

# Responsive Web Design & Development

- **Formato do curso:** Presencial e Live Training
- **Localidade:** Porto
- **Data:** 03 Fev. 2023 a 13 Fev. 2023
- **Preço:** 405€
- **Horário:** Pós-laboral - 2<sup>as</sup>, 4<sup>as</sup> e 6<sup>as</sup>, das 18h30 às 21h30
- **Duração:** 15 horas

Neste curso, haverá uma integração e aplicação de conceitos do design de interação para projetar e construir um site interativo e responsive que se adapte a diferentes resoluções.

Os sites que usam web design responsive, utilizam grelhas fluidas, onde todos os elementos do site são redimensionados proporcionalmente em percentagem em detrimento do pixel, que é uma unidade de medida fixa.

## Destinatários

Este curso de Responsive Web Design & Development destina-se a todos os interessados em adquirir ou aprofundar conhecimentos no campo da produção e desenvolvimento de sites responsive; Gestores de Projeto, Designers Gráficos, Profissionais ligados ao Marketing e Comunicação.

## Pré-requisitos

Conhecimentos básicos de HTML & CSS. Conhecimentos básicos de ferramentas gráficas é preferencial, mas não obrigatório.

## Objectivos

O curso de Responsive Web Design & Development pretende dotar os formandos dos conhecimentos necessários para produzir e publicar sites responsive.

# Programa

- Princípios básicos do Responsive
  - Responsive Website vs Mobile
- App Fix and Fluid Layouts
  - Adaptive and Responsive Web Design
- Media Queries
- Mobile First
- Responsive Design
  - Progressive Enhancement
- Frameworks