

Percorsi di Istruzione e formazione tecnica superiore (IFTS 2014)

Titolo del percorso	Tecnico superiore di reti e servizi per le telecomunicazioni
Descrizione del profilo	<p>Il Tecnico superiore di reti e servizi per le telecomunicazioni ha conoscenze e competenze necessarie per progettare e gestire le reti e i servizi per le telecomunicazioni. Il profilo professionale è pertanto in grado di analizzare e progettare i sistemi di TLC; utilizzare software per la progettazione di una rete TLC; disegnare l'infrastruttura tecnologica necessaria ai sistemi di TLC; programmare i software dei dispositivi TLC; collaudare, gestire e manuteneere i sistemi di TLC.</p> <p>La figura svolge funzioni di progettazione, gestione, manutenzione e assistenza di reti di telecomunicazione di tipo locale e geografico, ad infrastruttura sia fissa che mobile, utilizzando la conoscenza dei mezzi trasmissivi, dei protocolli e dei dispositivi fissi e mobili di comunicazione. In funzione dei bisogni espressi dagli utenti/clienti, dei mutamenti del mercato, dell'evoluzione e della pluralità di applicazioni connesse all'ICT/TLC, definisce l'impiego appropriato di soluzioni e dispositivi informatici e TLC.</p>
Ente di formazione	TECHNE Società Consortile a Responsabilità Limitata
Sede di svolgimento	<p>TECHNE, sede di Cesena Via C. Savolini 9, Cesena (FC) Tel. 0547 637211 – Email: maura.ficcadenti@mailtechne.org Referente: Maura Ficcadenti</p>
Contenuti del percorso	<p>Progettare e Realizzare Soluzioni hardware e software per sistemi di telecomunicazioni; Business and Technical English; Programmazione di dispositivi mobili; Installazione, configurazione e manutenzione di apparati e applicazioni di una rete di TLC; Tecnologie, sistemi, reti e apparati di telecomunicazione; Elementi di base di Data Communication; Cloud Computing e Sistemi di virtualizzazione; Programmazione di servizi di rete; Diagnostica e sicurezza dei sistemi informatici; Laboratorio di reti e sistemi integrati.</p>
Requisiti di accesso	<p>Giovani e adulti, non occupati o occupati, in possesso del diploma di istruzione secondaria superiore.</p> <p>L'accesso è consentito anche a coloro che sono in possesso dell'ammissione al quinto anno dei percorsi liceali, nonché a coloro che non sono in possesso del diploma di istruzione secondaria superiore, previo accreditamento delle competenze acquisiti in precedenti percorsi di istruzione, formazione e lavoro successivamente all'assolvimento dell'obbligo di istruzione.</p> <p>Altri requisiti richiesti: conoscenze di informatica di base e della lingua inglese.</p>
Iscrizione e criteri di selezione	<p>Iscrizioni entro il 14 novembre 2014</p> <p>Bando e modulo di iscrizione sono scaricabili dal sito www.techne.org</p> <p>La selezione prevede un test scritto relativo a informatica di base e lingua inglese e un successivo colloquio individuale. Test e colloquio sono finalizzati a verificare i prerequisiti di accesso e la potenziale capacità di raggiungere gli esiti formativi previsti, anche attraverso la rilevazione delle motivazioni degli interessati.</p>



Unione europea
Fondo sociale europeo
Investiamo nel vostro futuro



ASSESSORATO SCUOLA, FORMAZIONE PROFESSIONALE
UNIVERSITÀ E RICERCA, LAVORO



La tecnica per crescere

Attestato rilasciato	Al termine del percorso, previo superamento dell'esame finale, sarà rilasciato un Certificato di specializzazione tecnica superiore "Tecniche per l'integrazione di sistemi e di apparati TLC"
Durata e periodo di svolgimento	Durata: 800 ore di cui 320 di stage Periodo: Novembre 2014 – Ottobre 2015
Numero partecipanti	20
Soggetti che partecipano alla progettazione e realizzazione del percorso	
Scuola capofila	I.T.T. B. Pascal Cesena
Imprese	Romagna Innovazione Soc. Cons. a.r.l., Knowledge way srl, CNA Formazione Forlì-Cesena, Sortron Srl, Winet Srl, JDM Systems Srl
Università	Università degli Studi di Bologna - Scuola di Ingegneria e Architettura
Riferimenti	Rif. PA: 2014-2933/RER Approvato con deliberazione di Giunta Regionale n.1258/2014