

Temos a solução.

As licenciaturas do ISEL oferecem o melhor equilíbrio entre currículos inovadores, ensino com forte componente laboratorial e empregabilidade. A ligação ao tecido empresarial, fruto de muitos projetos desenvolvidos em conjunto, marca presença nos próprios cursos e garante formações atuais e alinhadas com o mercado de trabalho.

A proximidade entre estudantes, professores e *staff* cria um ambiente colaborativo e de entreajuda único.

Com uma localização privilegiada, a 1 minuto do metro e a 10 minutos do Parque das Nações, o ISEL é a escolha certa para o teu futuro.



AULAS LABORATORIAIS
E PARTICIPAÇÃO
EM PROJETOS REAIS

PARCERIAS COM
O MERCADO DE TRABALHO

BOLSAS E PRÉMIOS

PROGRAMAS DE INTERCÂMBIO
INTERNACIONAL

ACONSELHAMENTO
DE CARREIRA

ATIVIDADES CULTURAIS E DE
LAZER PARA ENRIQUECIMENTO
ACADÉMICO

APOIO AO BEM-ESTAR
E DESENVOLVIMENTO PESSOAL

FEIRAS DE EMPREGO

Sabe mais
em isel.pt

 [isel-instituto-superior-de-engenharia-de-lisboa](https://www.linkedin.com/company/isel-instituto-superior-de-engenharia-de-lisboa)

 [isel_lisbon_school_engineering](https://www.instagram.com/isel_lisbon_school_engineering)

 [isel.pt](https://www.facebook.com/isel.pt)



Licenciatura Matemática Aplicada à Tecnologia e à Empresa

ISEL instituto superior de
engenharia de lisboa

LICENCIATURA MATEMÁTICA APLICADA À TECNOLOGIA E À EMPRESA

Na Licenciatura em Matemática Aplicada à Tecnologia e à Empresa, encontra-se um curso inovador, desenhado em conjunto com inúmeras empresas e entidades, oriundas de diversos ramos de atividade e de destaque no mundo empresarial. Dos seis semestres do curso, um é preenchido por um estágio numa das nossas entidades parceiras. Ficas, assim, automaticamente sintonizado com a realidade do mercado de trabalho.

Com competências em *data science*, modelação, simulação e programação, e conciliando a formação matemática com conhecimentos em engenharia e gestão, era uma vez o tempo em que o curso e o mundo lá fora nada têm a ver um com o outro.

EMPREGABILIDADE

97.5%

[fonte: infocursos.medu.pt]

SAÍDAS PROFISSIONAIS

Analista de dados ou técnico de aprendizagem automática; Analista quantitativo, de risco ou financeiro; Analista de processos, logística ou otimização; Analista de algoritmos ou especialista em simulação; Bioestatístico ou analista de dados clínicos; Analista estatístico ou consultor científico; Consultor analítico ou de decisão; Analista de modelação ambiental ou climática.

ALGUMAS ENTIDADES PARCEIRAS

Accenture, CTT, Delta, EDP, Galp, Infraestruturas de Portugal, IPMA, LNEC, Município de Lisboa, NOESIS, Politejo, REN, Solvit, Tecmic, Transportes Paulo Duarte, Yunit Consulting.

OFERTA PÓS-GRADUADA DO ISEL NA ÁREA DO CURSO

Mestrado em Matemática Aplicada à Indústria

Pós-Graduação em Matemática para Ciência de Dados

CÓDIGO

3118/L117

PROVAS DE INGRESSO

18 PORT + 19 MAT A
ou 07 FQ + 19 MAT A
ou 04 ECO + 19 MAT A

ALTERNATIVAS DE ACESSO

[mediante disponibilização de vagas]
Maiores de 23, CET, TESP, TOCS, MPIC, Reingresso, Unidades curriculares isoladas e Estudante Internacional

DURAÇÃO

6 semestres

ECTS

180

FUNCIONAMENTO

Diurno

Curso acreditado pela A3ES [Agência de Avaliação e Acreditação do Ensino Superior] e organizado de acordo com a ASIIN [Accreditation Agency for Study Programmes in Engineering, Informatics, Natural Sciences and Mathematics]