







ISTRUZIONE E FORMAZIONE TECNICA SUPERIORE

OFFERTA FORMATIVA 2019/2020

Tecnico per la programmazione della produzione e logistica 4.0 Ravenna

Specializzazione tecnica nazionale	Tecniche per la programmazione della produzione e la logistica
Descrizione del profilo	Il Tecnico per la programmazione della produzione e la logistica 4.0 si occupa della pianificazione e gestione del processo produttivo al fine di raccogliere informazioni e dati necessari per attuare un profondo monitoraggio e una successiva organizzazione delle fasi di programmazione degli approvvigionamenti, di gestione delle scorte, di approntamento delle spedizioni, di gestione dei trasferimenti, di controllo e riduzione degli inquinamenti. Nella gestione dei suddetti processi attiva anche competenze relazioni di tipo negoziale per la riduzione dei costi di spedizione e trasporto ed individua forme di intermodalità.
Contenuti del percorso	Logistica e Supply Chain Management; La logistica per l'internazionalizzazione dell'impresa; Magazzini e reti distributive; ICT per produzione, logistica e procedure di digitalizzazione; Gestione della produzione; Pianificazione dei trasporti e intermodalità; Regolamentazione e documenti del trasporto; Lingua Inglese; Strumenti informatici per la gestione del lavoro; Metodi e strumenti matematici; Qualità, Sicurezza, Sostenibilità; Organizzazione d'impresa e variabili economiche; Comunicazione e lavoro di gruppo. All'interno del percorso sono previste anche visite aziendali finalizzate alla conoscenza e al confronto tra diverse realtà aziendali e uno Study Tour all'estero.
Sede di svolgimento	Ravenna, via G. Marconi 2, presso I.T.I.S. "Nullo Baldini"
Durata e periodo di svolgimento	800 ore di cui 312 di stage Novembre 2019 – luglio 2020
Numero partecipanti	20
Attestato rilasciato	Al termine del percorso, previo superamento dell'esame finale, sarà rilasciato un Certificato di specializzazione tecnica superiore in Tecniche per la programmazione della produzione e la logistica





Riferimenti







Destinatari e requisiti d'accesso	Giovani e adulti, non occupati o occupati, in possesso del diploma di istruzione secondaria superiore, residenti o domiciliati in Regione Emilia-Romagna. 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 (Tecnico per la conduzione e manutenzione di impianti automatizzati, Tecnico per l'automazione industriale). Inoltre, possono accedere anche persone non diplomate, previo accertamento delle competenze acquisite in precedenti percorsi di istruzione, formazione e lavoro, coerenti con i contenuti del progetto. Sono requisiti di accesso: lingua inglese livello A2, buona conoscenza dell'informatica, conoscenze legate a uno o più dei seguenti temi: produzione, logistica e sistemi di immagazzinamento, approvvigionamenti, area contabilità industriale/economica, area matematica e quantistica.
Data iscrizione	Fino al 10 novembre 2019
Procedura di selezione	Accedono alle selezioni le persone che avranno superato le prove per la verifica del possesso dei requisiti di accesso (parte tecnica comprendente domande a risposta multipla - parte linguistica finalizzata alla verifica delle conoscenze dell'inglese - parte informatica finalizzata alla verifica del possesso di competenze informatiche). I dati raccolti e formalizzati in sede di verifica dei requisiti di accesso saranno completati dagli esiti di un colloquio individuale, che sul punteggio complessivo della selezione non peserà oltre il 50%. Il colloquio individuale avrà i seguenti elementi di valutazione: il curriculum scolastico; motivazioni e aspettative che hanno determinato la scelta del percorso; affidabilità del candidato; conoscenza del profilo professionale; coerenza fra percorso di studi, attitudini e settore; qualità della comunicazione verbale.
Ente di formazione	Il Sestante Romagna srl, Via Barbiani 8/10, 48121 Ravenna
Soggetti che partecipano alla progettazione e realizzazione del percorso	
Scuola capofila I.T.I.S. "Nullo Baldini", Via G. Marconi 2 – 48124 Ravenna	
Imprese Fondazione ITL – Istituto sui Trasporti e la Logistica, Fondazione ITS per la mobilità sostenibile logistica e mobilità delle persone e delle merci, Metalsider S.p.A, Marini S.p.A., Sapir S.p.A., T.C.R. SPA – Terminal Container Ravenna, Dinazzano Po Spa, Interporto Bologna Spa, CE.P.I.M. – Centro padano intersambio merci Spa, La Petrolifera Italo Rumena S.p.A., Lotras Srl, Associazione Agenti Marittimi Raccomandatari e Mediatori Marittimi, Associazione Ravennate Spedizionieri Internazionali, Autorità di Sistema Portuale del Mare Adriatico Centro Settentrionale Porto di Ravenna, Associazione Clust-ER Innovazione nei Servizi, Transport Logistic Farm.	
Università Università di Bologna: Dipartimento di Ingegneria Industriale (DIN) e Dipartimento di Scienze Giuridiche	
Contatti	Referente: Elena Strocchi Tel. 0544 210425 E-mail: estrocchi@confindustriaromagna.it Sito Web: www.ilsestanteromagna.it
Diforimenti	Operazione Rif. PA 2019-12163/RER approvata con Deliberazione di Giunta Regionale



Regione Emilia-Romagna

n.1323 del 29/07/2019, cofinanziata con risorse del Fondo sociale europeo e della