PHP-A - PHP avanzato

ITCore Sviluppo - PHP - Sviluppo

Durata:	Lingue:	Certificazione:
2 Giorni	**Italiano**	**-**

Descrizione del corso

L'obiettivo di questo corso è quello di fornire allo studente le conoscenze base per sfruttare le potenzialità del linguaggio PHP

Programma

1. La programmazione ad oggetti (Object Oriented Programmation)

- Introduzione
- Concetti base
- I capisaldi della OOP
- Il processo di sviluppo

2. Le espressioni regolari in PHP

- Le espressioni regolari in PHP
- Utilizzare le espressioni regolari

3. PHP e Web Service

- PHP e Web Service
- SOAP Web Service con PHP
- SOAP Web Service con PHP: l'interfaccia WDSL

ITCore Group

Via Balestra, 12
6900 Lugano (CH)
+41.091.9760019
www.itcoregroup.com

Via Lanino, 36
21047 Saronno (VA)
+39.02.84108669
www.itcoregroup.com

- SOAP Web Service con PHP: il server
- SOAP Web Service con PHP: il client
- XML-RPC Web Service con PHP

4. PHP 7

- La programmazione web: lato client e lato server
- Caratteristiche e vantaggi di PHP
- La struttura sintattica del linguaggio
- I commenti
- Le funzioni in PHP: gestire le variabili
- Scope e argomenti facoltativi
- Le variabili GET e POST
- Mantenere lo stato: i cookie
- Mantenere lo stato: le sessioni
- Accedere ai file
- Utilizzare SQLite
- Interrogare database MySQL
- La configurazione di PHP

5. I Namespace

- Introduzione
- Creiamo un namespace
- Utilizzare un namespace

6. Interface

- Introduzione
- Esempi di utilizzo

7. I Trait

- Introduzione
- Esempi di utilizzo

8. I Framework MVC

- Cos'è un MVC
- Laravel
- CodeIgniter
- Symfony
- Zend Framework
- CakePHP
- FuelPHP
- Yii
- Slim
- Phalcon
- PHPixie
- Come scegliere il miglior Framework MVC