



## VALORIZZIAMO IL CAPITALE UMANO POSYTRON DIGITAL ACADEMY

*il punto di riferimento per la tua formazione  
d'eccellenza*

### Corso di Alta Formazione Universitaria Web Developer PHP

<b>Obiettivi</b>	<i>Il Corso di Alta Formazione Universitaria ha come obiettivo principale quello di potenziare le conoscenze di programmazione Web e di colmare il "gap" tra le competenze richieste dal mondo del lavoro e quelle in possesso dei giovani che intendono lavorare nel settore ICT, fornendo loro gli strumenti per poter lavorare come programmatori Web.</i>
<b>Destinatari</b>	<i>Diplomati, laureati triennale e/o specialistica.</i>
<b>Requisiti</b>	<i>Conoscenze base di programmazione web</i>
<b>Sbocchi Occupazionali</b>	<i>Il corso prepara alla professione di "Web Developer", una figura molto richiesta dal mercato del lavoro, in particolare nel settore ICT. La forte crescita di questo settore ha creato possibilità di impiego come programmatori Web nelle piccole, medie e grandi imprese, nelle Software House e nelle Digital Factory.</i>
<b>Didattica</b>	<i>Il corso è fortemente orientato alla pratica, per consolidare al meglio le competenze acquisite e si articola in 228 ore di didattica frontale.</i>
<b>Orario</b>	<i>Full-time dal lunedì al venerdì</i>
<b>Durata</b>	<i>Circa 2 mesi</i>
<b>Esame</b>	<i>Elaborazione di un progetto individuale e/o di gruppo</i>

## Programma Didattico

Modulo	Descrizione
<b>1. Frontend Development</b>	<i>Il corso illustra i principali linguaggi da utilizzare per lo sviluppo frontend base: HTML, HTML5, CSS, CSS3, JAVASCRIPT, JQUERY.</i>
<b>2. Frontend Development Avanzato</b>	<i>Il corso avrà come finalità lo sviluppo frontend di livello avanzato e tratterà: BOOTSTRAP, MEDIAQUERIES, WEB RESPONSIVE, AJAX, WEB SOCKET, WEB BEST PRACTICE.</i>
<b>3. Programmazione avanzata: PHP</b>	<i>L'obiettivo del modulo è quello di creare utenti autonomi in grado di programmare in PHP, attraverso lo sviluppo di competenze di programmazione con il linguaggio PHP.</i>
<b>4. Spunti di ingegneria del software</b>	<i>In questo modulo si forniranno concetti introduttivi in merito ai Design Pattern, i Code Design, gli UML e il Testing.</i>
<b>5. Strumenti per la programmazione web</b>	<i>Il corso avrà come oggetto la trattazione di CMS, framework e piattaforme legati al linguaggio PHP come Wordpress, Magento, Zend framework 2. Il corso fornisce inoltre una panoramica su API e Web Services.</i>
<b>6. Versioning</b>	<i>L'obiettivo del modulo è quello di fornire i concetti introduttivi del versioning. Saranno trattati i principali comandi di GIT/SVN e sarà creato un laboratorio di versioning. Best practice.</i>
<b>7. Tools e testing</b>	<i>Introduzione al testing, PHP unit: unit testing, best practice.</i>

**Costruiamo insieme la tua professionalità,  
scegli Posytron Digital Academy**

Per informazioni:

[www.posytronacademy.it](http://www.posytronacademy.it)

[info@posytronacademy.it](mailto:info@posytronacademy.it)



3291241258