

Abstract progetto
Filiera Carta
Tecnico di installazione e manutenzione di impianti civili e industriali

Finalità del Corso

La finalità del presente avviso è duplice da un lato la creazione di un legame virtuoso tra attività economiche, territorio, e sistema dell'istruzione e formazione nel settore cartario lucchese, dall'altro formare figure professionali altamente qualificate e in grado di rispondere alle istanze di specializzazione provenienti dal tessuto produttivo locale, attraverso una progettazione condivisa dell'intervento - e più precisamente dei suoi obiettivi specifici di apprendimento, anche in termini di contenuti e metodologie didattiche - tra scuola, impresa e organismi formativi.

Articolazione attività formativa

UF generiche		
		Ore
1	Introduzione alla gestione aziendale	8
2	Strategie aziendali e standard di qualità	16
3	Inglese tecnico	24
4	Tecniche e metodologie di raccolta dati e reportistica	24
5	Comunicazione interpersonale	16
6	normative e procedure per la sicurezza in azienda	24
UF Tecnico professionali		
7	Principi di meccanica elettronica oleodinamica e pneumatica	60
8	Tecniche di installazione, montaggio e assemblaggio meccanico e elettrico	210
9	Organizzazione del servizio di installazione e di manutenzione di macchine per la trasformazione e la produzione di carta e cartone	32
10	Manutenzione macchinari	92
11	Tecnologie e strumenti digitali per l'Industria 4.0.	24
		530

Soggetti Coinvolti:

Capofila: Formetica

Partner: Università di Pisa Facoltà di Ingegneria, Polo Scientifico professionale Fermi Giorgi, impresa



Articolazione:

I corsi IFTS, hanno la durata di due semestri, per un totale di 800 ore di cui 560 ore di aula e 240 ore di stage

Destinatari:

20 Giovani e adulti, non occupati o occupati in possesso di uno dei seguenti requisiti:

- del diploma di istruzione secondaria superiore;
- del diploma professionale di tecnico;
- ammissione al quinto anno dei percorsi liceali, ai sensi del decreto legislativo 17 ottobre 2005 n. 226, articolo 2, comma 5;
- coloro che non sono in possesso del diploma di istruzione secondaria superiore, previo accreditamento delle competenze acquisite in precedenti percorsi di istruzione, formazione e lavoro successivi all'assolvimento dell'obbligo di istruzione.

Per info:

Francesca Pieroni 0583-444206 f.pieroni@formetica.it

Arianna Buti 0583-444304 a.but@formetica.it

