



## IFTS

(Istruzione e Formazione Tecnica Superiore)  
FORMAZIONE SUPERIORE - ALTA FORMAZIONE



# TECNICO SUPERIORE SPECIALISTA IN APPLICAZIONI INFORMATICHE MOBILE CON COMPETENZE HTML5, ANDROID, iOS E CROSSPLATFORM



## CORSO GRATUITO

L'attività formativa è completamente gratuita in quanto finanziata dalla Regione Emilia-Romagna tramite il Fondo Sociale Europeo - Asse IV Capitale Umano



Approvato con Delibera della Giunta Regionale  
n. 1258 del 23/07/2014 - Rif. P.A. 2014-2948/RER





## **SCHEDA DI SINTESI DELL'ATTIVITA'**

### **Destinatari**

Il corso è rivolto a **20 giovani e adulti, inoccupati, disoccupati o occupati, in possesso di diploma** di istruzione superiore ad indirizzo informatico o delle telecomunicazioni.

Sono richiesti i seguenti **requisiti in ingresso**:

- utilizzo di office avanzato;
- conoscenza della lingua inglese (livello A2);
- conoscenza base di smart-phone.

**Durata: 800 ore** di cui 469 di aula, 16 di project work e 315 di stage in azienda.

**Scadenza Iscrizioni: 31 ottobre 2014.**

**Periodo di Svolgimento:** 17 novembre 2014 – 30 luglio 2015.

**Selezioni: 11 e 12 novembre 2014.**

**Articolazione Percorso:** 5 giorni alla settimana per 7/8 ore giornaliere.

La partecipazione all'attività formativa è **completamente gratuita** in quanto approvata dalla Regione Emilia-Romagna e finanziata dal Fondo Sociale Europeo - Asse IV Capitale Umano. La frequenza è obbligatoria.

Previo superamento dell'esame finale (luglio 2015) verrà rilasciato il **Certificato di Specializzazione Tecnica Superiore** in "Tecnico esperto in applicazioni".

**Aziende:** Aragorn Labs Sas di Nicola Farina & C.; Blue Eye Solutions Srl; CDM Tecnoconsulting Spa; Custom Spa; Digibusiness Srl; Diginet Srl; E-Project Srl; Elios Spa; F.I.A.S.A.; IG Consulting Srl; Kaitek Srl; Len Solution Srl; Maps Spa; Metodologie Informatiche Srl; Mondoesa Emilia Srl; Sinfo One Spa; Xonne Srl.

**Informazioni:** Cisita Parma srl - Borgo Girolamo Cantelli, n.5 43121 Parma, tel. 0521/226500 - fax 0521/226501, <http://www.cisita.parma.it> - [cisita@cisita.parma.it](mailto:cisita@cisita.parma.it) -

**Referente:** Francesco Bianchi.



## **PERCHE' ISCRIVERMI?**

### **Perchè ti professionalizza!**

Cisita Parma mette in campo **solo i docenti più qualificati e le aziende partner più dinamiche** per degli apprendimenti efficaci ed uno stage davvero formativo.

### **Perchè il mercato ICT è in continua crescita!**

Il mercato delle app per smartphone e tablet ha raggiunto il valore di 25,4 miliardi di euro, pari all'1,6% del Pil (studio per l'Italia del Politecnico di Milano). E per il futuro? **La stima è che il valore complessivo dell'economia legata alle app salirà a 40 miliardi nel 2016!**

### **Perchè i programmatori esperti nel mobile sono richiestissimi dalle aziende!**

Il fabbisogno delle aziende italiane di figure esperte nel settore mobile è confermato dalla classifica apparsa sulla piattaforma twago: **nella classifica delle competenze IT più richieste dalle aziende, dopo i programmatori di app per iPhone e Android seguono gli sviluppatori Javascript (+70,49%), i programmatori HTML (+66%), quelli Java (+57%), PHP, CSS e MySQL (+36%). Per la prima volta nella classifica delle prime 10 competenze ricercate rientra anche l'HTML5.**

## **COSA SAPRO' FARE ALLA FINE DEL CORSO?**

Al termine del percorso "Tecnico superiore specialista in applicazioni informatiche mobile con competenze HTML5, Android, iOS e crossplatform" sarai in grado di **progettare e sviluppare software mobile** analizzando e definendo con il cliente i requisiti dell'applicazione nonchè scegliendo i linguaggi di programmazione più idonei. Saprai, infine, gestire gli **interventi di manutenzione del software.**



## CHE COSA IMPARERO'?

Il percorso formativo si sviluppa in **800** ore di cui **485 di aula** e project work e **315 di stage in azienda**.

