

Front-End Development com HTML5 e CSS3

Objetivos Gerais:

Este curso de Front-End Development com HTML5 e CSS3 tem como objetivo aprofundar conhecimentos no campo do desenvolvimento de interfaces gráficas, produção e desenvolvimento web.

Objetivos Específicos:

O curso de Front-End Development com HTML5 e CSS3 pretende dotar os formandos dos conhecimentos necessários para projetar, produzir e publicar páginas para a Internet.

Destinatários:

Este curso é dirigido a: Gestores de Projeto, Designers Gráficos e Profissionais ligados ao Marketing e Comunicação.

Carga Horária:

36 Horas

Conteúdo Programático:

Módulo I - Sintaxe base

Módulo II - Elementos estruturais HTML5

Módulo III - Elementos estruturais + avançados

Módulo IV - Compatibilidade de HTML 5 e CSS 3

Módulo V - Sintaxe base

Módulo VI - Elementos estruturais HTML5:

- Quando usar os novos elementos estruturais;
- Texto;
- Formulários.

Módulo VII - Elementos estruturais + avançados

- Áudio e Vídeo;
- Canvas;
- Data Storage;

- Offline;
- Geolocation;
- Acessibilidade.

Módulo VIII - Compatibilidade de HTML 5 e CSS 3

- CSS 3 properties e atributos;
- CSS 3 animações;
- CSS3 Media Queries.

Pré-requisitos:

- Conhecimentos de sistema operativo (Windows ou MacOS) na ótica do utilizador;
- Conhecimentos básicos de ferramentas gráficas é preferencial, mas não obrigatório.