

Conjunto de Ferramentas/Instrumentos



O conjunto de ferramentas LeaderAI é composto pelas seguintes secções:

Parte I – Contexto Teórico

(termos-chave, questões éticas envolvidas, estudos de casos nacionais que descrevem como as IES integraram abordagens baseadas em dados e IA para uma aprendizagem personalizada)

Parte II - Quadro de concepção da aprendizagem passo a passo
(como conceber cursos personalizados com ferramentas baseadas em dados e em IA)

Parte III - Lista de verificação com critérios-chave sobre como seleccionar ferramentas baseadas em dados e em IA



Parceiros



UNIVERSITY of
NICOSIA



UNIVERSITY OF THE
AEGEAN



TALLINN UNIVERSITY



CARDET



virtualcampus



Cofinanciado pela
União Europeia

Este projeto foi financiado com o apoio do programa ERASMUS+ da Comissão Europeia. Esta publicação reflete apenas as perspectivas dos seus autores, e nem a Comissão Europeia nem o SEPIE podem ser responsabilizados por qualquer utilização que possa ser feita da informação nela contida. Projeto Número: 2022-1-CY01-KA220-HED-000086763

AI
LEADER



**Análise da
aprendizagem e IA para
uma aprendizagem**

(LeaderAI)



Objetivos



Os objetivos específicos são:

1. Sensibilizar para o papel da Análise da Aprendizagem (AL) e da IA na personalização da aprendizagem no ensino superior, tendo em conta as questões éticas;
2. Desenvolver recursos práticos para a adopção de ferramentas de visualização de dados e baseadas em IA para a aprendizagem personalizada no ensino superior;
3. Desenvolver as competências digitais e pedagógicas do corpo docente e do pessoal do ensino superior (por exemplo, equipas de liderança, instrutores, investigadores, designers de aprendizagem) na personalização do seu ensino utilizando ferramentas de visualização de dados e baseadas em IA;
4. Melhorar a oferta de oportunidades de aprendizagem digital de elevada qualidade no ensino superior.



Objetivo do projeto

O **LeaderAI** tem como objectivo responder à necessidade de uma aprendizagem digital eficaz no ensino superior que responda às necessidades, pontos fortes e competências dos estudantes, através da exploração adequada de tecnologias avançadas.

O consórcio do projecto fornecerá orientações práticas a serem adaptadas por professores do ensino superior, académicos e profissionais das tecnologias educativas para as suas actividades de ensino e aprendizagem.

O consórcio trabalhará no âmbito dos objectivos do Espaço Europeu da Educação da Comissão, para melhorar a capacidade digital do sistema educativo europeu, explorando as oportunidades oferecidas pelas novas tecnologias, como a IA (CE, COM, 2020).

Resultados



O conjunto de ferramentas **LeaderAI** para apoiar o staff do ensino superior na concepção de cursos personalizados através de ferramentas baseadas em IA e tecnologias baseadas em dados

Formação e testagem baseadas em cenários

(um programa de formação que ofereça oportunidades práticas aos docente do ensino superior sobre a forma de personalizar o seu ensino através de ferramentas de visualização de dados e de IA de fonte aberta)



Workshops de Disseminação

Plataforma de eLearning interactiva e recursos digitais

