



Unione europea
Fondo sociale europeo
Investiamo nel vostro futuro



ASSESSORATO COORDINAMENTO DELLE POLITICHE EUROPEE
ALLO SVILUPPO, SCUOLA, FORMAZIONE PROFESSIONALE,
UNIVERSITÀ, RICERCA E LAVORO



Percorsi di Istruzione e Formazione Tecnica Superiore (IFTS) 2015

Tecnico per la progettazione e lo sviluppo di applicazioni informatiche dall'e-commerce al social-commerce

Ferrara

Specializzazione tecnica nazionale	Tecniche per la progettazione e lo sviluppo di applicazioni informatiche
Descrizione del profilo	<p>Il Tecnico per la progettazione e lo sviluppo di applicazioni informatiche e-commerce è un esperto ICT capace di sviluppare soluzioni informatiche a supporto del processo di commercializzazione dei prodotti/servizi delle aziende, utilizzando tecnologie di web e mobile commerce.</p> <p>È uno sviluppatore in possesso delle competenze per: installare e utilizzare i maggiori sistemi CMS ed e-commerce; integrare e modificare tali sistemi sia al loro interno che attraverso applicazioni che li colleghino ai social network e ai social media (social-commerce); comprendere le dinamiche sociali dei social network; utilizzare sistemi di analisi statistica.</p>
Contenuti del percorso	<p>I linguaggi di programmazione maggiormente in uso (PHP, HTML, Java); ambienti Server, Windows e Linux; dispositivi mobile (smartphone e tablet) Android e iOS; piattaforme CMS; sistemi e-commerce maggiormente in uso; piattaforme social (facebook, twitter, google); sistemi d'integrazione statistica; metodi e strumenti di collaudo e testing; redazione documenti tecnici; tecniche di marketing e web-marketing; tecniche di comunicazione e psicologia sociale; analisi di mercato e project management; inglese tecnico.</p> <p>I contenuti affrontati permetteranno di far acquisire competenze, di analizzare, progettare e realizzare applicativi software da integrare ai CMS aziendali e/o ai marketplace e di testarli su target di potenziali clienti definiti.</p>
Sede di svolgimento	CFI - Consorzio Ferrara Innovazione Via Monsignor Luigi Maverna, 4 - 44122 Ferrara (FE)
Durata e periodo di svolgimento	Durata: 800 ore, di cui 512 di aula, 264 di stage e 24 di project work Periodo: novembre 2015 – luglio 2016
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 progettazione e lo sviluppo di applicazioni informatiche."
Destinatari e requisiti d'accesso	Giovani e adulti, non occupati o occupati, residenti o domiciliati in Emilia-Romagna, che sono 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 non sono in possesso del diploma di istruzione secondaria superiore, previo accreditamento delle competenze acquisite in precedenti percorsi di istruzione, formazione e lavoro successivamente all'assolvimento dell'obbligo di istruzione. Requisiti richiesti:



Unione europea
Fondo sociale europeo
Investiamo nel vostro futuro



ASSESSORATO COORDINAMENTO DELLE POLITICHE EUROPEE
ALLO SVILUPPO, SCUOLA, FORMAZIONE PROFESSIONALE,
UNIVERSITÀ, RICERCA E LAVORO



	<ul style="list-style-type: none">- capacità di utilizzo delle tecnologie informatiche finalizzato alla raccolta, organizzazione e scambio di informazioni e dati;- conoscenza di base della programmazione;- capacità di utilizzo della lingua inglese di base in contesti comunicativi e operativi, sia in forma scritta sia in forma parlata;- capacità di individuazione e soluzione di un problema.
Iscrizione	<p>Iscrizioni entro il 30 ottobre 2015. Per iscriversi è necessario presentare la domanda corredata da curriculum vitae via e-mail a formazione@cfi-fe.it o di persona presso la sede del CFI – Via Maverna 4, Ferrara. Il modulo di iscrizione è scaricabile dal sito: www.cfi-fe.it</p>
Criteri di selezione	<p>La selezione si articolerà in tre fasi :</p> <ul style="list-style-type: none">- questionario tecnico finalizzato a verificare le conoscenze professionali previste come requisito d'ingresso;- test psico-attitudinale;- colloquio motivazionale. <p>Verrà inoltre valutato il curriculum di studi in virtù della coerenza con la figura professionale di riferimento.</p>
Ente di formazione	CFI - Consorzio Ferrara Innovazione
Soggetti che partecipano alla progettazione e realizzazione del percorso	
Scuola capofila	Capofila: IIS "N. Copernico e A. Carpeggiani" Partner: ITCS "V. Bachelet" Ferrara e IIS "Carducci" Liceo Statale Ferrara
Imprese	<ul style="list-style-type: none">– ICOS SpA– OPEN 1 srl– Elite Division srl– Dinamica Media srl– Nuage srl– AWTECH srl– HYPERSOFT srl– 22 HBG– ELENOS srl– BJ MASTER Srl– ASPIRINE Snc– Kuva Srl– APEX Srl– QONSULT Srl
Università	Università degli studi di Modena e Reggio-Emilia
Contatti	Referente: Elena Barbieri Tel.: 0532/783561 E-mail: formazione@cfi-fe.it Sito web: www.cfi-fe.it
Riferimenti	Rif. PA 2015-4232/RER Approvato con Deliberazione di Giunta Regionale n. 907 del 13/07/2015