



CORSO ONLINE DI

# Javascript

**indirizzo**

via Capodistria 12, 00198 Roma

**tel.**

06.97.84.22.16

**e-mail**

info@pcacademy.it

**sito**

www.pcacademy.it

seguici su



Tra i più diffusi, utilizzati, versatili. É il linguaggio **Javascript**, divenuto oggi fondamentale nel web design.

Imparerai a conoscerlo, plasmarlo sulle tue idee e a utilizzarlo con sapienza ed efficacia per i tuoi progetti professionali e personali. Un viaggio formativo appassionante nel quale ti vedrai impegnato a scrivere codice e interagire con variabili, funzioni e loops, *imparando a comprendere la struttura di un sito, per poi modificarla in modo dinamico e immediato.*

Saprai infine costruire oggetti e utilizzare librerie per **rendere interattiva la pagina web** rispondendo ad eventi come ad esempio il click del mouse o la pressione di tasti.

Con il Corso in Javascript della nostra Academy sarai finalmente in grado di **creare un sito web dinamico in modo altamente professionale!**

# PROGRAMMA DETTAGLIATO

## Corso on line di Javascript

---

### I linguaggi di Programmazione

Programmare  
Il linguaggio c++  
Il linguaggio PHP  
La programmazione ad oggetti  
Client-Server  
Il linguaggio JAVA  
Il linguaggio Javascript  
Primo programma in Javascript  
Esercitazioni linguaggi di programmazione

### Le variabili

Le variabili  
Operazioni con le stringhe  
Esercitazioni sulle variabili

### Istruzioni condizionali e operatori logici

if - else  
switch  
Operatori logici  
Booleans  
UgualeUguale e falsy  
Esercitazioni

### I cicli

Il ciclo while  
I cicli for  
Esercitazioni

### Gli array

Array  
Array complessi  
Operazioni con gli array  
Esercitazioni sugli array

### Le funzioni

Le funzioni  
Funzioni con array  
Scope delle variabil  
Esercitazioni sulle funzioni

### Progetto intermedio

### Oggetti

Oggetti  
Oggetti parte2  
Esercitazioni sugli oggetti

### Il DOM

Il DOM  
getElementById  
Oggetti del DOM  
Selezione nodi  
Figli e fratelli  
Esercitazione sul DOM

## **Modifica di contenuti**

Modifica del testo  
Aggiungere contenuti  
Eliminare Contenuti  
Stile  
Modifica Classi

## **Gli Eventi**

Eventi parte 1  
Eventi parte 2  
Rimuovere eventi  
Event object  
Fasi degli eventi  
Esercitazioni sugli Eventi

## **Progetto finale**