



ISTRUZIONE E FORMAZIONE TECNICA SUPERIORE OFFERTA FORMATIVA 2021/2022

Titolo operazione: TECNICO DEL DISEGNO E PROGETTAZIONE INDUSTRIALE
Città: Forlì (FC)

Specializzazione tecnica nazionale	Tecniche di disegno e progettazione industriale
Descrizione del profilo	Il Tecnico del Disegno e progettazione industriale ha un elevato grado di competenze specifiche nei diversi settori produttivi. In generale cura l'ideazione di nuovi prodotti o di nuove linee produttive anche attraverso il coordinamento e l'integrazione delle competenze e delle risorse presenti in azienda. Cura inoltre lo sviluppo e il disegno di particolari componenti con l'ausilio delle tecnologie informatiche.
Contenuti del percorso	<ul style="list-style-type: none">– Elementi di cultura Europea– Organizzazione aziendale– Imprenditorialità e marketing– Sicurezza sul lavoro DPR TU 81e Norme antinfortunistiche– Inglese tecnico– Tecnologia industriale– Disegno tecnico industriale– Tecnologia sostenibile– Qualità UNI EN ISO 9001 per la certificazione aziendale e ISO 14001 per la certificazione ambientale– Tecnologia delle costruzioni di carpenteria metallica– Informatica applicata– Disegno CAD 2D– Disegno CAD 3D– Sistemi di produzione CAD-CAM-CNC– Prototipazione rapida e reverse engineering <p>Formazione in azienda 300 ore di stage Verrà corrisposto solo per le ore di stage un buono pasto per il superamento delle 7 ore</p>
Ente di Formazione Titolare	<i>AECA Via Bigari 3 Bologna</i>
Sede di svolgimento	<i>Associazione CNOS-FAP Via Episcopio Vecchio, 9 Forlì (FC)</i>
Durata e periodo di svolgimento	800 ore di cui 300 di stage Novembre 2021 – Giugno 2022





Numero partecipanti	20
Attestato rilasciato	Al termine del percorso, previo superamento dell'esame finale, sarà rilasciato un Certificato di specializzazione tecnica superiore in Tecniche di disegno e progettazione industriale
Destinatari e requisiti d'accesso	Giovani e adulti, non occupati o occupati, in possesso del diploma di istruzione secondaria superiore. L'accesso è consentito anche a coloro che sono stati ammessi al quinto anno dei percorsi liceali e a coloro che sono in possesso del diploma professionale conseguito in esito ai percorsi di quarto anno di Istruzione e Formazione Professionale (<i>Tecnico per la conduzione e la manutenzione di impianti automatizzati</i>). Inoltre, possono accedere anche persone non diplomate, previo accertamento delle competenze acquisite in precedenti percorsi di istruzione, formazione e lavoro.
Data iscrizione	Dal 20/09/2021 al 10/11/2021
Procedura di selezione	La selezione sarà effettuata in data 16/11/2021 per titoli, test e colloquio motivazionale. <ul style="list-style-type: none">• Il test a risposta chiusa avrà la funzione di valutare le competenze linguistiche, logico-matematiche e informatiche.• Il colloquio individuale/motivazionale teso a valutare la motivazione e la propensione del candidato. Sulla base dei punteggi emersi verrà redatta la graduatoria dei candidati ammessi, che sarà resa pubblica. Il riconoscimento di crediti in ingresso in relazione agli obiettivi formativi del percorso è subordinato al riconoscimento del CTS (Comitato Tecnico Scientifico).
Soggetti che partecipano alla progettazione e realizzazione del percorso	
Scuola Capofila	Istituto Tecnico Tecnologico "G. Marconi" Forlì
Imprese	Constructa SRL; CEPI SPA; CRD Lamiere SRL, Technosilos SNC; Forlì Tank Factory Società Cooperativa; Tecnomec SRL
Università	Dipartimento Ingegneria Industriale – Università di Bologna
Contatti	Referente: Rosario Sergio Barberio Tel. 0543 26040 E-mail: direzione.forli@cnos-fap.it Sito Web: www.aeca.it - www.cnosfapforli.it

