

Tutti di Corso



php



MySQL®



# Corso di Php e MySql

per programmare siti web



## obiettivi

L'obiettivo di questo corso è trasmettere tecniche e strategie, attraverso esercizi pratici appositamente studiati, per costruire siti web utilizzando il codice di formattazione HTML, il linguaggio di programmazione PHP e l'uso del database MySQL. Il corso offre la possibilità di creare siti web con pagine dinamiche con possibilità di gestire tabelle di dati.

Dopo uno studio iniziale delle basi del linguaggio PHP si creeranno pagine web potenziate dall'interrelazione dei tre codici: HTML, PHP, MySQL. Questo darà modo di creare siti web non solo di presentazione grafica, ma anche di gestione e ricerca dei dati.

## presentazione

Il percorso è dedicato a chiunque abbia la necessità di potenziare il proprio sito web e l'esigenza di gestire tabelle di database attraverso il web. Un requisito fondamentale per poter seguire il corso è conoscere il codice HTML.

Grazie all'esperienza decennale dei docenti nel settore della formazione e nella consulenza aziendale, il corso di PHP e MySQL insegna - attraverso molti esercizi pratici - a creare pagine web dinamiche. Si approfondirà l'ottimizzazione della scrittura del codice HTML attraverso le routine di programmazione del linguaggio PHP. Lo studio del database MySQL, infine, porterà ad una gestione dei dati attraverso i formulari web.

Le edizioni del corso prevedono un numero limitato di iscritti proprio per garantire la possibilità di interagire con il docente, di essere seguiti maggiormente negli esercizi ed avere lo spazio per approfondimenti specifici. Inoltre, ogni partecipante avrà una sua postazione dotata di pc, il manuale, il blocco per prendere appunti e la chiavetta USB.



## programma

Dopo uno studio dei concetti base si affronteranno routine di programmazione per conoscere più a fondo i vantaggi di una programmazione sulle pagine web.

Esercizi e studi di caso si affiancheranno agli argomenti trattati per creare ulteriori cicli di programmazione per avvicinare il corso ad un uso reale di costruzione siti web.

Durante il corso saranno affrontati i seguenti argomenti:

- Cos'è PHP e a cosa serve
- Elementi di sintassi, le variabili, i controlli, i cicli
- Gli operatori
- Operazioni con le stringhe
- Gli array
- Dialoghiamo: inviare e ricevere variabili
- Annidare codice: include e require
- Come lavora PHP con i Database
- Cos'è un database
- Introduzione a MySQL
- Le interfacce di MySQL
- Creiamo una tabella
- Leggere i dati da codice PHP e MySql
- Scrivere dati nel Database da codice PHP e MySql
- Aggiornare dati nel Database da codice PHP e MySql

### sede

### durata

### prezzo

#### **IN AULA presso Penta Formazione**

Via Ponte Storto, 16  
36051 Creazzo (VI)

40 ore

€ 590 + IVA

#### **ON-LINE (formazione a distanza)**

In diretta live, attraverso una piattaforma con la quale potrai interagire con il docente e con l'aula seguendo la lezione da qualsiasi PC come se fossi presente.

40 ore

€ 390 + IVA

## docenti

I docenti sono professionisti specializzati nello sviluppo di siti web aziendali, gestionali e database per aziende del territorio e pubbliche amministrazioni. Affiancano alla consulenza attività di formazione riguardanti la costruzione e gestione di pagine web grazie ai linguaggi Html e Css e alla programmazione con Php e MySql. Adottano una metodologia che alterna la teoria alla pratica dando così la possibilità ai partecipanti di mettere in pratica quanto appreso durante le lezioni arrivando a realizzare in autonomia un proprio sito web.

## servizi, garanzie e certificazioni

Ogni persona che partecipa ai nostri corsi ha diritto a:

- analisi dei bisogni formativi
- garanzia della partenza del corso
- consegna del kit allievo (blocco per gli appunti, cartellina, penna)
- consegna di chiavetta USB, manuali specifici, software demo dove previsti
- consegna dell'attestato di frequenza con il dettaglio delle conoscenze acquisite
- valutazione delle conoscenze attraverso un test da svolgere all'inizio e alla fine del corso
- valutazioni di gradimento del corso, della docenza e dell'organizzazione in generale
- supporto per la ricerca di lavoro
- iscrizione alla nostra newsletter per avere aggiornamenti costanti
- sconto del 20% su tutti i corsi in aula del nostro catalogo
- sconto del 10% per gli amici che desiderano iscriversi ai corsi in aula del nostro catalogo
- sconto del 10% su tutti i corsi del nostro catalogo e-learning
- possibilità di ri-frequentare gratuitamente il corso al quale hai partecipato
- ricevere la tessera di Penta

## le nostre aule



# Punta su di te!



*Crediamo nel miglioramento della professionalità delle persone grazie alla formazione. La nostra esperienza, le certificazioni che possediamo e i docenti qualificati sono a tua disposizione per dare valore aggiunto alla tua crescita*



**Penta Formazione Srl**

Via Ponte Storto, 16 - 36051 Creazzo Vicenza  
Tel 0444 520660 - Fax 045 2109239

Via Bassa, 14 - 37066 Sommacampagna, Verona  
Tel 045 8969006 - Fax 045 2109239

[info@pentaformazione.it](mailto:info@pentaformazione.it) - Skype: [penta.formazione](https://www.skype.com/name/penta.formazione)