
PHP

Corso applicazioni
web avanzate presso
YouCrea S.r.L (s)

Docente: Attanasio Ciro

Corso applicazioni web avanzate con PHP

Sommario

| | |
|---|---|
| Corso applicazioni web avanzate con PHP | 3 |
| Introduzione | 3 |
| Il programma del corso | 3 |
| Introduzione | 3 |
| Introduzione a PHP | 3 |
| Configurazione dell'ambiente di lavoro | 3 |
| Gli Array | 3 |
| Le classi | 3 |
| Le Funzioni | 3 |
| I Form e PHP | 3 |
| Le Sessioni e i Cookie | 3 |
| PHP e MySQL | 3 |
| Note | 3 |
| Corso | 4 |

Corso applicazioni web avanzate con PHP

Introduzione

Per imparare a programmare in PHP è necessario conoscere l'HTML in quanto il codice PHP è immerso in quest'ultimo. Lo scopo è quello di fornire tutti gli elementi principali per la conoscenza del linguaggio dell'HTML per creare pagine web.

Il programma del corso

Introduzione

Eclipse, MySQL_Front, Mysql Workbench e Wamp.

Introduzione a PHP

PHP come linguaggio server-side, la sintassi PHP di base, tipi di dati in PHP, cicli e Condizioni.

Configurazione dell'ambiente di lavoro

Installazione di un web server (Apache), installazione di PHP, IDE per lo sviluppo, installazione di MySQL (5.5) e strumenti di gestione (PhpMyAdmin e HeidiSQL).

Gli Array

Definizione, inizializzazione, array numerici, array associativi e cicli.

Le classi

Programmazione OO ed estendere PHP.

Le Funzioni

Dichiarare, richiamare, passare i parametri ad una funzione.

I Form e PHP

Creare Form con PHP, HTML, Javascript, CSS, passaggio di parametri tra pagine (POST e GET) e variabili superglobali.

Le Sessioni e i Cookie

Cosa sono, Creare e gestire le sessioni.

PHP e MySQL

Come progettare un database, sistemi di astrazione dal DBMS, come connettersi e come interrogare MySQL.

Note

Si cerca di:

- rendere i programmi dei corsi sempre migliori;
- tenersi sempre aggiornati con il materiale didattico;
- considerare le esigenze particolari di chi segue il corso

Corso applicazioni web avanzate con PHP

Per questo motivo il programma del corso e il materiale didattico (specialmente i libri di testo), possono subire variazioni dell'ultimo momento rispetto a quando indicato.

Corso

Scheda del corso :

- Ore : 48
- Lezioni : 12 (2 ore per ciascuna giornata)
- Livello : elementare
- Competenze richieste : nessuna
- Materiale del corso : dispense e libro di Testo
- Materiale a carico dei partecipanti : notebook o desktop
- Costo : gratuito
- Contatti: corsi@pasticcinformatici.com