

IFTS

Tecnico del disegno e della progettazione industriale

Rif. PA 2025-24032/RER approvato con DGR N. 1238/2025 del 28/07/2025, finanziato dalla Regione Emilia Romagna e cofinanziato dal FSE+ 2 Istruzione e formazione

CORSO DI FORMAZIONE GRATUITO

Presso il **CNOS-FAP Emilia Romagna sede di Forlì** - 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.



Contenuti del percorso formativo

1	Digitalizzazione	8 ore
2	Organizzazione aziendale	8 ore
3	Imprenditorialità e marketing	8 ore
4	Sicurezza sul lavoro e norme antinfortunistiche	20 ore
5	Inglese tecnico	20 ore
6	Tecnologia industriale	34 ore
7	Disegno tecnico industriale	34 ore
8	Progettazione sostenibile	8 ore
9	Qualità ISO 9001 per la certificazione aziendale e ISO 14001 per la certificazione ambientale	8 ore
10	Tecniche di carpenteria metallica	12 ore
11	Informatica applicata	8 ore
12	Disegno CAD 2D	52 ore
13	Disegno CAD 3D	125 ore
14	Lavorazioni meccaniche	14 ore
15	CAD-CAM per l'industria 4.0	35 ore
16	Prototipazione rapida e reverse engineering	46 ore
17	Stage (in azienda)	360 ore

Durata e periodo di svolgimento:

800 ore di cui 360 di stage aziendale.
Il corso avrà inizio a Novembre 2025 e terminerà a Giugno 2026.
Per il periodo di stage, al superamento di 7 ore di presenza giornaliera è previsto un buono pasto di € 5,00

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.

Numero partecipanti: 18 Allievi

Criteri di selezione: La selezione sarà effettuata il 6/11/2025 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, informatiche e tecniche.
- 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 Tecniche di Disegno e progettazione industriale.

Finanziamento: CORSO GRATUITO, cofinanziato dal "FSE+ 2 Istruzione e formazione".

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

Ente di formazione attuatore, contatti e sede di svolgimento: CNOS-FAP Emilia Romagna sede di Forlì

Via Episcopio Vecchio, 9 - Tel. 0543 26040 - www.cnosfapforli.it

Referente (per informazioni): Mattia Caroli - mail: mattiacaroli@cnosfapforli.it

Riferimenti: Rif. PA 2025-24032/RER approvato con DGR N. 1238/2025 del 28/07/2025, finanziato dalla Regione Emilia Romagna e cofinanziato dal "FSE+ 2 Istruzione e formazione".

Soggetti che partecipano alla progettazione e realizzazione del percorso: Istituto Tecnico Tecnologico Statale "G. Marconi" Forlì; Dipartimento Ingegneria Industriale - Università di Bologna; Proгим Engineering srl; CEPI S.p.a.; CDR Lamiere S.r.l.; Technosilos S.r.l.; Forlì Tank Factory Società Cooperativa; Quick Load S.r.l.; Bulltec S.r.l.; GMR Enlights S.p.a.; Italproget S.r.l.; Phizero S.r.l.; Gel-Frigor Group S.r.l.

Iscrizione: dal 10/09/2025 al 27/10/2025
presso la Segreteria del Centro: Tel. 0543 26040
Oppure compilando il form sul sito
www.cnosfapforli.it

