



# Tecnico di Prodotto e di Processo: Tecnologie 4.0 per lo Sviluppo dell' Agro-Industria

## Parma

<b>Rif. PA</b>	2020-14463/RER/1
<b>Titolo percorso</b>	Tecnico di Prodotto e di Processo: Tecnologie 4.0 per lo Sviluppo dell' Agro-Industria
<b>Area professionale IFTS</b>	Meccanica impianti e costruzioni
<b>Specializzazione IFTS</b>	Tecniche di industrializzazione del prodotto e del processo
<b>Contenuti del percorso</b>	Il corso della durata di 800 ore (di cui 320 di stage aziendale) prevede le seguenti unità formative: UF. 1- Organizzazione aziendale e strutture organizzative 12 ORE UF.2 - Comunicazione interpersonale e dinamiche di gruppo 29 ORE UF. 3 -Microsoft Office a supporto del sistema industriale 70 ORE UF. 4 - Ciclo approvvigionamento e acquisti 42 ORE UF. 5 -Dimensionamento fabbisogni di risorse 38 ORE UF. 6 - Logistica e Movimentazione dei materiali 88 ORE UF. 7 - Ingegneria Agro- Industriale 76 ORE UF. 8 - Gestione delle attività e dei progetti in ottica di miglioramento continuo 56 ORE UF. 9 - La sicurezza sui luoghi di lavoro 13 ORE UF. 10 - La norma ISO 9001:2015 per la gestione del sistema e il controllo qualità 28 ORE UF. 11 - Procure to Pay & Productive Development Manufacturing with SAP 28 ORE UF. 12 STAGE AZIENDALE 320 ORE
<b>Descrizione del profilo</b>	Il "TECNICO DI PRODOTTO E DI PROCESSO: TECNOLOGIE 4.0 PER LO SVILUPPO DELL'AGRO-INDUSTRIA" è la figura che, in stretta integrazione con la progettazione di prodotto definisce i cicli di lavorazione, cura l'adeguamento delle tecnologie di produzione, interviene sui problemi relativi al processo produttivo e al funzionamento degli impianti delle aziende dell'agro-industria il tutto in un ottica di industria 4.0. Inoltre ha competenze sul più diffuso sistema gestionale al mondo: SAP. Si colloca generalmente all'interno degli uffici tecnici, qualità, logistica e area produzione di tutte le aziende dell'indotto agroindustriale: produzione alimenti, produzione macchinari agro-industriali, attrezzature e imballaggi
<b>Attestato rilasciato</b>	Certificato di specializzazione tecnica superiore (IFTS)
<b>Durata</b>	800 ore
<b>Aula, Stage, Project Work e FAD</b>	Aula: 427 ore Stage: 320 ore PW: 16 ore FAD: 37 ore
<b>Requisiti di accesso</b>	Il corso si rivolge a 20 giovani e adulti, non occupati o occupati in possesso del diploma di istruzione secondaria superiore, residenti o domiciliati in Emilia-Romagna in data antecedente l'iscrizione. Il corso è particolarmente indicato per coloro che sono in possesso di diploma ad indirizzo tecnico meccanico, economico-commerciale, scientifico. 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 al percorso quadriennale di Istruzione e Formazione Professionale di Tecnico per la conduzione di impianti automatizzati. Possono inoltre accedere persone non diplomate, previo accertamento delle competenze acquisite in precedenti percorsi di istruzione, formazione e lavoro
<b>Criteria e modalità selezione</b>	L'iter di selezione prevede: - test attitudinali scritti; - test scritti di carattere tecnico sulla conoscenza di base di: informatica, inglese e matematica; - colloquio motivazionale. Dal punto di vista relazionale sono richieste capacità organizzative, capacità di analisi, attitudine al ragionamento logico/matematico, capacità di comunicare efficacemente con gli altri e di lavorare in team, che saranno valutate nel corso dei test attitudinali e del colloquio.



<b>Numero partecipanti</b>	20
<b>Data termine iscrizione</b>	09/11/2020
<b>Data di avvio prevista</b>	27/11/2020
<b>Tipologia di offerta formativa</b>	IFTS
<b>Organismo di formazione</b>	I.F.O.A. Istituto Formazione Operatori Aziendali
<b>Sedi del percorso e informazioni di contatto referente</b>	Parma: Referente: Giusi Faioli Tel.: <a href="tel:0522329111">0522329111</a> Email: <a href="mailto:faioli@ifoa.it">faioli@ifoa.it</a>
<b>Edizioni avviate / approvate</b>	0 / 1
<b>Quota di iscrizione individuale</b>	0,00 €
<b>Riferimenti</b>	Operazione Rif. PA 2020-14463/RER approvata con deliberazione di Giunta Regionale n. DGR 927/2020 del 28/07/2020 e cofinanziata con risorse del Fondo sociale europeo e della Regione Emilia-Romagna