



SCHEDA

FOTO



TESTO DESCRITTIVO

Il rapido sviluppo della tecnologia per la stampa 3D industriale rende indispensabile che la formazione e le competenze di addetti, progettisti, sviluppatori e tecnici progrediscano di pari passo.

La mancanza di riferimenti condivisi per la qualificazione del personale nel settore AM, spinge l'European Federation for Welding Joining and Cutting (EWF), dopo un lungo lavoro a contatto con le industrie, a proporre uno schema formativo di qualifica professionale costruito sulla base delle esigenze dell'industria europea del settore.

Con queste finalità l'**Istituto Italiano della Saldatura (IIS)**, unico ente accreditato EWF in Italia, offre corsi di formazione per il conseguimento della **qualifica di Operatore di Additive Manufacturing con tecnologia PBF – LB** (Powder Bed Fusion - Laser Beam) prevista dalla Linea Guida EWF-AM-QUAL-003-19, che si attestano come **percorso condiviso a livello internazionale**.

Il corso per il conseguimento del **Diploma EWF** si suddivide in una prima parte dedicata ai contenuti teorici per operatori, tecnici specializzati e ingegneri interessati ad approfondire le problematiche operative dell'AM-PBF-LB e in una seconda parte che comprende dimostrazioni ed esercitazioni pratiche di predisposizione della macchina, controlli macchina pre-lavorazione, allineamento piastra base, gestione e caricamento polveri, esecuzione del job di stampa, rimozione della polvere e del pezzo e operazioni di normale manutenzione sul sistema.

La prossima edizione del corso si terrà a **Genova dal 7 al 16 ottobre** presso la sede IIS dove è installato il sistema di fabbricazione EOSynt M290.

AZIENDA/ORGANIZZAZIONE

Ragione sociale: IIS PROGRESS srl
Indirizzo: Lungobisagno Istria, 15 - 16141 Genova
Sito web: www.iis.it/corsi

PERSONA DI CONTATTO

Nome referente Segreteria Formazione Teorica
Telefono: 010 8341371
Email: for.teorica@iisprogress.it