

Licenciatura • Porto

ENGENHARIA DO AMBIENTE



Direção

Cândida Manuel
cmmanuel@ulp.pt

Secretariado

Inês de Freitas Ramos
ines.ramos@ulusofona.pt

Duração

3 Anos

Créditos

180 ectS

Provas de Ingresso

Ter um dos seguintes conjuntos:

- 02 Biologia e Geologia e 16 Matemática
- 07 Física e Química e 16 Matemática

Apresentação

A licenciatura em Engenharia do Ambiente alia uma história sólida na Universidade Lusófona - Centro Universitário do Porto de mais de 20 anos, a um plano curricular atualizado e que centraliza a formação em áreas de grande interesse na atualidade. A licenciatura em Engenharia do Ambiente está fortemente valorizada com conhecimentos científicos, práticos e tecnológicos nas diversas áreas que compõem a engenharia do ambiente, nomeadamente, nos tratamentos dos efluentes, estudos de impacto ambiental, recursos hídricos, análises de amostras ambientais, estudo dos ecossistemas naturais, gestão ambiental e da qualidade, sustentabilidade do território, entre outras. O corpo docente em Engenharia do Ambiente é formado por professores de carreira, investigadores e profissionais empresariais com grande experiência, favorecendo assim a empregabilidade dos futuros licenciados. A licenciatura em Engenharia do Ambiente é oferecida em HORÁRIO DIURNO e em HORÁRIO PÓS-LABORAL.

PLANO DE ESTUDOS

1º Ano / Tronco comum

1º Semestre	ects	2º Semestre	ects
Álgebra	6	Análise Matemática II	6
Análise Matemática I	6	Ecologia	5
Biologia	5	Estatística	6
Física	5	Geologia	4
Introdução à Engenharia do Ambiente	3	Informática e Programação	4
Química	5	Técnicas Laboratoriais em Ambiente	5

2º Ano / Tronco comum

1º Semestre	ects	2º Semestre	ects
Climatologia e Mudanças Globais	5	Fundamentos de Economia e Gestão	4
Direito do Ambiente	5	Métodos Instrumentais de Análise	6
Eficiência Energética	5	Planeamento, Ordenamento e Sustentabilidade do Território	4
Mecânica dos Fluidos	5	Poluição Atmosférica	5
Microbiologia	5	Sistemas de Informação Geográfica e Detecção Remota	5
Química Analítica	6	Termodinâmica	5

3º Ano / Tronco comum

1º Semestre	ects	2º Semestre	ects
Avaliação Ambiental de Planos e Projetos	5	Fundamentos de Economia Circular	5
Gestão de Áreas Protegidas	5	Projeto / Estágio	10
Inovação e Empreendedorismo	5	Reatores Químicos e Biológicos	5
Planeamento e Gestão de Recursos Hídricos	5	Sistemas de Gestão da Qualidade e Ambiente	5
Poluição Acústica	5	Técnicas de Tratamento de Águas e Efluentes	5
Técnicas de Tratamento e Gestão de Resíduos	5		

Linha direta
para o teu futuro



963 640 100



217 515 500



info@ulusofona.pt



@u.lusofona.pt

WWW.ULUSOFONA.PT