N.	UNITA' FORMATIVE	Durata (ore)	Aula (ore)	Stage (ore)	Project work (ore)
1	ACCOGLIENZA	7	7		
2	INGLESE	41	32	9	
3	COMUNICAZIONE E REPORTING	32	28		4
4	STATISTICA	16	16		
5	ORGANIZZAZIONE AZIENDALE	55	35	16	4
6	PROJECT MANAGEMENT	52	32	12	8
7	NETWORKING, PROTOCOLLI E SICUREZZA	21	21		
8	LINGUAGGIO HTML E HTML5, AJAX, JAVASCRIPT	75	43	32	
9	SOCIAL MEDIA, CMS, SVILUPPO WEB	64	32	32	
10	DATABASE RELAZIONALI MS SQL SERVER E MY SQL	53	21	32	
11	SVILUPPO APPLICAZIONI INFORMATICHE ASP.NET - PHP	92	60	32	
12	PROGRAMMAZIONE MOBILE APPLICATION	292	142	150	
<b>TOTALE</b>		<b>800</b>	<b>485</b>	<b>315</b>	<b>16</b>



## ... E LO STAGE?

Le selezioni si terranno nei giorni 11 e 12 novembre 2014 presso la sede di Cisita Parma, in Borgo Cantelli 5 (PR). Lo stage avrà **carattere conoscitivo, applicativo e di preinserimento** e verrà realizzato **presso le aziende del territorio di Parma e Provincia** tramite inserimenti coerenti con la professionalità acquisita.

### **Che obiettivi raggiungerai con lo stage?**

- verificherai il livello di spendibilità delle tue competenze all'interno di un contesto produttivo reale;
- completerai la tua esperienza formativa con competenze conseguibili esclusivamente attraverso l'operatività in contesto reale;
- metterai in atto comportamenti comunicativi e relazionali all'interno di una struttura organizzata.

## COME FACCIAMO A ISCRIVERMI?

**Puoi scaricare la domanda d'iscrizione che trovi allegata e farla pervenire, compilata in ogni sua parte, a Cisita Parma entro e non oltre il 31/10/2014.**

Saranno ammessi al corso 20 giovani e adulti, inoccupati, disoccupati o occupati, in possesso di diploma di istruzione superiore ad indirizzo informatico o delle telecomunicazioni.

Sono previsti i seguenti requisiti in ingresso:

- utilizzo di office avanzato;
- conoscenza della lingua inglese (livello A2);
- conoscenza base di smart-phone.

La procedura di selezione prevederà la somministrazione di un test scritto attitudinale ed un colloquio motivazionale. Le selezioni si terranno nei giorni 11 e 12 novembre 2014 presso la sede di Cisita Parma, in Borgo Cantelli 5 (PR).

## CHI ORGANIZZA IL CORSO?

**Cisita Parma**, l'ente di formazione dell'Unione Parmense degli Industriali e del Gruppo Imprese Artigiane, realizza questa attività formativa in partenariato con l'**Università degli Studi di Parma** - Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione - e l'**Istituto scolastico I.T.E. "G.B. Bodoni"** - capofila dei seguenti istituti scolastici in rete: I.T.I.S. "G. Galilei e I.T.I.S. "L. Da Vinci".

Il corso è approvato dalla Regione Emilia Romagna e finanziato con fondi pubblici (Fondo Sociale Europeo - Asse IV Capitale Umano) e prevede la **partecipazione gratuita e la frequenza obbligatoria**.

Durante tutto il percorso formativo sono previste **prove di accertamento** delle conoscenze acquisite al fine di verificare il processo di apprendimento degli allievi e prepararli all'esame di certificazione finale.

Al termine del corso i partecipanti che avranno maturato almeno l'80% di frequenza sosterranno l'esame per ottenere il **Certificato di Specializzazione Tecnica Superiore in "Tecnico esperto in applicazioni"**.



Cisita Parma Srl  
Borgo Girolamo Cantelli 5 - 43121 Parma  
telefono: 0521 226500  
fax: 0521 226501  
[www.cisita.parma.it](http://www.cisita.parma.it)  
[cisita@cisita.parma.it](mailto:cisita@cisita.parma.it)

Orario di apertura  
dal lunedì al venerdì  
9.00 - 13.00 e 14.00 - 18.00

Seguici anche su

