



### PHP-A - PHP avanzato

PHP - 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

## **ITCore Group**

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



• SOAP Web Service con PHP: l'interfaccia WDSL

• 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

### **ITCore Group**

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



• Esempi di utilizzo

### 8. I Framework MVC

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