Comunicado de Imprensa

**Microsoft e Técnico+ Formação Avançada estabelecem parceria para formação em Inteligência Artificial**

*Programa prevê módulos sobre novas tendências e tecnologias, bem como serviços cloud disponíveis de Azure Open AI e desenvolvimento de aplicações web e mobile*

**Lisboa, 26 de abril de 2023** – Em parceria com a **Microsoft Portugal, o Técnico+ Formação Avançada, a escola de pós-graduação e formação avançada do Instituto Superior Técnico,** acaba de anunciar o lançamento de três formações: **Inteligência Artificial, Cloud e *Application Development***. O acordo estabelecido entre as duas entidades prevê o lançamento de **um programa executivo baseado na AI Business School, da Microsoft,** que contará com uma especialização/módulo dedicado a OpenAI, outra em cloud - sendo **a primeira Pós-Graduação, a nível nacional, em Azure Cloud Data Engineering – e ainda um curso em *low-code*, focado no desenvolvimento de aplicações *web* e *mobile*, com o objetivo de reconverter profissionais para a área da tecnologia.** A parceria pretende oferecer às novas gerações a oportunidade de reforçarem as suas competências e adquirirem os conhecimentos necessários para prosperar numa economia predominantemente digital, bem como reforçar a oferta educativa nacional nas tecnologias que moldarão o presente e o futuro.

O programa executivo **AI Business School** irá proporcionar a todos os alunos o desenvolvimento de capacidades fundamentais de IA. Entre os conteúdos previstos no programa, os alunos irão aprender e descobrir o que é possível desenvolver com recurso à Inteligência Artificial. Esta formação permitirá, também, experimentar diversas ferramentas de *machine learning* e resolver problemas reais através de exercícios práticos. Os interessados vão poder usufruir de experiência prática do processo de conceção, implementação e comunicação dos resultados de um projeto de IA.

Além deste programa executivo, o Técnico+ lançou ainda **uma especialização focada em soluções cloud Azure, o Curso de Especialização em *Cloud Data Engineering*.** O curso irá permitir a todos os interessados aperfeiçoar e desenvolver um conjunto de competências em áreas como a programação, modelação de dados*,* e a maior colaboração interdisciplinar entre as equipas em matérias de *data science,* matemática, engenharia e ciências da computação, e ainda reforçar as boas práticas na utilização ética e responsável da tecnologia.

O curso tem data de início a 11 de setembro e conclusão a 4 de outubro de 2023, e as candidaturas estão abertas até 28 de agosto. [Mais informação aqui.](https://tecnicomais.pt/cursos/cloud-data-engineering/)

Por fim, está, também previsto para setembro, o Curso de Especialização em *Application Development for Non-Programmers*. Este curso pretende ensinar licenciados em qualquer área as bases necessárias para desenvolver aplicações com a Power Platform da Microsoft. O curso inclui duas certificações oficiais da Microsoft para facilitar a busca por um novo emprego na área da informática.

“Os últimos tempos têm sido de grande transformação e aceleração digital para toda a sociedade e é inegável que o tema Inteligência Artificial tomou conta da opinião pública. Na Microsoft, acreditamos que a inteligência artificial é um ramo da tecnologia com um enorme potencial, capaz de resolver alguns dos maiores desafios da humanidade. Formar jovens e executivos é essencial para tirar partido das soluções que temos em mãos, e é com muito orgulho que estabelecemos esta parceria com uma das mais prestigiadas instituições de ensino a nível nacional.”**afirma Manuel Dias, National Technology Officer na Microsoft Portugal.**

“Os profissionais qualificados na área das tecnologias digitais são cada vez mais escassos face à procura crescente, prejudicando não apenas os licenciados em áreas de baixa empregabilidade, mas também as empresas tecnológicas, com graves prejuízos para a sociedade em geral. Neste contexto, é cada vez mais importante criar novos programas de reconversão profissional que ofereçam mais e melhores oportunidades a todos os interessados na sua requalificação profissional, de maneira a serem recrutados para os muitos bons empregos criados pela economia digital.” declara Miguel Mira da Silva, Professor Catedrático no Instituto Superior Técnico e um dos responsáveis pelo desenvolvimento desta parceria.

**CONTACTOS:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Erica Macieira** | **Inês Filipe** |  |
| erica.macieira@lift.com.pt | ines.filipe@lift.com.pt |  |
| 910 549 515 | 910 283 054 |  |

**Sobre a Microsoft**

A Microsoft possibilita a transformação digital na era da *Intelligent Cloud* e *Intelligent Edge*. A sua missão é capacitar cada pessoa e cada organização no planeta para alcançarem mais.

**Sobre o Técnico+ Formação Avançada**

O Técnico+ é a escola de formação pós-graduada avançada e profissional do Instituto Superior Técnico e a primeira em Portugal nas áreas da Tecnologia, Engenharia, Ciência e Arquitetura, com a missão de atualizar o conhecimento de pessoas e organizações. Através do vasto conhecimento e experiência do Técnico, o Técnico+ tem como objetivo ajudar ao desenvolvimento sustentável da sociedade e do mundo.