Curso: AI+ UX Designer Practitioner™

Duração: 8h
Área formativa: Cursos

Sobre o curso

Curso de E-learning AI+ UX Designer Practitioner™

A inteligência artificial está a transformar o UX design, através da criação de ferramentas orientadas por IA que aumentam a eficiência dos processos e promovem a inovação em soluções criativas.

A utilização de IA para analisar o comportamento dos utilizadores e as tendências de design permite uma maior personalização e um maior envolvimento em projetos de UX, tornando as experiências mais relevantes e eficazes.

Esta evolução estende-se também à otimização de fluxos de trabalho de UX, através de assistentes de design baseados em IA e ferramentas de automação, o que aumenta simultaneamente a produtividade e a criatividade das equipas.

À medida que as funções de UX potenciadas por IA continuam a crescer, aumentam igualmente as oportunidades de emprego bem remuneradas a nível global, especialmente para profissionais com competências em design de experiência do utilizador melhorado por IA.

O curso **AI+ UX Designer Practitioner™**, responde à crescente procura da indústria por profissionais capazes de impulsionar a inovação com IA, mantendo a criatividade e o design centrado no utilizador.

Ao longo da formação, vais aprender a integrar inteligência artificial nos processos de design de forma estratégica, minimizando riscos como impactos negativos na experiência do utilizador ou na reputação da marca.

Vais também desenvolver competências para criar estratégias de design mais eficientes, criativas e orientadas por IA, ganhando uma vantagem competitiva num setor em rápida transformação.

Objectivos

- **Sinergia entre IA e UX:** Revoluciona a experiência do utilizador com a integração da IA nos fluxos de trabalho de design.
- **Currículo Aprofundado:** Inclui design ético, prototipagem e criação de conteúdos avançada.
- **Adaptabilidade:** Desenvolve estratégias para um contexto tecnológico em rápida evolução,

mantendo elevados padrões éticos.
- **Liderar com Impacto:** Domina o design personalizado com IA para o desenvolvimento de produtos centrados na experiência do utilizador.

Metodologia

A formação decorre em formato e-learning, com aproximadamente 8 horas de conteúdos on-demand, incluindo vídeos, e-book, podcasts e atividades práticas interativas. A aprendizagem pode ser realizada em qualquer momento e a partir de qualquer lugar, com quizzes modulares para acompanhar o progresso.
Os conteúdos estão disponíveis em Inglês e Espanhol.

Detalhes do exame

- Duração: 90 minutos;
- Pontuação mínima de aprovação: 70% (35/50);
- Formato: 50 questões de escolha múltipla e múltipla resposta;
- Realização online, através de plataforma com supervisão remota por IA e agendamento flexível.

Em parceria com a Rumos, Platinum Gold Partner.

Pré-requisitos

Para frequentares este curso, deverás ter:

- Compreensão fundamental do design.
- Familiaridade básica com conceitos de inteligência artificial (IA).
- Vontade de usar ferramentas de design com IA e compreender o seu papel no processo.

Destinatários

- **Designers UX:** Melhoram o teu conjunto de competências integrando IA para criar experiências de utilizador mais personalizadas e eficientes.
- **Profissionais criativos:** Exploram como a IA pode transformar os teus processos de design e desbloquear novas possibilidades.
- **Designers de produto:** Aprendem a usar IA na criação de designs centrados no utilizador e na melhoria da funcionalidade dos produtos.
- **Entusiastas tecnológicos:** Mergulham na intersecção entre IA e design UX para te manteres à frente da paisagem de design em evolução.

- **Estudantes e recém-licenciados:** Ganham uma vantagem competitiva no mercado de trabalho ao dominares técnicas de design UX suportadas por IA.

Programa

Introdução ao Curso

Fundamentos da Inteligência Artificial (IA) no Design

- Introdução à IA, machine learning e deep learning
- Impacto da IA no design
- Design ético e IA

Ferramentas e Tecnologias de IA para Designers

- Visão geral das ferramentas de IA para designers
- IA generativa para design
- Integração de ferramentas de IA

Criação de Conteúdos e Estratégia Assistidas por IA

- IA na estratégia de conteúdos
- IA generativa para conteúdos
- Implementação da IA em fluxos de trabalho de conteúdos

Utilização da IA na Investigação de Utilizadores e Análise de Dados

- Automatização da investigação UX com IA
- Análise de dados com IA
- Ética na investigação suportada por IA

IA no Design Visual e na Prototipagem

- IA para criatividade visual
- Prototipagem com IA
- Estudos de caso

Melhoria da UX com IA: Personalização e Adaptação

- Experiências de utilizador personalizadas com IA
- Implementação da IA para personalização
- Desafios e soluções

Tendências Futuras: IA e Tecnologias Emergentes no Design UX/UI

- Tecnologias de IA emergentes
- Preparação para o futuro
- Implicações éticas e sociais

Implementação da IA no Processo de Design

- Integração estratégica da IA
- Superação de barreiras à adopção de IA
- Melhoria contínua

Agentes de IA para UX Design

- O que são agentes de IA
- Aplicações dos agentes de IA no design UX
- Aplicações e tendências dos agentes de IA no design UX