

ONLINE | Ecodesign e sustentabilidade

**DATAS**

26 e 27 de fevereiro de 2025

HORÁRIO

09:00 -13:00

PREÇO

Associado AEP: **135€**

Outros: **150€**

10% desconto grupo a partir de 3 inscrições
não acumula com outros descontos

LOCAL

Online

DURAÇÃO

8 horas

ENQUADRAMENTO

No contexto atual, a integração de princípios de sustentabilidade, inovação e análise do ciclo de vida de produtos é crucial para enfrentar desafios ambientais e sociais.

Esta ação de formação surge como resposta à necessidade crescente de profissionais capazes de incorporar tais princípios e metodologias em suas práticas de design e desenvolvimento de produtos.

Ao abordar o ecodesign de forma integrada com inovação e análise do ciclo de vida, pretende-se capacitar os participantes a serem agentes de mudança, promovendo a criação de produtos mais sustentáveis e contribuindo para uma economia circular e regenerativa.

OBJETIVOS

No final da ação, os formandos vão ser capazes de:

- 1 - Compreender os princípios fundamentais da sustentabilidade e como aplicá-los no contexto do design e desenvolvimento de produtos;
- 2 - Compreender e utilizar os conceitos do ecodesign, para promover a sustentabilidade e a eficiência nos produtos e processos;
- 3 - Elaborar uma análise completa do ciclo de vida dos produtos, para identificar áreas de melhoria e oportunidades para reduzir o impacto ambiental em todas as fases do ciclo de vida;
- 4 - Aplicar metodologias de Design Thinking e Lean Startup, para promover a criatividade, a colaboração e a eficiência no processo de design e desenvolvimento de produtos;
- 5 - Desenvolver habilidades analíticas e críticas para identificar problemas, avaliar soluções e tomar decisões informadas, visando a sustentabilidade e a inovação.

PROGRAMA

- 1 - Introdução ao Ecodesign e Sustentabilidade
- 2 - Priorização da sustentabilidade no desenvolvimento de produto
- 3 - Análise do Ciclo de Vida e Eco-Design
- 4 - Casos de estudo

METODOLOGIA

- Teórico-prática e com a participação ativa dos formandos em todas as atividades propostas.
- Discussão e análise de exercícios e casos práticos.

FORMADORES

Juliana Cruz

Mestre em Engenharia Têxtil, com vasta experiência no domínio nas áreas de Desenvolvimento de Produto, Investigação, Inovação, Sustentabilidade e Qualidade. Coordenadora de equipas e de projetos de ID+I e sustentabilidade

Experiência de mais de 15 anos, tendo mais de 20 patentes, mais de 40 publicações científicas e envolvida em mais de 50 projetos de Inovação, dos quais resultaram mais de 40 produtos que chegaram ao mercado.

DESTINATÁRIOS

Chefias de topo e intermédias de empresas

Team-Leaders de equipas criativas

Profissionais da área da inovação, Sustentabilidade e Design & Desenvolvimento em empresas

Outros profissionais com atividade na área da inovação e Design e demais pessoas que pretendam aprofundar esta temática.

CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO

As **CONDIÇÕES GERAIS DE PARTICIPAÇÃO** são aplicáveis às modalidades de formação presencial e online.

A inscrição pressupõe o conhecimento e aceitação das **Condições Gerais de Participação**, disponíveis em:

<https://aeportugal.pt/pt/condicoes-gerais-de-participacao>