

Corso Google WebDesigner

Google Web Designer è uno strumento pensato per offrire a tutti l'opportunità di confezionare, in modalità visuale, banner e pagine Web in HTML5/CSS3; supporta le animazioni e il 3D.

I contenuti generati sono in codice HTML5, CSS3 e JavaScript modificabile con un normalissimo editor di testo oppure, per i più esperti, direttamente agendo sui codici.

Fornisce tutti gli strumenti necessari per realizzare banner pubblicitari e pagine Web graficamente attraenti, **animate, con il supporto per l'animazione 3D e capaci di autoadattarsi** alle dimensioni dello schermo dell'utente che li visualizza.

E' disponibile sia per piattaforma Windows che Mac e le sue caratteristiche principali sono:

- **Interattività:** è possibile aggiungere componenti web come mappe, gallerie di immagini, filmati youtube ecc..., creare interazioni dinamiche utilizzandone di predefinite o di create personalmente;
- **Animazioni:** è possibile creare animazioni, anche 3D, in modo semplice e immediato direttamente in visualizzazione Editor o, per gli esperti, agendo sul codice;
- **Lavoro:** sono disponibili svariati strumenti flessibili di disegno che si trovano in qualsiasi altro sw grafico con il vantaggio di potere agire facilmente sul codice che si genera ed è possibile integrare webdesigner con gli altri strumenti Google quali GoogleDrive, AdMob ecc....

Il corso

Finalità: Imparare ad utilizzare il software nella maggior parte delle sue potenzialità

Obiettivi:

- **Imparare a costruire animazioni**
- **conoscere i comandi e le funzioni di Web Designer**
- **Pubblicare i propri lavori in una pagina web**
- **Creare animazioni personali da utilizzare nella propria didattica o per siti web**

Contenuti:

- **scaricare e installare il programma**
- **Area di lavoro**
- **Strumenti di lavoro**
- **Creare immagini personali**
- **Inserire materiale esterno**
- **Utilizzare l' editor grafico**
- **utilizzare i vari componenti per creare animazioni**
- **Pubblicare i propri lavori**

Strumenti di interazione e formazione

Il corso si svolge interamente all'interno della piattaforma moodle di e-learning con supporto di:

- **Video-Tutorial**
- **Web forum**
- **Tutoring individuale e di gruppo**
- **Laboratorio di condivisione e pubblicazione dei lavori di esercitazione**

Durata del corso

6 settimane

Schema delle lezioni

- | | |
|------------------------|---|
| 1
settimana | Creare uno spazio web gratuito - Scheda iniziale -
Interfaccia – strumenti – pannelli - Salvataggio su pc –
pubblicazione su sito - codice di utilizzo |
| 2
settimana | Animazione veloce – animazione avanzata |
| 3
settimana | Passare da un'immagine e/o pulsante a una pag. web con
un clic- Creare slide - Inserire sottofondo musicale con
tasti |
| 4
settimana | Passare da un'img a un filmato - inserire un filmato
youtube in un' img - |

5
settimana **Inserire una barra di scroll – effetto rollover al passaggio del mouse**

6
settimana **Creare slideshow con pulsanti su più pagine - Creare gruppi**