

IFTS

Tecnico del disegno e progettazione industriale

Rif. PA 2023-19426/RER approvato con DGR N.1317/2023 del 31/07/2023, finanziato dalla Regione Emilia Romagna e cofinanziato dal Fondo Sociale Europeo Plus 2021-2027

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	10 ore
2 Organizzazione aziendale	10 ore
3 Imprenditorialità e marketing	10 ore
4 Sicurezza sul lavoro e norme antinfortunistiche	20 ore
5 Inglese tecnico	30 ore
6 Tecnologia industriale	40 ore
7 Disegno tecnico industriale	40 ore
8 Tecnologia sostenibile	10 ore
9 Qualità ISO 9001 per la certificazione aziendale e ISO 14001 per la certificazione ambientale	10 ore
10 Tecniche di carpenteria metallica	12 ore
11 Informatica applicata	10 ore
12 Disegno CAD 2D	48 ore
13 Disegno CAD 3D	130 ore
14 Lavorazioni meccaniche	20 ore
15 CAD-CAM per l'industria 4.0	50 ore
16 Prototipazione rapida e reverse engineering	50 ore
17 Stage (in azienda)	300 ore

Durata e periodo di svolgimento:

800 ore di cui 300 di stage aziendale.

Il corso avrà inizio a Novembre 2023 e terminerà a Giugno 2024.

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: 22 Allievi

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.

Finanziamento: CORSO GRATUITO, cofinanziato dal Fondo Sociale Europeo Plus 2021-2027 e dalla Regione Emilia Romagna.

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 Carroli - mail: mattiacarroli@cnosfapforli.it

Riferimenti: Rif. PA 2023-19426/RER approvato con DGR N.1317/2023 del 31/07/2023, finanziato dalla Regione Emilia Romagna e cofinanziato dal Fondo Sociale Europeo Plus 2021-2027.

Soggetti che partecipano alla progettazione e realizzazione del percorso: Istituto Tecnico Tecnologico Statale "G. Marconi" Forlì; Dipartimento Ingegneria Industriale - Università di Bologna; CE.PI S.p.a.; CDR Lamiera S.r.l.; Technosilos S.r.l.; Forlì Tank Factory Società Cooperativa; Tecnomec S.r.l.; Quick Load S.r.l.; Bulltec S.r.l.s.; GMR Enlights S.p.a.; Clamp Studio S.r.l.; Italproget S.r.l.

Iscrizione: dal 14/09/2023 al 27/10/2023

presso la Segreteria del Centro: Tel. 0543 26040

Oppure inviando il modulo di iscrizione compilato

alla mail segreteria.forli@cnos-fap.it

(Modulo di iscrizione scaricabile sul sito

www.cnosfapforli.it)