







ISTRUZIONE E FORMAZIONE TECNICA SUPERIORE

OFFERTA FORMATIVA 2017/2018

"Tecnico manutentore di macchine e impianti per l'industria agroalimentare" Parma

Specializzazione tecnica nazionale	Tecniche di installazione e manutenzione di impianti civili e industriali
Descrizione del profilo	Il Tecnico manutentore di macchine e impianti per l'industria agroalimentare interviene nei processi di pianificazione, programmazione e gestione della manutenzione di macchine e impianti industriali, ottimizzando l'affidabilità e la sicurezza, nel rispetto della normativa vigente. Gestisce la manutenzione degli impianti della trasformazione agroalimentare minimizzando i rischi sull'igiene e la qualità degli alimenti.
Contenuti del percorso	L'inglese come lingua di lavoro; Informatica, dati e previsioni; Gestire le relazioni per il raggiungimento di un risultato comune; Sistema informativo di manutenzione e telemanutenzione; La normativa di manutenzione; La manutenzione dei componenti di sicurezza; La contrattualistica di manutenzione; Metodi di definizione e risoluzione dei problemi di manutenzione; Tecniche di performance management degli interventi manutentivi; Calcolo matematico e statistica descrittiva; Geometria analitica e disegno tecnico; Elettromeccanica, quadristica e automazione; Le politiche di manutenzione; Le metodologie di manutenzione; La manutenzione produttiva, autonoma e migliorativa; Le tecniche di manutenzione preventiva e predittiva; Le tecniche di manutenzione; La gestione dei ricambi di manutenzione; La gestione economica della manutenzione; Pianificazione del servizio di manutenzione degli impianti di trasformazione agroalimentare in ottica di global service; Supervisione della manutenzione degli impianti di trasformazione agroalimentare.
Sede di svolgimento	Cisita Parma Scarl, borgo G. Cantelli n° 5, 43121 Parma
Durata e periodo di svolgimento	800 ore di cui 280 di stage in azienda Novembre 2017 – Settembre 2018
Numero partecipanti	20
Attestato rilasciato	Al termine del percorso, previo superamento dell'esame finale, sarà rilasciato un Certificato di specializzazione tecnica superiore in "Tecniche di installazione e manutenzione di impianti civili e industriali"











Destinatari e requisiti d'accesso	Giovani e adulti, 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.
Data iscrizione	Dal 31/07/2017 al 24/11/2017 ore 12.00
Criteri di selezione	 Le prove di selezione consistono in: una prova scritta per testare le competenze: linguistiche (lingua inglese - livello A2); scientifico-tecnologiche (fenomeni fisico-chimici; principi fondamentali di elettrotecnica ed elettronica; principali lavorazioni meccaniche; caratteristiche dei materiali più frequentemente impiegati nella costruzione di macchine e impianti); matematica e logica. un colloquio motivazionale volto a verificare la motivazione e l'attitudine rispetto al ruolo.
Ente di formazione	Cisita Parma Scarl
Soggetti che partecipano alla progettazione e realizzazione del percorso	
Scuola capofila: Istituto Tecnico Industriale L. Da Vinci	
Imprese: A.C.M.I. SPA, FRIGOMECCANICA SPA, GEA MECHANICAL EQUIPMENT ITALIA SPA, LESAFFRE ITALIA SPA, OCME SRL, OPEM SPA	
Università: Università degli Studi di Parma - Dipartimento di Ingegneria e Architettura	
Contatti	Referente: Francesca Caiulo Tel. 0521 226500 E-mail: caiulo@cisita.parma.it Sito Web: www.cisita.parma.it
Riferimenti	Rif. PA 2017-7574/RER Approvata con deliberazione di Giunta Regionale n. 953 del 28/06/2017 e cofinanziata con risorse del Fondo sociale europeo e della Regione Emilia-Romagna

