

Lavoro Specializzazione 4.0

Con Associazione Industriali, Camera di Commercio, Provincia e Fondazione ITS Efficienza Energetica

■ Partirà il prossimo 21 ottobre il nuovo corso post-diploma 'Engineering nella smart factory 4.0' destinato ai giovani con meno di 30 anni che risiedono o hanno domicilio in Lombardia. Il percorso post-diploma, che si pone l'obiettivo di far fronte alle richieste del mondo imprenditoriale formando nuove figure professionali specializzate e innovative, si articolerà in complessive 1000 ore di cui 560 ore di lezione e laboratorio e 440 di tirocinio aziendale. La proposta nasce dall'iniziativa dell'Associazione Industriali supportata da Camera di Commercio, Provincia e Fondazione ITS Efficienza Energetica che, attraverso un bando di Regione Lombardia, ha ottenuto i fondi per finanziare il percorso formativo. Si tratta di una proposta pensata e costruita per i diplomati dei corsi di istruzione tecnica e professionali degli indirizzi meccanici, elettrici, elettronici ed informatici, ma

può essere un percorso intrapreso anche da diplomati di altri istituti tecnici o liceali. Per questi ultimi è previsto un percorso di riallineamento per colmare le carenze di preparazione in inglese.

Serena Ruggeri, vice presidente dell'Associazione Industriali, sottolinea come «il nostro tessuto è caratterizzato da un'elevata incidenza del comparto manifatturiero soprattutto per quanto riguarda l'aspetto occupazionale, mediamente elevato rispetto alla media nazionale, ma che necessita in maniera continua di figure professionali adeguate alle esigenze delle imprese anche in ottica 4.0. Alla luce degli sviluppi tecnologici ai quali le imprese devono obbligatoriamente far fronte per essere competitive sui mercati c'è il bisogno vitale in alcuni casi di nuove skill/competenze che non si riescono a reperire. Questo disagio è palese nelle imprese di tutti i settori e di tut-



Serena Ruggeri

te le dimensioni, ma va ad incidere particolarmente nelle realtà più piccole che costituiscono una fetta importante del nostro tessuto economico. Da imprenditrice sottolineo come la questione formativa ed il rapporto scuola-impresa siano temi di primaria importanza per il futuro delle nostre aziende, dei nostri collaboratori, ma soprattutto delle nuove generazioni». Il nuovo progetto fa seguito alla



Gian Domenico Auricchio

precedente proposta formativa di 'Installatore e manutentore di sistemi per l'automazione' conclusosi positivamente con la partecipazione di 21 corsisti di cui - ad oggi - il 70% ha un'occupazione. «Dopo il successo dello scorso anno - commenta il presidente della Camera di Commercio **Gian Domenico Auricchio** - ecco un nuovo percorso formativo che si propone di preparare i giovani ad entrare nel

mercato del lavoro con competenze sempre più richieste dalle imprese. Il corso rappresenta un'occasione preziosa, sia per i giovani che per le imprese». Sono 25 i posti disponibili per partecipare al corso che prenderà avvio il prossimo 21 ottobre presso l'IIS Torriani e che al termine permetterà di ottenere un certificato di specializzazione tecnica superiore. Le iscrizioni dovranno essere inviate entro l'11 ottobre e per tutte le informazioni è possibile consultare il sito <http://itsefficienzaenergetica.it> o la pagina facebook 'Engineering nella Smart Factory 4.0'. E' inoltre possibile contattare il responsabile didattico Filippo Moglia (filippo.moglia@itsefficienzaenergetica-crbs.it - tel. 0372/28380).

Il corso è completamente gratuito e i moduli formativi sono complessivamente 18 e comprendono soft skill, matematica e statistica, economia aziendale, inglese, informatica, elet-

tronica-elettronica, meccanica, tecnologia, disegno 3D, stampa 3D, qualità-sicurezza automazione, robotica, CNC, CAD-CAM, strategia di manutenzione 4.0, ingegnerizzazione prodotto nella smart factory, progettazione 4.0. Completano il percorso un modulo di accompagnamento al lavoro e un modulo di laboratorio d'impresa presso CMF di Fiesco, un modulo di tecnologie abilitanti presso la VHIT BOSCH di Offanengo e un modulo legato alla realizzazione e ingegnerizzazione di un prodotto innovativo. Inoltre nella programmazione dei moduli saranno utilizzate le risorse del prestigioso centro Tac Siemens di Piacenza e dell'azienda il Calabrone di Cremona. Al termine della parte teorica e di laboratorio sono previste undici settimane di stage presso le 32 imprese che hanno già dichiarato la loro disponibilità ad accogliere i corsisti.