

Gestione dei robot I super tecnici si preparano a **ComoNext**

Competenze. Il progetto Manufacturing Academy si sviluppa in 240 ore nel simulatore di Fabbrica 4.0. E a settembre l'avvio del nuovo Its sulla meccatronica

EMANUELA LONGONI

Fornire un'educazione di qualità equa ed inclusiva con opportunità di apprendimento per tutti è l'obiettivo che l'Agenda Onu ha fissato per il 2030.

Rispetto alla media italiana, che colloca l'Italia al 23° posto, Como e Lecco si posizionano nella fascia alta del ranking nazionale e la percentuale di persone nella fascia di età compresa fra i 25-39 anni che hanno conseguito un titolo di livello terziario aumenta annualmente; in valori percentuali, la provincia di Como non è lontana dal raggiungimento dell'obiettivo fissato dall'Agenda Onu, pari al 40%.

In questa direzione vanno anche le proposte di formazione tecnica superiore offerte dalle Academy lariane oltre che dagli Ifts, percorsi post-diploma annuali e dagli Its, percorsi biennali.

I promotori

Fra le novità la Manufacturing Academy; un progetto nato lo scorso settembre che vede coinvolti 4 partner, l'agenzia per il lavoro Umana, Comau - Consorzio Macchine Utensili - azienda specializzata in automazione indu-

striale, Enaipnet e **ComoNext**.

«Abbiamo intercettato una richiesta da parte delle imprese di profili professionali particolari - spiega Roberta Santucci, Opportunity Manager presso **ComoNext** e referente per l'Academy - il nostro obiettivo è quello di formare programmatori e manutentori robotici».

Il corso di programmazione robotica 4.0, che si sviluppa in 240 ore full time su 6 settimane di corso, affronta argomenti specifici fra cui anche le soft skills con un esame finale per il conseguimento di un certificato Comau.

«Abbiamo finora erogato 5 corsi di cui quattro per programmatori e uno per manutentori - continua Roberta Santucci - le lezioni in aula informatica si alternano alle lezioni in aula robotica dove, grazie alla collaborazione con Comau, sono state allestite 5 isole robotiche, risultato dell'intreccio tra una dimensione tecnologica con robot educativi e il mondo della didattica. Le lezioni si svolgono a **ComoNext** anche all'interno di un simulatore di Fabbrica 4.0 che riproduce una linea di produzione automatizzata dove i giovani possono mettere in pratica le nozioni teoriche apprese».

L'iscrizione è gratuita perché la

partecipazione viene coperta con i fondi professionali Format.Temp. Gli studenti in possesso di laurea, di diploma - in genere conseguito negli istituti tecnici - o di una qualifica Ief vengono selezionati con un colloquio motivazionale e devono possedere requisiti di formazione tecnica di base.

«Abbiamo finora formato 75 giovani che hanno avuto un livello di employability, impiegabilità, superiore al 70% - riprende la referente - i docenti, che sono Innovation Manager di **ComoNext**, sono stati a loro volta formati presso la sede di Brugliasco di Comau e, per insegnare in questo tipo di corso, hanno dovuto superare un esame». Altri due corsi partiranno fra settembre e novembre, ma l'obiettivo dell'Academy è ampliare l'offerta anche con corsi di aggiornamento professionale per adulti occupati con una proposta di percorsi di 64 ore e un obbligo di frequenza di uno o due giorni alla settimana. Una possibilità che stanno vagliando è anche l'erogazione



Peso: 49%

di corsi serali.

Sempre legato alle esigenze del tessuto imprenditoriale lariano è anche il nuovo corso biennale post-diploma di "Istruzione Tecnica Superiore per l'automazione e la mecatronica industriale" che, sviluppatosi grazie all'impulso e supporto di Confindustria e alla collaborazione degli istituti scolastici secondari della provincia di Como e realizzato all'interno della Fondazione Its Lombardia, partirà in autunno alla Magistri Cumacini.

Il contenuto

Il corso della durata di due anni

per un totale di 2000 ore di cui il 40% realizzate come stage in azienda opera in stretto contatto con le aziende del territorio; oltre alle 800 ore di stage, più del 50% di docenti proviene dal mondo del lavoro. L'impiegabilità di chi ha frequentato questo tipo di Its è superiore al 90%.

«Abbiamo ricevuto trentuno manifestazioni di interesse - spiega Marco Greco, coordinatore del corso - abbiamo già avviato le selezioni e 6 diplomandi hanno superato brillantemente il test attitudinale sulle competenze tecnico-

scientifiche di base e il colloquio motivazionale». Secondo appuntamento per le selezioni martedì 20 settembre 2022 presso l'Itis.



Una linea di produzione interamente automatizzata



Studenti di un corso Ifts focalizzato sull'automazione



Peso: 49%