

5 RAZÕES PARA ESCOLHER A L.EA DA FEUP

01

A Engenharia do Ambiente está reportada no top 5 das profissões de Engenharia do Futuro e as áreas de intervenção de um Engenheiro do Ambiente têm-se vindo a alargar, incluindo a análise de riscos ambientais, o ecodesign, a economia circular, a fiscalidade verde, entre outros.

02

É um curso transversal na FEUP, tirando partido do que melhor há em engenharia do ambiente nos diversos departamentos, com um corpo docente altamente qualificado que cobre todas as áreas relevantes da Engenharia do Ambiente.

03

A L.EA propicia formação de excelência nas ciências de base, nas ciências tecnológicas de engenharia e específicas do domínio ambiental, complementada por conhecimentos em gestão que alicerçam a formação plena em Engenharia do Ambiente.

04

É um curso fortemente apoiado no ensino experimental em articulação com atividades de investigação, desenvolvimento e inovação.

05

A L.EA permite o contacto com o tecido empresarial e fomenta o intercâmbio de estudantes em parceria com instituições internacionais.

CANDIDATURAS

Taxa de Candidatura
55€

Duração
3 Anos

Disciplinas Específicas:
Física e Química + Matemática A

Período Letivo
Set - Jun

Língua
Português

OU
Biologia e Geologia + Matemática A

ÚLTIMOS COLOCADOS

2022/2023:	2023/2024:
141,5 valores	133,5 valores

MAIS INFORMAÇÕES



L.EA



M.EA



Candidatos

SEGUE-NOS! 

facebook.com/profissaoengenheiro

A3ES

Agência de Avaliação
e Acreditação
do Ensino Superior

CONTACTOS

Faculdade de Engenharia
da Universidade do Porto
T 225 081 400
candidato@fe.up.pt

Secretariado L.EA & M.EA
Célia Cerqueira (sala E012)
T 220 413 614
catc@fe.up.pt



L.EA

LICENCIATURA
ENGENHARIA DO AMBIENTE

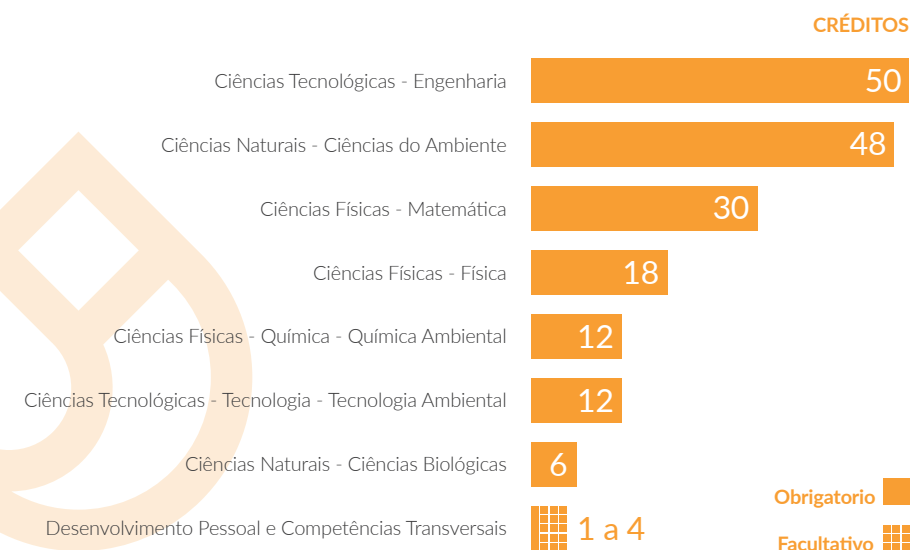
O QUE É A ENGENHARIA DO AMBIENTE?

É uma área da engenharia que combina as ciências físicas e do ambiente com as ciências tecnológicas (de engenharia). Os profissionais desta área dedicam-se à prevenção e identificação de efeitos ambientais perversos, à aplicação de tecnologias para os solucionar bem como à integração no desenvolvimento industrial e social, de soluções sustentáveis.

