



Programma corso Adobe Dreamweaver CS5.5



PCAcademy  
Via Capodistria 12  
Tel.: 06.97.84.22.16 • 06.85.34.44.76  
Cell. 393.93.64.122 - Fax: 06.91.65.92.92  
[www.pcademy.it](http://www.pcademy.it)  
[info@pcacademy.it](mailto:info@pcacademy.it)

Adobe Dreamweaver CS5.5 è il software più diffuso al mondo per la creazione di siti web statici e dinamici. Questo potentissimo software, perfettamente integrato con gli altri software Adobe Creative Suite 5.5 (in particolare, Adobe Photoshop CS5 e Adobe Fireworks CS5) consente di gestire la creazione di un sito internet, dalla progettazione iniziale fino alla pubblicazione, fungendo da supporto imparaggiabile per la gestione di tutti i linguaggi di programmazione e di descrizione (Html, Css, Javascript, Asp, Php e molti altri).

Il corso di Dreamweaver CS5.5 verte sulle tecniche per concepire, realizzare e gestire un sito web con la possibilità di inserire immagini, testo, barre di navigazione e funzioni javascript. È inoltre possibile utilizzare la nuova tecnologia Ajax, che consente anche ai neofiti di inserire menu a tendina complessi, pagine navigabili con tab, pannelli espandibili con animazione e vari effetti speciali, utilizzando un sistema che integra CSS e programmazione Javascript ed è gestibile direttamente dall'interfaccia di Dreamweaver.

**NOVITA' CORSI 2011:** Durante tutta la trattazione del corso verranno analizzate ed utilizzate le specifiche più recenti e aggiornate riguardo all'utilizzo dei CSS e del codice html a cui la nuova versione CS 5.5 del programma è stata ottimizzata, verranno quindi studiate ed utilizzate le nuove regole CSS3 e del nuovo HTML 5 come standard di riferimento per la creazione delle pagine web.

Il nuovo html 5 è la versione riveduta e corretta di html 4 con l'aggiunta di nuove e potentissime funzionalità. Html 5 offre notevoli miglioramenti nell'area della gestione delle applicazioni e degli elementi multimediali, con l'aggiunta di nuovi tag quali <audio> e <video> che saranno oggetto di trattazione durante il corso, durante il quale sarà anche proposta agli allievi un'introduzione alla creazione di siti dinamici con l'analisi delle varie componenti di un sito dinamico (php, database, server locale) e la loro corretta configurazione iniziale, argomento propedeutico allo studio del linguaggio php completo e alla realizzazione di siti dinamici professionali dotati di aree riservate, ricerche semplici o complesse, aggiornamento tramite pannello di controllo realizzabili utilizzando le funzionalità avanzate di dreamweaver (la cui analisi NON è compresa in questo corso).

Durante il corso di Adobe Dreamweaver CS5.5 verranno fornite nozioni sull'utilizzo di Adobe Fireworks CS5, software usato per creare grafica avanzata destinata al web.

**Interfaccia e layout di lavoro di Dreamweaver CS5.5**

- :: Pannelli e barra delle proprietà
- :: Creare e salvare un layout
- :: Navigazione tra i documenti aperti
- :: Le viste di Dreamweaver

**Concetti di Html e impostazione del sito**

- :: Differenze tra i linguaggi di descrizione e i linguaggi di programmazione
- :: Il linguaggio HTML
- :: Il tag Html, il tag head, il tag Body
- :: I metatag e l'indicizzazione nei motori di ricerca
- :: Impostazione di un sito internet locale
- :: Impostazione di un sito internet remoto
- :: Configurazione del sito semplificata
- :: Creazione e salvataggio di una pagina Html con Dreamweaver
- :: Impostazioni di base (titolo, nome del file, proprietà di pagina)
- :: Concetto di collegamento ipertestuale (link)
- :: Collegare le pagine
- :: Percorsi relativi e assoluti
- :: Collegamento "mailto", ancoraggi e mappe immagine
- :: I formati di immagini per il web
- :: File correlati dinamicamente

**Impaginare con l'Html**

- :: Le tabelle e il loro utilizzo
- :: Impaginazione con Div PA (Position Absolute)
- :: Caricare una pagina dentro l'altra con il tag iframe
- :: Impaginazione con tabelle e la loro formattazione con i Css

**Il linguaggio Css**

- :: I fogli di stile CSS
- :: Gestione dei Css in Dreamweaver
- :: Creare e salvare un foglio di stile
- :: Associare uno o più fogli di stile ad una pagina
- :: Css per classe, per ID, per tag e avanzati
- :: Creazione di uno stile per i link
- :: Creazioni di classi Css diverse per i link
- :: Creazione degli Stili Css per il testo
- :: Disattivazione/Attivazione CSS
- :: Ispezione CSS

**NOVITA' CORSI 2011: Le nuove funzionalità di HTML 5**

- :: Gestione dei layout con le nuove specifiche di html 5
- :: Gestione delle tabelle con le nuove specifiche di html 5
- :: Creazione e gestione di un form in html 5
- :: Le nuove funzioni audio e video di html 5 - i tag <audio> e <video>

**Le impostazioni di pagina con i CSS**

- :: L'impaginazione con I Tag div e i Css
- :: Tag form, Php, JavaScript
- :: Inserimento di un form
- :: Inserimento in un form di oggetti spry con funzioni di convalida
- :: Costruzione di un form per l'invio di e-mail
- :: I comportamenti JavaScript in Dreamweaver
- :: Immagini rollover
- :: Creare una barra di navigazione
- :: Messaggi popup, altri comportamenti Javascript

**Inserire filmati, animazioni e Pdf**

- :: Inserire un'animazione Flash
- :: Inserire un Flash Video
- :: Pubblicare un file Pdf

**I modelli di Dreamweaver**

- :: Vantaggi nell'uso dei modelli
- :: Definire le aree modificabili
- :: Salvare e associare modelli alle pagine
- :: Staccare le pagine dal modello
- :: La cartella Templates

**Spry widgets e spray effects**

- :: Gli spray widgets
- :: Creare pannelli espandibili con i widgets
- :: Formattare i widgets con i Css

## **NOVITA' CORSI 2011: Introduzione alla realizzazione di siti dinamici**

- :: Il php - Funzionamento e caratteristiche
- :: Differenza tra siti statici e siti dinamici
- :: Il concetto di database
- :: Costruzione di un database semplice
- :: Il server locale Apache
- :: Configurazione di un sito dinamico in Dreamweaver CS 5.5
- :: Inserimento di un testo dinamico in una pagina php

## **Pubblicazione di un sito web**

- :: La vista locale e la vista remota
- :: Caricare e scaricare le pagine con Dreamweaver
- :: I file dipendenti

## **Adobe Fireworks CS5**

- :: Interfaccia e ambiente di lavoro
- :: Lavorare con Fireworks CS5
- :: Pagine e livelli
- :: Barra di navigazione