HTML e CSS

Tecnologia - Desenvolvimento / Programação

- **Nível:**
- **Duração:** h

Sobre o curso

O **HTML** é uma linguagem de marcação utilizada na estruturação dos conteúdos web, e facilita a criação e manipulação de elementos de uma página web de forma não intrusiva e transparente para o utilizador final.

O **CSS** é uma linguagem de estilos que permite controlar o design e o layout das páginas web, desde cores e tipografia até ao posicionamento e animações, proporcionando uma experiência visual atraente e personalizada.

No curso **HTML e CSS**, irás aprender a utilizar o **HTML** para estruturar conteúdos e criar elementos de forma clara e acessível, enquanto dominas o **CSS** para definir o design e o layout das páginas web, controlando cores, tipografia, posicionamento e animações, garantindo uma experiência visual envolvente e funcional.

Destinatários

Todos os interessados em iniciar ou consolidar uma atividade profissional como Programador Web.

Pré-requisitos

Para frequentares este curso, deverás ter conhecimentos de sistema operativo (Windows ou MacOS) na ótica do utilizador, bem como gosto e apetência pela programação web.

Programa

- Introdução ao HTML
- Sintaxe do HTML
- Elementos de texto e Imagem
- Hiperligações
- Listas
- Tabelas
- Elementos multimédia
- Iframes

- Formulários
- Elementos Estruturais do HTML
- Regras e boas práticas de acessibilidade
- Exercício prático de implementação
- Introdução à CSS
- Utilizar CSS em páginas web
- Seletores CSS
- Especificidades dentro do CSS
- Unidades de Medida
- Cores
- Trabalhar o texto
- Tipografia
- Backgrounds
- Borders e shadows
- Box Model
- Positions em CSS
- Tipos de Displays
- Métodos de layout em CSS
- Pseudo-classes e pseudo-elementos
- Overflow e Z-indez
- Transforms, Transitions e Animations