





HTML5, CSS AND ADVANCED JAVASCRIPT

REGIME E-LEARNING | 50 HORAS

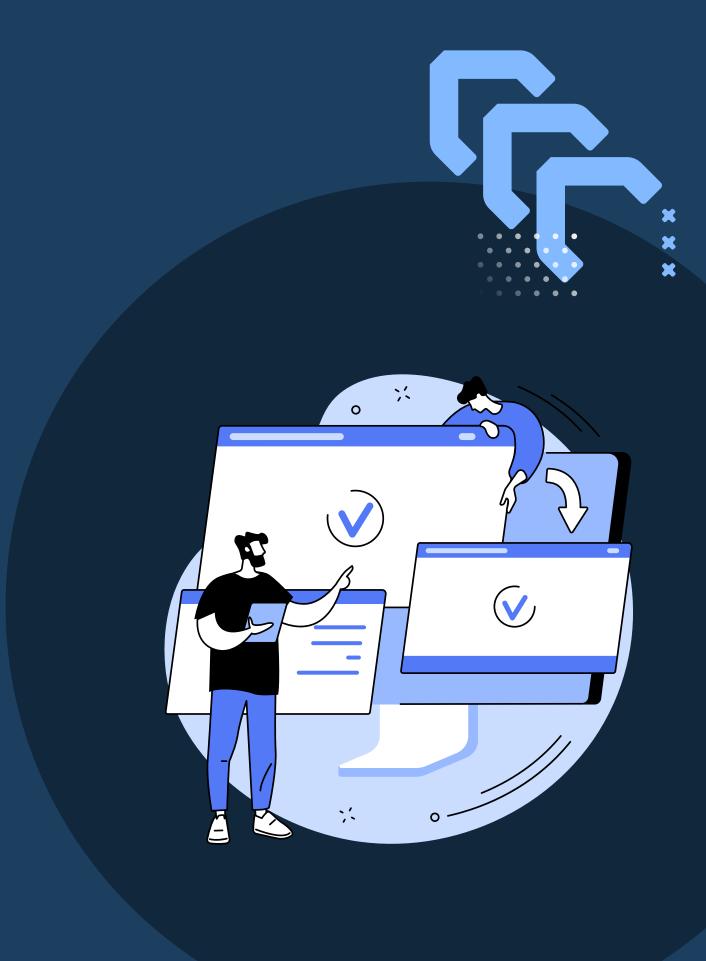


OBJETIVOS

O Curso de HTML5, CSS and Advanced JavaScript tem como objetivo abordar as principais linguagens utilizadas na criação de páginas web

No final da formação, os participantes deverão ser capazes de:

- 1 Utilizar Boas Práticas no Desenvolvimento de Projetos Web;
- 2 Gerar Soluções e Publicar um Site Completo com HTML, CSS e JavaScript;
- 3 Desenvolver Sites Responsivos Para dispositivos móveis e Computadores.





CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS



Módulo 1

- 1.1 Princípios da LinguagemJava;
- 1.2 Programação orientada a objetos;
- 1.3 Objetos e Arrays;
- 1.4 Estruturas lógicas(condicionais/ repetitivas);
- 1.5 Classes e Métodos.

Módulo 2 - HTML

- 2.1 Tags;
- 2.2 Estrutura de páginas;
- 2.3- Inserção de conteúdos.

Módulo 3 - CSS

3.1 - Vantagens e

Desvantagens;

3.2 – Elementos controlados

por CSS;

