Curso: Design Systems

Duração: 9h
Área formativa: Cursos

Programa

Introdução a Design Systems e seus benefícios

- Conceito e importância dos design systems
- Benefícios: consistência, escalabilidade e eficiência
- Impacto na colaboração entre design e desenvolvimento

Princípios, tokens, grids e tipografia

- Fundamentos visuais e estruturais
- Criação e gestão de design tokens
- Definição de grids, tipografia e espaçamentos

Organização e gestão de bibliotecas em Figma (free tier)

- Estruturação de componentes e estilos partilhados
- Boas práticas de manutenção e atualização
- Colaboração em equipas com recursos limitados

Casos de estudo de Design Systems

- GOV.UK Design System
- Carbon Design System (IBM)
- Polaris Design System (Shopify)

Design tokens multi-marca, dark mode e internacionalização

- Adaptação visual entre marcas e produtos
- Implementação de dark mode e temas alternativos
- Suporte a diferentes idiomas e contextos culturais

Governance de sistemas de design em equipas grandes

- Modelos de gestão e tomada de decisão
- Versionamento, aprovação e integração contínua
- Comunicação e formação de equipas internas