



## Adobe Dreamweaver – Avançado

Tecnologias de Informação - 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