

IFTS

Istruzione e Formazione Tecnica Superiore

Offerta Formativa 2021/2022

Tecnico del Disegno e progettazione industriale

Forlì (FC) Associazione CNOS-FAP

Via Episcopio Vecchio, 9 - 47121 Forlì



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.

Ente di formazione titolare - A.E.C.A. - Associazione Emiliano - Romagnola di Centri Autonomi di formazione professionale - Via Bigari, 3 - 40128 Bologna

Ente di formazione attuatore, contatti e sede di svolgimento

Associazione CNOS-FAP Regione Emilia Romagna sede di Forlì

Via Episcopio Vecchio, 9 - Tel. 0543 26040 - Referente: Rosario Sergio Barberio

E-mail: direzione.forli@cnos-fap.it - www.aeca.it - www.cnosfapforli.it

Contenuti del percorso formativo - Elementi di cultura Europea 4 ore; Organizzazione aziendale 10 ore; Imprenditorialità e marketing 10 ore; Sicurezza sul lavoro DPR TU 81 e Norme antinfortunistiche 16 ore; Inglese tecnico 30 ore; Tecnologia industriale 40 ore; Disegno tecnico industriale 40 ore; Tecnologia sostenibile 4 ore; Qualità UNI EN ISO 9001 per la certificazione aziendale e ISO 14001 per la certificazione ambientale 10 ore; Tecnologia delle costruzioni di carpenteria metallica 10 ore; Informatica applicata 20 ore; Disegno CAD 2D 140 ore di cui 100 ore di stage; Disegno CAD 3D 250 ore di cui 100 ore di stage; Sistemi di produzione CAD-CAM-CNC 120 ore di cui 50 ore di stage; Prototipazione rapida e reverse engineering 46 ore. (Per il periodo di stage, al superamento di 7 ore di presenza giornaliera è previsto un buono pasto di € 5,00).

Ore totali di formazione in azienda 300 ore di stage

Destinatari e requisiti d'accesso - Giovani e adulti, uomini e donne con residenza o domicilio in Regione Emilia-Romagna, 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. Inoltre, possono accedere anche persone non diplomate, previo accertamento delle competenze acquisite in precedenti percorsi di istruzione, formazione e lavoro. Disponibilità di n. 2 posti a fronte di richieste per apprendisti di imprese sottoscrivendo specifico protocollo.

Finanziamento

CORSO GRATUITO, finanziato dal Fondo Sociale Europeo e dalla Regione Emilia Romagna.

Data iscrizione - dal 20/09/2021 al 10/11/2021 alle ore 13,00 presso la Segreteria del Centro: Tel. 0543 26040 - Fax 0543 34188 - segreteria.forli@cnos-fap.it - www.cnosfapforli.it

Criteri di selezione - La selezione sarà effettuata il 16/11/2021 presso il CNOS FAP alle ore 14,30 per titoli, test e colloquio motivazionale.

- 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).

Attestato rilasciato - Al termine del percorso, previo superamento dell'esame finale, sarà rilasciato un Certificato di specializzazione tecnica superiore in **Tecnico del Disegno e progettazione industriale**

Durata e periodo di svolgimento

Durata totale **800 ore** di cui **300 di stage aziendale**.

Il corso avrà inizio a **Novembre 2021** e terminerà a **Giugno 2022**

Numero partecipanti - 20 Allievi

Soggetti che partecipano alla progettazione e realizzazione del percorso - Istituto Tecnico Tecnologico Statale "G. Marconi" Forlì; Dipartimento Ingegneria Industriale - Università di Bologna; Constructa S.r.l.; CE.PI S.p.a.; CDR Lamiere S.r.l.; Technosilos S.n.c.; Forlì Tank Factory Società Cooperativa; Tecnomec S.r.l.

Riferimenti - Rif. PA 2021-16008/RER approvato con Delibera di Giunta Regionale n. 1263/2021 del 02/08/2021, finanziato dalla Regione Emilia Romagna e co-finanziato dal Fondo Sociale Europeo P.O. 2014-2020

Tecnico del disegno e progettazione industriale

Rif. PA 2021-16008/RER approvato con Delibera di Giunta Regionale
n. 1263/2021 del 02/08/2021, finanziato dalla Regione Emilia
Romagna e co-finanziato dal Fondo Sociale Europeo P.O. 2014-2020



Associazione CNOS-FAP Regione Emilia Romagna
via Episcopio Vecchio, 9 - 47121 FORLÌ
tel. 0543.26040 - fax 0543.34188
E-mail: direzione.forli@cnos-fap.it
www.cnosfapforli.it
www.facebook.com/cnos.forli