PROGETTO REALIZZATO GRAZIE AI FONDI EUROPEI DELLA REGIONE EMILIA ROMAGNA

PG 10 - SVILUPPO DI COMPETENZE PROFESSIONALI NELLO SMART MANUFACTURING: TECNOLOGIE E PROCESSI PER L'INDUSTRIA 4.0

OBIETTIVO: fornire ai partecipanti le competenze di base necessarie per comprendere e applicare le tecnologie della smart manufacturing, migliorando l'efficienza, la flessibilità e la qualità dei processi produttivi. Al termine del corso, i partecipanti saranno in grado di utilizzare strumenti digitali per la gestione della produzione, implementare soluzioni IoT e applicare i principi dell'Industria 4.0.

DESTINATARI: il corso è rivolto a persone residenti in Regione Emilia Romagna che, indipendentemente dalla loro posizione occupazionale, necessitano di aggiornare, completare e rendere spendibili le proprie competenze tecnico professionali nei contesti lavorativi.

CONTENUTI:

- Industrial Internet of things/Smart Objects
- Big Data
- Cloud Computing
- Advanced Manufacturing
- Interfacce Avanzate Uomo-Macchina
- Additive Manufacturing
- Robotica, automazione e digital twin
- Lean Manufacturing 4.0
- Mettere in pratica l'industria 4.0

CRITERI DI SELEZIONE: test d'ingresso con lo scopo di verificare le competenze sui contenuti del corso e analisi del curriculum. Il percorso è aperto a un minimo di 8 e un massimo di 12 partecipanti. In caso di un numero superiore di candidati ammissibili si seguirà l'ordine di arrivo delle schede d'iscrizione.

QUOTA DI PARTECIPAZIONE E ATTESTATO: i corsi sono **gratuiti**, al termine verrà rilasciato un attestato di frequenza.

DURATA E SEDE: I corsi, di 24 ore cadauno, saranno svolti in videoconferenza, su richiesta presso la sede di Sviluppo PMI a Ravenna.

CONTATTI: Tiziana Coppi Pieri e Linda Costa | formazione@sviluppopmi.com | 0544280280

rif PA 2026-26972/RER approvato dalla Regione Emilia Romagna con DGR 1717/2026 del 19/10/2026 e cofinanziato dal Fondo Sociale Europeo Plus - PR FSE+ 2021-2027