



Designação da ação de formação: AI na Educação

Destinatários da ação: Todos os grupos disciplinares

Datas: 7 a 9 julho

Duração/Créditos: 15h/0,6 créditos

Horário: 09h-12h e das 14h-16h

Pré-Requisitos de frequência: mínimo de conhecimentos informáticos

Objetivos

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

- Compreender os conceitos fundamentais da Inteligência Artificial e a sua evolução histórica.
- Identificar e analisar as principais aplicações da IA no contexto educativo.
- Explorar e utilizar ferramentas baseadas em IA com potencial pedagógico.
- Promover práticas pedagógicas inovadoras, inclusivas e diferenciadas com recurso à IA.
- Refletir criticamente sobre os impactos éticos, sociais e educacionais da utilização da IA.
- Desenvolver estratégias para integrar a IA de forma segura, consciente e ética na prática letiva
- Fomentar nos alunos o pensamento crítico e a literacia digital no uso de tecnologias com IA.

Conteúdos programáticos

INTRODUÇÃO À INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL (2 HORAS)

- ✓ O que é a IA? Conceitos-chave e breve história
- ✓ Tipos de IA
- ✓ Mitos e realidades sobre a IA

APLICAÇÕES DA IA NA EDUCAÇÃO (3 Horas)

- ✓ Plataformas educativas com IA
- ✓ Exemplos de uso da IA no ensino
- ✓ IA e personalização da aprendizagem
- ✓ IA e acessibilidade/inclusão

FERRAMENTAS DIGITAIS COM IA PARA O ENSINO (5 Horas)

- ✓ Exploração prática de ferramentas: ChatGPT, Copilot, Gemini, Canva com IA, MagicSchool e Gamma
- ✓ Criação de recursos pedagógicos com apoio de IA
- ✓ IA na avaliação formativa e sumativa

ESTRATÉGIAS DE INTEGRAÇÃO DA IA NA PRÁTICA DOCENTE (5 Horas)

- ✓ Planificação de aulas com recurso à IA
- ✓ Projetos interdisciplinares com IA
- ✓ IA como apoio à diferenciação pedagógica
- ✓ Desenho de experiências de aprendizagem inovadoras