

MILÃO

SHORT COURSE AI FOR DESIGN

Se você é apaixonado por **design** e deseja se destacar em um setor em **rápida transformação**, o curso AI for Design é o seu passaporte para dominar o futuro da criatividade. Ao longo do programa, os participantes exploram os **fundamentos da Inteligência Artificial** e suas aplicações no design de **produto, visual e de interiores**, aprendendo a incorporar ferramentas baseadas em IA em seus fluxos de trabalho para potencializar a eficiência e a inovação.

Este curso intensivo oferece experiência prática em **Generative Design** e em ferramentas de **modelagem com IA**, capacitando os estudantes a integrar a IA generativa em seus processos criativos de forma concreta e inovadora.

Por meio de estudos de caso e exercícios aplicados, os participantes desenvolvem uma compreensão sólida do impacto da IA no design contemporâneo e de seu poder transformador nas indústrias criativas. Ao final, estarão preparados para dominar um repertório de habilidades de ponta, alinhado às demandas de um cenário de design em constante evolução.

FOCO DE APRENDIZAGEM

- Demonstrar compreensão fundamental dos conceitos de IA e sua relevância para o design.
- Conhecer diferentes ferramentas baseadas em IA aplicadas aos campos de design de produto, interiores e visual.

- Integrar ferramentas de IA nos fluxos de trabalho de design para ampliar a criatividade e a eficiência.
- Aplicar recursos de IA para inspiração, brainstorming e desenvolvimento em projetos de design.
- Produzir criações inovadoras ao transformar conceitos tradicionais em objetos e ambientes inteligentes e contemporâneos.
- Compreender e experimentar ferramentas de IA em diversas etapas de projetos visuais e de animação, otimizando a criatividade desde a ideia inicial até o render final.

SEMANA 1

Na primeira semana, os participantes são introduzidos ao uso da IA no design de produto e ao seu papel no design contemporâneo. Os alunos compreenderão o impacto da IA na indústria do design e como ela contribui para otimizar processos, trazendo mais velocidade, precisão e inovação.

- Introdução à IA no Design de Produto
- Prática com Ferramentas de IA
- Vizcom e Photoshop com IA
- Introdução ao Projeto de Design
- Sessão de Desenvolvimento de Projeto
- Oficina de Habilidades de Apresentação

SEMANA 2

Na segunda semana, o curso foca nas aplicações da IA no design de interiores. Os alunos irão explorar como a IA agiliza o processo de design de interiores, aumentando a eficiência desde a concepção até o layout e o render. Através de exercícios práticos, os participantes aprenderão a criar e transformar espaços usando soluções inteligentes e inovadoras de IA.

- IA no Design de Interiores
- Prática com Ferramentas de IA
- Introdução ao Projeto de Design
- Sessão de Desenvolvimento de Projeto
- Impressão 3D e Design
- Apresentações de Meio de Curso

SEMANA 3

Na terceira semana, o curso aprofunda-se no uso da IA no design digital/visual, incluindo animação. Os alunos irão explorar como as ferramentas baseadas em IA transformam o design visual, desde a geração de conceitos até o render detalhado e animação. O foco estará em ampliar a criatividade, acelerar fluxos de trabalho e criar apresentações em vídeo impactantes.

- IA no Design Visual
- Prática com Ferramentas de IA
- Técnicas Avançadas de Visualização
- Oficina de Comfy UI
- Introdução ao Projeto de Design
- Sessão de Desenvolvimento de Projeto
- Estudos de Caso em Design Visual com IA
- Desenvolvimento de Projeto e Feedback
- Discussão em sala: O futuro da IA
- Apresentação Final dos trabalhos desenvolvidos no curso