OBJETIVOS

Obtenção de aptidões a aplicar: i) na formulação, resolução e discussão de problemas ambientais; ii) no desenvolvimento preliminar de soluções para problemas ambientais e na antecipação e prevenção desses mesmos problemas, incluindo potenciais efeitos perversos, para qualquer compartimento ambiental (água, ar, solo); no suporte preliminar ao projeto, estudos de avaliação ambiental e de implementação e operação de sistemas ambientais nas diversas atividades, de cariz industrial, urbano ou commercial.

PLANO DE ESTUDOS



SAÍDAS PROFISSIONAIS

A L.EA permite a obtenção das competências de base com vista ao exercício pleno da Profissão de Engenheiro do Ambiente.

Os Engenheiros do Ambiente desempenham funções em indústrias, empresas de diferentes especialidades ou dedicadas ao ambiente, assim como nos serviços e agências municipais, em áreas tais como:

- Avaliação Ambiental;
- Gestão Ambiental;
- Ecologia industrial;
- Gestão de recursos hídricos;
- Projeto e gestão de estações de abastecimento e tratamento de águas/águas residuais;
- Projeto e gestão de sistemas de tratamento de resíduos sólidos;
- Reabilitação de solos e aquíferos;
- Gestão de ecossistemas;
- Alterações climáticas e qualidade do ar;
- Acústica e vibrações;
- Planeamento e ordenamento do território;
- Desenvolvimento, utilização e implicações ambientais das diferentes fontes de energia;
- Saúde ambiental e segurança no trabalho.

%94

Relação do emprego com o curso.
2021/2022

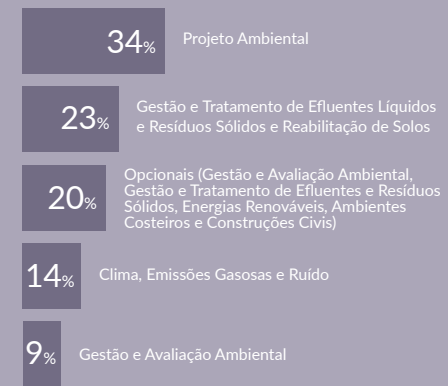
%94

Taxa de empregabilidade até 6 meses após o término do curso.
2021/2022

MESTRADO EM ENGENHARIA DO AMBIENTE

Para aquisição das competências plenas em Engenharia do Ambiente, aconselha-se aos graduados prosseguirem os seus estudos para o M.EA.

PLANO DE ESTUDOS:



TESTEMUNHOS DOS NOSSOS ALUNOS



MARIANA RITA COSTA
Estudante

Com o primeiro ano da minha licenciatura agora concluído, não restam dúvidas de que a escolha que fiz foi a acertada. Neste curso, tenho encontrado tudo o que procurava: algo transversal, desafiante, com temas atuais e com uma componente prática que me deu uma noção mais palpável do que é, realmente, ser um Engenheiro do Ambiente, e que me fez desenvolver uma paixão pela minha futura profissão.



GONÇALO VAZ
Estudante

A escolha da FEUP foi fácil. No plano pedagógico, a faculdade tem um excelente nível de ensino à escala nacional e internacional, complementado por infraestruturas e equipamentos excecionais. No plano académico, as atividades extracurriculares são inumeráveis. Não faltam associações e núcleos estudantis, equipas de desporto, grupos de voluntariado, pintura, a tuna e muito mais!



ANTÓNIO VILANOVA
Alumnus

Realizei a minha dissertação de mestrado na área das energias renováveis, em dispositivos inovadores para a produção de hidrogénio verde a partir da energia solar. Gostei tanto do tema que acabei por realizar o meu doutoramento neste tópico e hoje sou investigador no Laboratório Ibérico Internacional de Nanotecnologia, onde trabalho todos os dias com os equipamentos mais avançados de nanotecnologia para conseguirmos transformar estas ideias em soluções práticas para a sociedade.



MARIANA COSTA
Alumna

Terminei o curso em 2014 e ingressei no mercado de trabalho nesse ano, graças à parceria que a FEUP tem com a Câmara Municipal do Porto. Em 2017, transitei para a Porto Ambiente, onde atualmente sou responsável pelo serviço de Fiscalização Ambiental, pioneiro em Portugal. O meu percurso na FEUP foi enriquecedor na aquisição de conhecimentos e no desenvolvimento de uma capacidade analítica e espírito crítico para solucionar constantes desafios.