

FACTORY FASHION 4.0

Tecnico della programmazione e dello sviluppo di programmi informatici

Codice progetto 193528

Bando approvato dalla Regione Toscana con decreto n. 11219 del 25/07/2017 - Graduatoria approvata con decreto n. 3672 del 20/02/2018. Progetto finanziato con le risorse del Fondo Sociale Europeo e realizzato nel territorio dell'UTR di Firenze

Il corso è realizzato da Confindustria Firenze Formazione Cosefi (FI0111) soggetto capofila in partenariato con: Università degli Studi di Firenze, I.S.I.S.T.L. "Bertrand Russell – Isaac Newton" (FI0660), I.I.S. "Benvenuto Cellini" (FI0647), I.T.S. M.I.T.A. e Pelletteria Almax Srl.

Il corso è interamente gratuito, in quanto finanziato con le risorse del POR FSE TOSCANA 2014-2020 e rientra nell'ambito di Giovanisi (www.giovanisi.it), il progetto della Regione Toscana per l'autonomia dei giovani

Titolo del corso		FACTORY FASHION 4.0			
Tipo di attività		<input checked="" type="checkbox"/> qualifica		<input type="checkbox"/> certificato di competenze	
Figura/Profilo professionale del repertorio regionale		TECNICO DELLA PROGRAMMAZIONE E DELLO SVILUPPO DI PROGRAMMI INFORMATICI (Figura n°173)			
AREA DI ATTIVITÀ/UC del repertorio regionale della figure (nel caso di rilascio del certificato di competenze)		1) Aggiornamento e manutenzione delle procedure (N°576) 2) Consegna e installazione del software (N° 574) 3) Scrittura dei programmi (N° 572) 4) Studio delle specifiche (N°571) 5) Testing dei programmi (N° 573)			
Descrizione degli obiettivi formativi e di competenza (con i possibili sbocchi occupazionali)		<p>OBIETTIVI FORMATIVI</p> <ul style="list-style-type: none"> - Formare una figura innovativa e "strategica" per le imprese del settore moda sempre più orientate verso una evoluzione della manifattura industriale attraverso lo sviluppo di soluzioni digitali propri dell'industria 4.0; - Far acquisire ai partecipanti conoscenze e competenze specialistiche volte ad aumentare il grado di competitività delle aziende mediante l'apporto di idee innovative e soluzioni non convenzionali; - Favorire l'inserimento lavorativo di personale qualificato in linea con la domanda crescente delle aziende del comparto moda di avvalersi di professionisti specializzati. <p>SBOCCHI OCCUPAZIONALI</p> <p>Figura "strategica" per le imprese del sistema della moda del territorio più dinamiche che prevedono l'inserimento di figure innovative con competenze tecnico-professionali per la digitalizzazione della stessa.</p> <p>All'interno delle aziende, soprattutto le PMI, la figura ha una funzione di facilitatore che attraverso lo sviluppo di soluzioni digitali, dall'individuazione della criticità e della conseguente soluzione, ovvero dello sviluppo dell'applicazione abilitante, può contribuire alla crescita e al grado di competitività dell'azienda tramite soluzioni innovative derivanti dal paradigma dell'industria 4.0.</p>			
Contenuti didattici		Fashion 4.0: dall'artigianato al digitale (62 ore) Sistemi Wireless (36 ore) Connecting Data (36 ore) Connecting People and Processes (36 ore) Digital Creathon nel Settore Fashion-1 (20 ore) IoE Fundamentals (44 ore) Curated Big Data (40 ore) Mobile and Big Data (40 ore) Cybersecurity (40 ore) Digital Creathon nel Settore Fashion-2 (32 ore) Laboratorio di pianificazione IoT Fashion Industry Project (52 ore) Laboratorio di progettazione Digital Creathon nel Settore Fashion-3 (92 ore) Orientamento e accompagnamento (30 ore)			
Durata complessiva:	Totale ore 800	formazione in aula (ore)	560	stage (ore)	240
Periodo di svolgimento		Il corso avrà inizio a novembre 2018 e si concluderà entro luglio 2019			
Calendario settimanale		Le lezioni avranno svolgimento dal lunedì al venerdì per 8 ore giornaliere con un orario indicativo previsto dalle ore 09:00 alle 13:00 e dalle 14:00 alle 18:00			
Sede di svolgimento		Il corso si svolgerà presso le sedi dell'Istituto "RUSSELL-NEWTON", Via Fabrizio De André 6, 50018 Scandicci (Fi) e I.I.S. Benvenuto Cellini Via Masaccio, 8 50136 Firenze			
Numero di partecipanti previsto		20			
Requisiti di accesso dei partecipanti		Al percorso potranno accedere giovani e adulti, non occupati o occupati in possesso di uno dei seguenti requisiti: - diploma professionale di tecnico (di cui al D.lgs.17 ottobre 2005, n. 226, articolo 20, comma 1, lettera c); - diploma di istruzione secondaria superiore;			

	- ammissione al quinto anno dei percorsi liceali, ai sensi del decreto legislativo 17 ottobre 2005 n.226, articolo 2, comma 5, nonché a 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, di cui al Regolamento adottato con decreto del Ministro della Pubblica Istruzione 22 agosto 2007 n.139 - buona conoscenza informatica e della lingua inglese, chiaramente esplicitata nel cv.
Eventuale modalità di riconoscimento crediti ingresso	Sarà possibile, in fase di analisi delle domande, valutare il riconoscimento di eventuali crediti formativi se attinenti ai moduli del corso.
Verifiche e certificazione finali	La frequenza al corso è obbligatoria. Sono previste verifiche di apprendimento in itinere e esame finale finalizzato al rilascio del Certificato di specializzazione IFTS per "Tecniche della progettazione e lo sviluppo delle applicazioni informatiche" valido a livello nazionale e corrispondente al IV livello europeo EQF
Modalità di iscrizione	La domanda di iscrizione , reperibile presso i siti www.cosefi.it , www.cellini.fi.it , www.russell-newton.gov.it e presso i Centri per l'Impiego della provincia di Firenze, dovrà essere presentata presso Confindustria Firenze Formazione Cosefi (all'attenzione della Dott.ssa Viviana Bugatti) in Via Valfonda n. 9, 50123 Firenze dal 10/09/2018 al 09/11/2018 . La presentazione può avvenire a mano, per posta o tramite PEC all'indirizzo cosefi@legalmail.it . Il soggetto che invia la domanda per posta o per PEC è responsabile del suo arrivo entro la scadenza sotto indicata. Non fa fede il timbro postale.
Scadenza delle iscrizioni	Le domande di iscrizione dovranno pervenire entro il 09/11/2018
Documenti da allegare alla domanda di iscrizione	- copia del titolo di studio posseduto o autocertificazione; - curriculum vitae (datato e firmato); - copia del documento di identità
Modalità di selezione degli iscritti	Qualora il numero delle domande di iscrizione risultasse superiore al numero dei posti disponibili, verrà effettuata una selezione. I candidati saranno selezionati mediante: analisi del Curriculum vitae; test attitudinale; prova scritta con accertamento anche delle competenze informatiche e di lingua inglese; colloquio motivazionale individuale
Informazioni:	Presso la sede indicata di Confindustria Firenze Formazione Cosefi in Via Valfonda n.9, 50123 – Firenze. Per ulteriori informazioni consultare le note esplicative, parte integrante del bando, sul sito www.cosefi.it .
Referente:	Dott.ssa Viviana Bugatti e-mail viviana.bugatti@confindustriafirenze.it – tel. 0552707234

N.B. = I dati relativi all'organizzazione del Corso possono subire variazioni.

In partenariato con