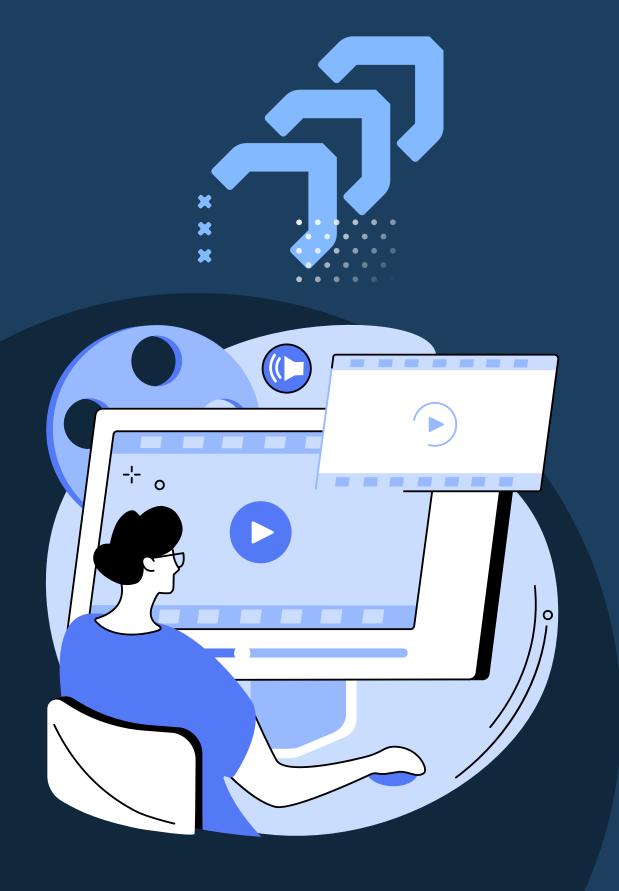
3.3 – Diferenças no uso de classes e ids.





PÚBLICO-ALVO

O curso HTML5, CSS and Advanced JavaScript é dirigido a indivíduos que pretendam adquirir conhecimentos em desenvolvimento orientado para a criação de conteúdos Web.



METODOLOGIAS DE FORMAÇÃO

As atividades de ensino-aprendizagem relativas aos diversos módulos que integram a estrutura programática deste curso funcionam em modalidade e-learning, com recurso à uma plataforma Moodle.

O curso inicia com uma sessão síncrona, com duração de 1 hora, com o objetivo de familiarizar os formandos com o contexto virtual e com as ferramentas da respetiva plataforma.

Este curso obedece a um modelo pedagógico específico (COM-TEC), que privilegia ao longo dos diferentes módulos, uma interação diversificada, privilegiando-se a dinamização das sessões síncronas e assíncronas através do método expositivo (saber-saber), demonstrativo (saber-fazer) e ativo (saber ser/estar, através do trabalho orientado).

AVALIAÇÃO DAS APRENDIZAGENS



A avaliação dos/as formandos/as assenta nos seguintes critérios de avaliação:

- 1. Obrigatoriedade da realização da Atividades no Fórum;
- 2. Participação nas sessões síncronas: intervenção pertinente e construtiva sobre as temáticas abordadas;
 - 3. Responsabilidade: cumpre os prazos de entrega/realização dos trabalhos;
- 4. Avaliação sumativa ou final: Realização de um teste de avaliação no final de cada módulo;
- 5. Os formandos têm de ter uma classificação final em cada módulo igual ou superior a 9,5 valores (0-20). A não aprovação de um ou mais módulos, implica a não emissão do certificado de Formação Avançada. Sendo emitido apenas um certificado de frequência com a validação dos módulos em que obteve a nota igual ou superior a 9,5 valores (0-20).
- 6. No final a classificação atribuída será de acordo com seguinte escala: 0 a 9-Insuficiente | 10 a 13-Suficiente | 14 a 15- Bom | 16 a 17-Muito Bom | 18 a 20-Excelente.



RECURSOS PEDAGÓGICOS

Plataforma E-Learning da Tecnisign; Zoom; Vídeos; Manuais de Formação, Estudos de caso, entre outros.







TECNISIGN

Entidade Formadora

TECNISIGN - Centro de Competências Digitais

Rua Padre Estevão Cabral, 84, 2.º andar 3000 - 316 Coimbra 239 853 210 | 963 834 818 geral@tecnisign.pt www.tecnisign.pt