Inteligência Artificial Aplicada à Gestão de Projetos

Negócio - Gestão de Projetos

Live Training (também disponível em presencial)

- **Localidade:**
- **Data:** 18 Jan 2027
- **Preço:** 700 € (Os valores apresentados não incluem IVA. Oferta de IVA a particulares e estudantes.)
- **Horário:** Laboral das 9h00 às 17h00 (18, 20 e 22 jan)
- **Nível:** Intermédio
- **Duração:** 18h

Sobre o curso

A Inteligência Artificial está a transformar profundamente a forma como os projetos são planeados, executados e controlados, oferecendo novas formas de análise, automação e tomada de decisão baseada em dados.

O curso Inteligência Artificial aplicada à Gestão de Projetos foi desenvolvido para gestores de projeto e profissionais Agile que pretendem **integrar a IA de forma prática e estratégica** na sua atuação, potenciando a **produtividade, a comunicação e o reporting** sem substituir os fundamentos da gestão de projetos.

Ao longo da formação, os participantes exploram ferramentas de **IA generativa** (como ChatGPT e Copilot) e aplicações de apoio à gestão em todas as fases do ciclo de vida do projeto: desde a criação de business cases e planos estratégicos, até à **monitorização inteligente, controlo preditivo e apoio à tomada de decisão**. O curso aborda ainda práticas de utilização **responsável e ética da IA**, preparando os profissionais para responder aos desafios do presente e posicionar-se para o futuro da gestão de projetos.

Destinatários

- Gestores de projeto (júniores ou séniores), com ou sem certificação (ex: PMP, CAPM, Prince2)
- Product Owners, Scrum Masters e profissionais Agile
- PMOs, analistas de negócio e responsáveis de equipas
- Profissionais de transformação digital, inovação e operações.

Objetivos

- Compreender o impacto da IA na gestão moderna de projetos e nas funções do gestor de projeto.
- Explorar ferramentas e aplicações práticas de IA em todas as fases do ciclo de vida de um projeto.
- Aplicar técnicas de IA generativa (ex: ChatGPT, Copilot) para melhorar a produtividade, análise de dados e comunicação.
- Integrar a IA na tomada de decisão e gestão de stakeholders com responsabilidade e eficácia.
- Preparar os profissionais para uma atuação mais estratégica, com visão de futuro e espírito crítico.

Pré-requisitos

- Conhecimentos prévios de gestão de projetos (fundamentos, planeamento, execução e controlo)
- Familiaridade com ferramentas digitais de apoio à gestão de projetos (ex.: MS Project, Planner, Jira, Trello, Notion).
- Não são necessários conhecimentos técnicos de IA ou programação.

Programa

- O Impacto da IA na Gestão de Projetos
- IA no Planeamento e Iniciação de Projetos
- Automatização e Apoio Operacional com IA
- IA na Monitorização, Controlo e Reporting
- IA e Tomada de Decisão em Projetos
- Ética, Riscos e Futuro da Profissão

O Impacto da IA na Gestão de Projetos – 3h

Os formandos vão compreender o papel atual e futuro da IA na gestão de projetos e identificar oportunidades de valor nos diferentes contextos.

- O que é a Inteligência Artificial e como se aplica à gestão de projetos
- Diferenças entre IA generativa e IA analítica
- Exemplos reais de aplicação de IA em projetos (vários sectores)
- O novo papel do gestor de projeto na era da IA
- Introdução ao Prompt Engineering para PMs

IA no Planeamento e Iniciação de Projetos – 3h

Neste módulo, a IA será aplicada na construção de business cases, análise de riscos e planeamento estratégico de projetos.

- Geração de documentação inicial com IA (cartas de projeto, charters, etc.)
- Estimativas inteligentes: tempo, custos, recursos e risco
- IA para análise de stakeholders e definição de estratégias de comunicação

- Criação de planos de projeto com ferramentas assistidas por IA
- Prompts úteis para planeamento e priorização

Automatização e Apoio Operacional com IA – 3h

Nesta sessão, os formandos vão aprender a usar a IA como ferramenta de apoio à produtividade, organização e comunicação em tempo real.

- IA na organização de tarefas, reuniões e agendas
- Apoio à comunicação: emails, relatórios, atas, resumos de reuniões
- Ferramentas integradas com IA: MS Copilot, Notion AI, ClickUp AI, Slack GPT, etc.
- Automatização de workflows e rotinas com IA
- Ferramentas de integração (ex: Zapier, Make) com assistentes de IA.

IA na Monitorização, Controlo e Reporting – 3h

Neste módulo, vamos aplicar a IA para antecipar desvios, gerar relatórios e apoiar o controlo de projeto.

- Dashboards inteligentes e relatórios automáticos
- IA preditiva: antecipação de riscos, atrasos e custos
- Apoio à análise de variância e replaneamento assistido
- Sugestões automatizadas de mitigação
- Casos práticos com simulações

IA e Tomada de Decisão em Projetos – 3h

Neste módulo, será explorado o potencial da IA como assistente estratégico na tomada de decisão e priorização em ambientes complexos.

- IA como co-piloto de decisão (ex: análise de trade-offs, scoring, etc.)
- Criação de modelos de decisão baseados em dados com IA
- Suporte à gestão de conflitos e negociação com IA
- Aplicação da IA em ambientes Agile e híbridos
- Prompt templates para facilitar decisões estratégicas.

Ética, Riscos e Futuro da Profissão – 3h

Os participantes vão aprender práticas de utilização responsável e ética da IA, antecipar desafios éticos e refletir sobre a evolução da profissão.

- Viés algorítmico e responsabilidade do gestor de projeto
- Segurança e privacidade na utilização de IA
- Avaliação crítica das respostas da IA
- Tendências futuras na gestão de projetos com IA
- Posicionamento profissional e certificações emergentes (ex: AI Project Manager da AI Certs)