

Pós-Graduação • Lisboa

# DATA SCIENCE APLICADA, BIG DATA E AI



claranet®

## Direção

Rui Ribeiro  
p3113@ulusofona.pt

## Secretariado

Cristina Maria Moreira Pinheiro Tavares  
da Silva  
f8105@ulusofona.pt

## Duração

120h

## Créditos

20 ects

## Apresentação

A Pós-graduação em Applied Data Science, Big Data & AI da Lusófona Executive School prepara profissionais para transformar dados em vantagem competitiva. Destina-se a gestores, analistas e decisores que desejam aprofundar conhecimentos em data science, machine learning e inteligência artificial, aplicando-os à estratégia empresarial. O programa combina teoria e prática, capacitando os participantes a extrair insights valiosos, otimizar processos e tomar decisões baseadas em dados. Com um corpo docente de referência e foco em aplicações reais, esta pós-graduação é essencial para quem quer liderar na era da data-driven economy.

UNIVERSIDADE  
LUSÓFONA



CENTRO  
UNIVERSITÁRIO  
LISBOA



escola  
de comunicação,  
arquitetura,  
artes e tecnologias  
da informação

# PLANO DE ESTUDOS

## 1º Ano / Tronco comum

---

Anual	ects
Artificial Intelligence and Aplications	2
Data Engineering & Workflow Automation	3
Deep Learning Neural Networks	2
Digital Transformation and Data Driven Business Models	2
Final Project	2
Introduction Machine Learning	2
Programming Crash-Course (em Python)	2
Programming for Data Science (em Python) and Analyzing & Visualizing Data	3
Statistics Fundamentals	2

Linha direta  
para o teu futuro



963 640 100



217 515 500



info@ulusofona.pt



@u.lusofona.pt

WWW.ULUSOFONA.PT