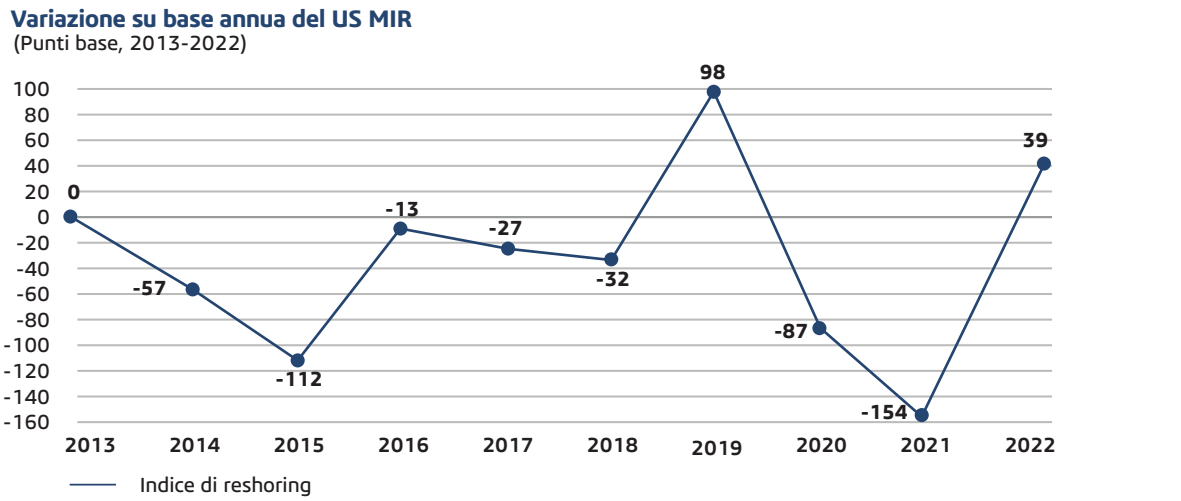
Si stima che il gap di competenze possa lasciare 2,4 milioni di posti di lavoro vacanti tra il 2018 e il 2028



Fonte: Deloitte Consulting and the Manufacturing Institute

Aumento dell'indice di reshoring

Variazione annuale del rapporto sulle importazioni manifatturiere negli Stati Uniti



Fonte: Kearney US Reshoring Index

Fattori trainanti



Elevata domanda industriale



Perdite post-COVID



Interruzioni della supply chain



Carenze a livello educativo

Modi per migliorare



Salari competitivi



Migliore equilibrio tra lavoro e vita privata



Partnership con istituti scolastici



Cambiare la percezione



Diversità e inclusione

Gestione delle conoscenze: come catturare il know-how dei tuoi macchinisti più esperti ti aiuta a preparare la forza lavoro del futuro

Cos'è la gestione delle conoscenze?

Nell'ambito della produzione digitale, per gestione delle conoscenze si intende la pratica di applicare metodi standardizzati per catturare le conoscenze degli esperti che potranno essere riutilizzate dal resto del team.

- 1 Modelli di lavorazione standardizzati migliorano la qualità della programmazione
- 2 Aumenta la produttività a livello generale riutilizzando le informazioni di programmazione
- 3 Riduce gli errori e aumenta la qualità assicurando che i macchinisti seguano le best practice
- 4 Facilita e velocizza l'onboarding dei nuovi macchinisti

NC Knowledge Manager

NC Knowledge Manager è un ruolo del portfolio 3DEXPERIENCE® Works Machining.

Definire operazioni di lavorazione
Gli esperti di NC possono definire lavorazioni meccaniche per funzioni specifiche su una parte completa di tutti i dettagli, inclusi percorsi utensile, utensili da taglio, macro, ecc.

Programmatori NC più produttivi
I programmatori NC possono cercare lavorazioni meccaniche specifiche e riutilizzarle per il processo a cui stanno lavorando

Creare attività personalizzate
Sia gli esperti di NC che i programmatori possono creare attività personalizzate

Scarica subito l'e-book per scoprire come fronteggiare la carenza di talenti in grado di utilizzare la tecnologia catturando il know-how e le best practice dei tuoi macchinisti CNC più esperti.

Scarica l'e-book