

# **Curso: Figma**

Duração: 42h

**Área formativa: Cursos** 

### Sobre o curso

O Figma é uma ferramenta web-based que permite agilizar e organizar fluxos de trabalho digitais em diferentes áreas.

No curso de **Figma** serão abordados desde os aspectos básicos da ferramenta e do seu interface, até à elaboração de interfaces complexos (desde a sua fase de prototipagem até a fase final de integração para desenvolvimento).

No final, estarás apto a criar soluções digitais inovadoras, eficientes e esteticamente apelativas, de forma a colaborar com equipas multidisciplinares e assegurando resultados pixel perfect.

Sabe mais sobre este tema aqui.

Este curso pode ser totalmente adaptado em conteúdos, duração, datas e horários às tuas necessidades pessoais ou para um grupo de colaboradores da tua empresa. <u>Queres saber mais</u> sobre as nossas soluções de formação à medida?

# Objectivos

Com este curso vais:

- :: **Dominar os fundamentos do Figma** (interface intuitiva, atalhos de teclado e ambiente colaborativo);
- :: Aprender princípios essenciais de design, desde a tipografia à teoria das cores;
- :: Criar protótipos funcionais (testar interações e animações avançadas para validar ideias rapidamente);
- **:: Explorar o design responsivo,** desenvolvendo layouts que se adaptam a diferentes dispositivos e resoluções;
- :: Aprender sobre design systems, construindo bibliotecas organizadas e escaláveis para equipas

de trabalho;

**:: Preparar-te para o desenvolvimento**, ao exportar assets, gerar especificações CSS e facilitar a integração com programadores.



Ao concluíres com aproveitamento esta formação, receberás um Certificado de Formação (acreditado pela <u>DGERT</u>) e um badge digital (da <u>Credly</u>) para partilhares com a tua rede profissional online. Sabe mais sobre os nossos badges digitais <u>aqui</u>.

## Pré-requisitos

Para frequentares este curso deverás ter gosto e apetência pela área do design digital, e noções básicas de <u>UX Design</u> & <u>Design de Interação</u>.

Será uma mais-valia que tenhas conhecimentos gerais em ferramentas gráficas.

### Destinatários

O curso **Prototipagem com Figma** é direcionado a todos os interessados em iniciar ou consolidar uma atividade profissional como <u>UX/UI Designer</u> e em entender processos de construção e produção de protótipos.

Este curso pode ser totalmente adaptado em conteúdos, duração, datas e horários às tuas necessidades pessoais ou para um grupo de colaboradores da tua empresa.

Queres saber mais sobre as nossas soluções de formação à medida?

# Programa

#### Introdução ao Figma

- Visão geral da plataforma
- Interface e ambiente de trabalho
- Configuração inicial do espaço de trabalho
- Atalhos de teclado essenciais

#### Fundamentos de Design

- Princípios básicos de design de interfaces
- Teoria das cores e psicologia
- Tipografia e hierarquia visual
- Grid systems e alinhamento

#### Ferramentas Básicas

- Formas geométricas
- Seleção e transformação
- Camadas e grupos
- Text tools e estilos de texto
- Boolean operations

#### Componentes e Sistemas

- Criação de componentes
- Variantes de componentes
- Auto-layout
- Constraints
- Sistemas de design

#### Estilos e Efeitos

- Color styles
- Text styles
- Effect styles
- Gradientes
- Shadows e blur

#### Prototipagem

- Links e conexões
- Animações e transições
- Smart animate
- Interações avançadas
- Overlay e modais

#### Colaboração e Workflows

- Compartilhamento de projetos
- Comentários e feedback
- Versionamento

- Libraries
- Team libraries

### Plugins e Recursos

- Plugins essenciais
- Recursos da comunidade
- Icons e assets
- Design tokens
- Integração com outros softwares

### Responsive Design

- Breakpoints
- Layouts adaptativos
- Design para diferentes dispositivos
- Boas práticas de responsive design

### **Design Systems**

- Criação de design systems
- Documentação
- Componentes master
- Gestão de bibliotecas
- Manutenção e escalabilidade

### Exportação e Handoff

- Exportação de assets
- Preparação para desenvolvimento
- Especificações CSS
- Handoff para desenvolvedores
- Plugins de exportação