



Unione Europea



Regione Lazio



Ministero della
Pubblica Istruzione



Percorso IFTS (Istruzione Formazione Tecnica Superiore)

Tecnico Superiore per lo sviluppo del software - in ambiente Open Source

Il Tecnico Superiore per lo sviluppo del software opera nelle attività di analisi e progettazione, manutenzione evolutiva e collaudo delle soluzioni software, sulla base delle specifiche individuate utilizzando metodologie più appropriate e contribuisce alle fasi di sviluppo individuando gli strumenti più opportuni alla realizzazione delle applicazioni software.

Il corso è suddiviso in due distinti momenti formativi (aula e stage), per una durata complessiva di 800 ore.

Il percorso in aula, di 480 ore, prevede la trattazione dei seguenti argomenti:

- Sicurezza sul lavoro
- Etica Professionale e legislazione
- Inglese tecnico e comunicativo
- Organizzazione aziendale
- Diritto del lavoro
- Tecniche di ricerca attiva del lavoro
- Pari opportunità e cultura di genere
- Marketing
- Comunicazione in pubblico
- Team Working
- Project Management
- Informatica di base
- Fondamenti di programmazione
- Metodologie di analisi e di progettazione applicativi web based
- Linguaggi di programmazione e progettazione di database
- Ambienti di sviluppo LAMP (Linux Apache MySQL PHP)
- Sicurezza informatica e aspetti gestionali sulla privacy
- Linguaggi, stack e licenze Open Source
- Accessibilità dei siti web
- La vendita tecnica

Il corso darà accesso alle seguenti certificazioni industriali:

- EUCIP IT Administrator 1 e 2
- EUCIP Core
- ECDL Core
- ECDL Open Source

Al termine dei corsi in aula, il discente avrà accesso ad uno stage della durata complessiva di 320 ore.

Quali opportunità lavorative offre?

Al termine del corso sarà possibile trovare impiego presso aziende di qualsiasi dimensione operanti nel settore delle tecnologie informatiche, comprese le società di servizi e di consulenza: si prevede anche un possibile sbocco verso il lavoro autonomo.

A chi è rivolto il corso?

Il progetto, a cui potranno accedere 20 disoccupati e/o inoccupati, è strutturato in modo tale da non richiedere requisiti di entrata, a parte la conoscenza di base della lingua inglese tecnica e dei fondamentali di informatica.

Dove si svolgerà il corso?

Il corso si terrà presso A.N.C.E.I. - Formazione e Ricerca - Via Don Orione, 8 - 00183 - Roma (RM). Zona Piazza Re di Roma (San Giovanni) - Fermata Metro A "Ponte Lungo" - Fermata del Treno "Stazione Tuscolana".

A chi posso rivolgermi per ulteriori informazioni?

A.N.C.E.I. - Formazione e Ricerca è aperta tutta la settimana: dal lunedì al venerdì, ore 9:00 - 17:00. Tel. 06 70613337 - Tel./FAX 06 7025678. È possibile inviare una e-mail a segreteriaancei@libero.it oppure a ict@poloictlazio.org. Infine, i siti Internet di riferimento sono: www.poloictlazio.org - www.ancei.org.

Che cos'è il Polo ICT?

Il Polo ICT - Regione Lazio è costituito da 22 partner e nasce per istituire un rapporto con un'insieme di imprese altamente qualificato. L'obiettivo principale è di favorire l'incontro tra domanda e offerta di lavoro promuovendo una maggiore integrazione tra scuola, università ed impresa.



A.N.C.E.I. - Formazione e Ricerca



Università degli Studi di Roma "La Sapienza" - Facoltà di Scienze della Comunicazione



Ministero della Pubblica Istruzione - Liceo Scientifico "Primo Levi"



Ministero della Pubblica Istruzione - Liceo Scientifico "Labriola"



Ministero della Pubblica Istruzione - I.I.S.S. "Paolo Baffi"



Ministero della Pubblica Istruzione - I.T.C.G.S. "Vanvitelli"



Ministero della Pubblica Istruzione - I.T.C.G.S. "Da Verrazano"



Ministero della Pubblica Istruzione - Liceo Scientifico "Benedetto Croce"



CONSEL - Consorzio Elis per la Formazione Professionale Superiore



ISIMM



CRR - Consorzio Roma Ricerche



Consorzio di Ricerca delle Telecomunicazioni



Telecom Italia



WIND Telecomunicazioni



ACI Informatica



OFFICINE INFORMATICHE S.r.l.



EDS



Federazione Nazionale delle Associazioni Professionali di Information Management



Eos Technology S.r.l.



Century Holiday