



# CORSO DI WEB DESIGN (80 Ore)

**Obiettivi:** Il corso di Web Design è finalizzato a mostrare il processo di creazione e sviluppo di un sito web, partendo dal mock-up grafico fino ad arrivare alla sua realizzazione, nel rispetto della User Experience e della SEO.

## **Modulo 1 (4h teoria - 4h pratica)**

Introduzione al corso; Spiegazione del percorso formativo; Creare il layout grafico con Photoshop; Impostazioni e preferenze, per migliorare il workflow; Esercitazione.

## **Modulo 2 (4h teoria - 4h pratica)**

Gli strumenti; I livelli; Le palette di colore; Grafica vettoriale e grafica raster: differenze ed utilizzi pratici; Esercitazione.

## **Modulo 3 (4h teoria - 4h pratica)**

Wireframe e mock-up: differenze e realizzazione; La struttura a colonne; Librerie e risorse per il web; Esportare per il web; Creazione di favicon e materiali per i display retina; Esercitazione.

## **Modulo 4 (4h teoria - 4h pratica)**

Programmi alternativi; Preparazione dei files psd per il web; Esercitazione.

## **Modulo 5 (4h teoria - 4h pratica)**

Dalla grafica al codice: primi passi; Introduzione all'HTML; Esercitazione.

## **Modulo 6 (4h teoria - 4h pratica)**

I tag principali; La struttura di una pagina web; La sitemap: definire il lavoro; Tipi di strutture e divisione delle sezioni; Gestione dei contenuti; Differenti formati di immagine, per migliorare la costruzione del sito; Esercitazione.

## **Modulo 7 (4h teoria - 4h pratica)**

Digital media (audio, video, canvas, web rtc); CSS, ovvero gli stili di formattazione; Formattazione inline o external: differenze ed utilizzi; Responsive o fluid layout: differenze pratiche; Progettare la struttura in base alle scelte grafiche effettuate; Esercitazione.

## **Modulo 8 (4h teoria - 4h pratica)**

CSS3; Estrarre il codice dalla grafica; Transizioni, animazioni ed effetti; Web fonts (Google, Adobe, FontSquirrel, ecc); Librerie di Icone; Font vettoriali; Esercitazione.

## **Modulo 9 (4h teoria - 4h pratica)**

Creazione di mappe (Google, Openlayers); Creazione di form; Testare il sito su dispositivi mobile e tablet; Preparazione di un progetto personale; Lo studio grafico e la bozza della struttura; Esercitazione.

## **Modulo 10 (Moduli Obbligatori)**

D.lgs 81/08: Salute e Sicurezza sui luoghi di lavoro (4h teoria)  
Diritti e Doveri dei lavoratori in somministrazione (4h teoria)

### **Abea S.r.l. con Unico Socio**

Sede Legale Via B. Quaranta 47/A – 49 20139 Milano (MI)  
Tel. +39 02 36587709 Fax +39 02 36587731 [www.abeaform.it](http://www.abeaform.it)  
C.F. P.IVA 05102840963 Cap. Soc. € 10.000 N°Rea 1797457

