

LA TECH ACADEMY

A Lucca il futuro dell'industria si impara in azienda: 2mila ore per diventare specialisti degli impianti complessi

In partenza il nuovo corso di ITS Prime Tech Academy "Plant Operations & Maintenance Specialist", realizzato con Formetica. Oltre 850 ore di stage e formazione gratuita grazie ai fondi PNRR: iscrizioni entro il 30 ottobre

Capire come funziona un impianto industriale, intervenire quando qualcosa non funziona, prevenire i guasti e utilizzare le tecnologie digitali per garantire la continuità operativa e rendere la produzione più efficiente e sicura. Sono competenze sempre più richieste dalle aziende e che saranno al centro del nuovo corso ITS Prime – Tech Academy "Plant Operations & Maintenance Specialist", in partenza a Lucca nelle prossime settimane, per il biennio 2026-2028.

Il percorso di alta specializzazione, promosso da ITS Prime in collaborazione con Formetica, agenzia formativa di Confindustria Toscana Nord, nasce a stretto contatto con il mondo produttivo ed è fortemente voluto dalle aziende leader del settore cartario e dell'industria non cartaria del territorio, che hanno contribuito a orientarne contenuti e competenze sulla base delle reali esigenze occupazionali.

La didattica si svolgerà in presenza a Lucca, negli spazi predisposti da Formetica, nel Complesso di San Michele. L'iter è completamente gratuito, grazie al finanziamento con fondi PNRR, e prevede ben 2mila ore di formazione: 1.148 ore di lezioni e attività laboratoriali e ben 852 ore di stage in azienda. Una parte dello stage potrà inoltre essere svolta all'estero attraverso borse Erasmus+.

"Il futuro dell'industria ha bisogno di competenze nuove e, soprattutto, di persone capaci di governare il cambiamento – spiega la presi-



dente di ITS Prime e Institutional Affairs Director di Baker Hughes, Ludovica Fiaschi -. Con questo percorso portiamo la formazione direttamente dentro le realtà produttive, mettendo insieme tecnologia, competenze specialistiche e oltre 850 ore di esperienza in azienda. È così che vogliamo trasformare i bisogni delle imprese in concrete opportunità professionali per i giovani".

Meccanica, elettrotecnica, automazione, ma-

nutenzione preventiva e predittiva, diagnostica, CAD, impiantistica, IoT, intelligenza artificiale, realtà aumentata e cybersecurity industriale: il percorso costruisce una preparazione trasversale per imparare a leggere l'impianto come un sistema integrato. La formazione si avvarrà di laboratori tecnologici attrezzati, con docenti qualificati provenienti dal mondo delle professioni.

"Crediamo molto nel sistema degli ITS come



modello formativo particolarmente adatto a rispondere alle esigenze dell'industria. Questo è il motivo per cui fin dall'inizio, anche grazie al supporto delle nostre aziende, lo abbiamo sostenuto; continuiamo a farlo anche in questa edizione dedicata alla meccatronica in tutte le sue declinazioni. È evidente che sul territorio di Lucca la meccanica per la carta ha una naturale vocazione e una lunga tradizione produttiva", commenta Fabia Romagnoli, presidente di Confindustria Toscana Nord. "Abbiamo riscontrato interesse delle aziende ai contenuti del nuovo corso – aggiunge Giulio Grossi, presidente di Formetica –, che siamo certi incontrerà il favore delle aziende e degli allievi".

Il corso è rivolto a giovani tra i 18 e i 35 anni non compiuti, diplomati o in possesso dei requisiti previsti. Al termine, superato l'esame finale, verrà rilasciato il diploma di Tecnico superiore per la progettazione e la produzione meccatronica avanzata, con specializzazione nell'automazione e nella gestione avanzata degli impianti industriali complessi, V livello EQF.

Iscrizioni entro il 30 ottobre.

Per informazioni: Formetica, piazza Bernardini 41 Lucca - tel. 0583 444 283, info@formetica.it, o ITS Prime cell. 388 1567271, itsprime.it.