Adobe Dreamweaver – Avançado

Tecnologia - Desenvolvimento / Programação

- **Nível:** Avançado
- **Duração:** 39h

Sobre o curso

O curso avançado em Adobe Dreamweaver é a solução ideal para profissionais que desenvolvem sites para a Web. Aumente a sua produtividade com o seu editor avançado de tabelas e as ferramentas para gestão de sites.

Adquira a produtividade de um editor de páginas para a Web sem sacrificar o código de XHTML. O Adobe Dreamweaver permite criar páginas Web adicionando texto, tabelas, imagens e animações com facilidade e rapidez, visualizando ao mesmo tempo o código XHTML.

Este curso tem como objetivos:

O curso avançado de Dreamweaver pretende dotar os formandos dos conhecimentos necessários para a criação de estruturas de layout com CSS's e criação de sites dinâmicos com DHTML e Ajax (spry), utilizando o Adobe Dreamweaver.

Destinatários

Este curso destina-se a programadores e profissionais que possuem algum conhecimento no desenvolvimento de websites.

Pré-requisitos

Frequência do curso de Adobe Dreamweaver iniciado, ou conhecimentos similares.

Metodologia

Presencial ou live training.

Programa

- Criar layouts de sites com Csss (Box Model)
- Reutilização de conteúdos
- Criar páginas Interativas (DHTML)
- Integração Ajax com Framework Spry
- Formulários
- Acrescentar Multimédia
- Web Fonts
- Administração e Publicação de um site
- Formatações do site com CSS3
- jQuery Mobile
- Swatches

- **Criar layouts de sites com Csss (Box Model)**
    - Box Model, definição, características e limitações dos browsers
    - Utilização de unidades relativas em vez de absolutas (ems)
    - Criar um layout com as propriedades do Box Model e a propriedade Float
    - Painel AP, e propriedades de elementos AP
    - Criar layouts com posicionamento absoluto
    - Criar Fixed, Elastic e Fluid Layouts com CSS’s
    - css e respond.min.css
    - Alguns hacks e filters de CSS’s para ultrapassar problemas dos browser´s
    - Usar rulers e Guides no Dreamweaver
    - Utilização do painel Style Rendering
    - Aplicação de múltiplas classes

- **Reutilização de conteúdos**
    - Library items
    - Assets pannel
    - Image Optimization pannel

- **Criar páginas Interativas (DHTML)**
    - Definição de DHTML
    - Painel Behaviors

- **Integração Ajax com Framework Spry**
    - Definição de Ajax e Spry
    - XML e inserção de XML no Dreamweaver
    - Criar spry Datasets
    - Aplicar spry Repeat regions
    - Usar spry Widgets (tabs, accordion, etc.)
    - Aplicar spry effects

- **Formulários**
    - Criar um formulário com o Dreamweaver
    - Inserir textfields

    - Inserir rádio buttons e check boxes
    - Listas
    - Botões
    - Personalizar forms com CSS’s
    - Validação de formulários com o Painel Behaviors
    - Validação de formulários com a Framework spry
    - Formatação de elementos de Formulários com CSS’s

- **Acrescentar Multimédia**
    - Inserir filmes de Flash
    - Inserir Flash vídeo
    - Inserir um Flash slideshow
    - Inserir widgets em jQuery

- **Web Fonts**
    - Adicionar e utilizar Fonts
    - Criar opções de utilização de Fonts
    - Fazer conversão de Fonts para os diferentes browsers

- **Administração e Publicação de um site**
    - Inserção de elementos para motores de busca (Meta tags)
    - Validação do site com o Painel results
    - Colocar um site online (explicação e demonstração)
    - Atualizar e administrar um site online
    - Validação de browsers e validação de acessibilidade
    - Validação de links
    - Criação de site remoto
    - Propriedades de FTP
    - Sincronização de ficheiros entre Remote server, Testing server e Local files

- **Formatações do site com CSS3**
    - Formatação para os diferentes browsers
    - CSS3 transitions

- **jQuery Mobile**
    - Aplicação e alteração de temas recorrendo ao painel jQuery

- **Swatches**
    - Construção de aplicação mobile, e gestão de conteúdos e temas
    - Criação de Fluid Layout e visualização de conteúdo no painel Multiscreen
    - CSS Media queries