

## FRONT-END DEVELOPER

### OBJETIVOS

Dotar os formandos de conhecimentos teóricos e competências técnicas necessários para ingressar no mercado de trabalho numa atividade profissional ligada ao Design e Programação Web: criação de conteúdos multimédia para a web, desenvolvimento de plataformas web *client-side*, gestão de projetos em metodologias *waterfall* e *agile*.

### DESTINATÁRIOS

Adultos, com mínimo de 12º ano e domínio da língua inglesa ao nível intermédio, que pretendam desenvolver competências para desenvolvimento de sistemas e plataformas web e aplicações mobile.

COMPETÊNCIAS TRANSVERSAIS	
Comunicação interpessoal	25 Horas
Inglês técnico	25 Horas
FORMAÇÃO TECNOLÓGICA ESPECÍFICA	
Prototipagem para a Web	50 Horas
Programação em SQL	25 Horas
Disponibilização de conteúdos na web	50 Horas
Programação - Algoritmos	25 Horas
Técnicas de design	25 Horas
Técnicas avançadas de programação	50 Horas
Engenharia de software	25 Horas
Bases de dados - conceitos	25 Horas
Programação de computadores - estruturada	50 Horas
Programação de computadores - orientada a objetos	25 Horas
Programação para a WEB - cliente ( <i>client side</i> )	50 Horas
Projeto de tecnologias e programação de sistemas de informação	50 Horas
Edição web	50 Horas
FORMAÇÃO PRÁTICA EM CONTEXTO DE TRABALHO	
	400 Horas

### .DURAÇÃO

- 950horas

### .REGALIAS

- Bolsa de Formação
- Subsídio de Alimentação
- Despesas de Transporte (se aplicável)

Última atualização: março 2023

**Sede e Delegação Porto:**  
Rua Ciríaco Cardoso, 186  
4150-212 Porto Portugal

**Delegações:**  
Aveiro, Coimbra, Leça da Palmeira  
Marco Canaveses, Vº Conde, Viseu

**Contactos:**  
T. +351 226 195 200  
F+ 351 226 195 298  
[cesae@cesae.pt](mailto:cesae@cesae.pt)