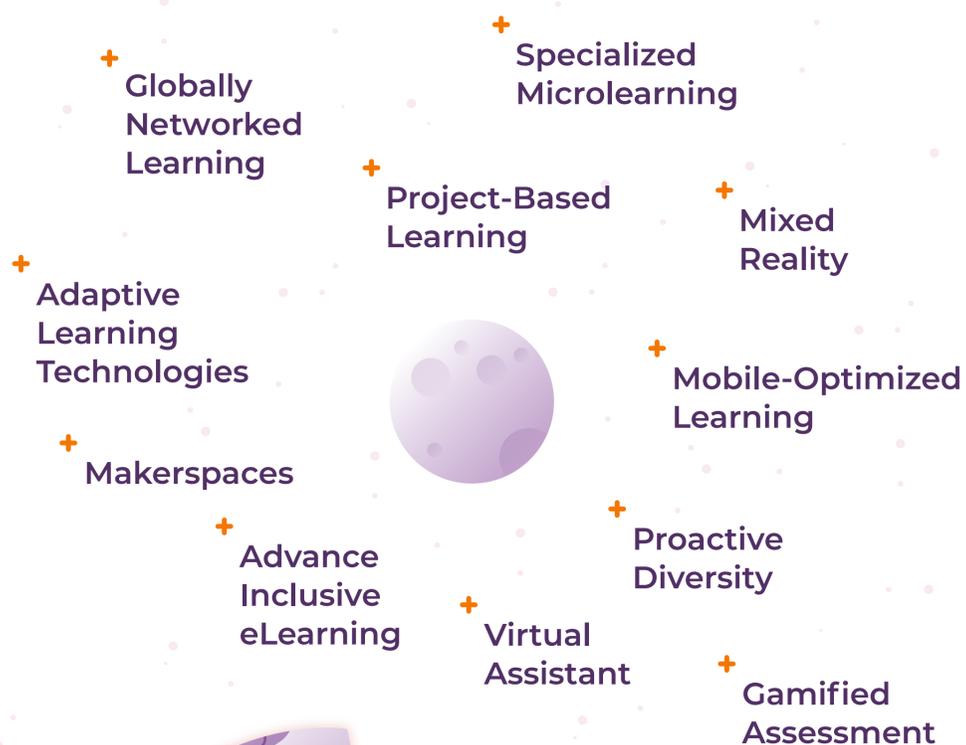


# Flight to new eLearning makerspaces

Isabel Pereira, Joana Mineiro, Manuela Francisco, Carina Rodrigues, Sandro Costa, Sónia Pedro, Catarina Maximiano, Cláudio Esperança

Unidade de Ensino a Distância  
Politécnico de Leiria  
ued@ipleiria.pt

**RESUMO** Desde 2007 que o Politécnico de Leiria tem vindo a desenvolver ações de formação para os seus docentes e para a comunidade em geral. As ações incidem fundamentalmente sobre diferentes abordagens pedagógicas que envolvem o active learning, a inclusão e acessibilidade, o design e tecnologia. Estas temáticas advêm, por um lado, das principais dúvidas e dificuldades registadas pelos docentes e estudantes, e por outro, das tendências educativas do séc. XXI, que fomentam a colaboração, a comunicação, as tecnologias, aptidões sociais e/ou culturais, a criatividade, o pensamento crítico, a resolução de problemas e o sentido de iniciativa, dando origem a abordagens pedagógicas inovadoras. Alinhados com as perspectivas internacionais apresentadas por diversas entidades e relatórios (UNESCO; OCDE; World Economic Forum; Horizon Report), pretendemos apostar na inovação balizada por padrões de qualidade transversais aos diferentes contextos culturais, tecnológicos, económicos e sociais.



## + Formação Graduada

Desde 2008: 5 licenciaturas em regime EaD, 8 mestrados e 3 pós-graduações em regime bLearning, nas áreas da educação e ciências sociais, engenharia, marketing, turismo e saúde.

## + Investigação e Projetos

A estrutura organizacional da Unidade de Ensino a Distância, que aposta numa equipa multidisciplinar e especializada nas áreas da comunicação, pedagogia, tecnologia e acessibilidade digital, permitiu o envolvimento em diversos projetos institucionais, regionais, nacionais e internacionais (e-FER, GT-NECTS, Hackathon 100% in, IPL +Inclusivo, Inov.C, Panorama 360, eTrain, IMPACT, CITE, eLIA, BAES-Nova era, EU4ALL, Commons, ADLAB).

## + MOOC

135 cursos (novos e reedições): a aposta nos múltiplos formatos, desde 2013, deveu-se à necessidade de testar novas abordagens pedagógicas centradas nos estudantes de forma a estimular as aprendizagens, motivar e desenvolver aptidões que vão ao encontro das necessidades do mercado de trabalho e da sociedade contemporânea.

## + Formação em Instituições Parceiras

A formação do corpo docente tem-se revelado uma referência, quer a nível nacional como internacional, sendo dinamizada em instituições parceiras (Portugal, Brasil, Cabo Verde, Catar, Holanda, Macau e Moçambique).

## + Formação do Corpo Docente

De forma a adotar práticas pedagógicas inovadoras e que respondam às exigências do mercado, o Politécnico de Leiria tem, desde 2007, dinamizado ações de formação para os docentes, em diferentes modalidades (presencial e online) e formatos (cursos online, workshops, workdays, webinars e Jornadas Pedagógicas).