

LA FORMAZIONE SPECIALISTICA

Come ti insegno a creare una smart factory in 17 corsi

MILANO

Il centro di competenza di Bologna **Bi-Rex** avvia la trasformazione digitale in ambito di Industria 4.0. Il processo è riservato alle piccole imprese

Il centro di competenza di Bologna **Bi-Rex** avvia 17 corsi sulle tecnologie della smart factory di cui i partecipanti faranno uso diretto. L'obiettivo del consorzio pubblico privato è consentire alle piccole e medie imprese le competenze per avviare processi di trasformazione digitale in ambito di Industria 4.0. Parte dei corsi sarà dedicata a big data e additive manufacturing.

Ma ci saranno anche materie come robotica, security & blockchain, Ict e sistemi avanzati (internet delle cose, cloud computing). I docenti arrivano dal mondo dell'università, della ricerca e operano in realtà come il consorzio Cineca, gli atenei di Bologna, Modena-Reggio Emilia, Parma e Ferrara. Poi ci saranno anche diversi manager dell'industria e dei servizi, a partire da quelli di Ibm, Modis, Am con-



1 Le lezioni potranno essere realizzate anche sulle singole esigenze

sulting, Alascom, Faentia Group e Pegaso. Le testimonianze aziendali serviranno per meglio inquadrare le tematiche del corso in modo concreto, con esempi di applicazione delle tecnologie. E sarà possibile utilizzare macchinari e alcune delle tecnologie di Industria 4.0 disponibili nella Linea pilota, interconnessa su cella 5G. Si potranno toccare con mano e sperimentare tutte le possibilità di innovazione e reingegnerizzazione dei processi.

«Dopo aver svolto nell'ultimo anno ben trentacinque webinar di orientamento, raggiungendo 2.500 dipendenti di 700 imprese da tutta Italia – spiega Massimo Pulvirenti, responsabile Formazione e Consulenza di **Bi-Rex** – adesso

vogliamo fornire una gamma di percorsi strutturati». I corsi in fase di progettazione sono oltre settanta. Ne sono appena stati avviati due nuovi a metà giugno: quello di Engineering economics e Financial management, di 24 ore distribuite in quattro giornate settimanali, e quello di Cyber Security e protezione dei sistemi industriali e dei servizi. Un corso, quest'ultimo, di 32 ore distribuite in quattro giornate.

Le lezioni potranno essere definite anche in base ai fabbisogni delle singole aziende ed erogate tramite i laboratori o le strutture fornite dai partner aderenti al consorzio. Per facilitare la partecipazione, il centro di competenza **Bi-Rex** supporterà le imprese nell'ottenimento di un voucher formativo di finanziamento a copertura del costo d'iscrizione, attraverso i principali fondi interprofessionali e di piani formativi aziendali, anche tramite i fondi regionali per la formazione. «Siamo convinti di poter seminare conoscenze in un terreno fertile – conclude Pulvirenti – a partire da l'Emilia-Romagna dove il 58,3% delle imprese prevede nel 2021 di investire in formazione, in aumento rispetto al 48,8% dell'anno scorso, oltre che in sistemi Ict, ricerca e sviluppo, linee di produzione». – st.a.

© RIPRODUZIONE RISERVATA

