

Curso de Pós-Graduação em **Geologia Aplicada**

Faculdade de Ciências
da Universidade de Lisboa

Coordenação

Maria do Rosário Carvalho

Prof^a. Auxiliar, Dep. de Geologia FCUL

Candidaturas

As candidaturas ao **Curso de Pós-Graduação em Geologia Aplicada (CPGA)** terão lugar em duas fases. Mais informações em:

ciencias.ulisboa.pt/pt/candidaturas

Inscrições e Matrículas

Os candidatos admitidos ao curso de pós-graduação deverão formalizar a inscrição em prazo a indicar pelos Serviços Académicos da FCUL

Contactos e informações

Secretariado do **Curso de Pós-Graduação em Geologia Aplicada**. Departamento de Geologia
Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa
Edifício C6, 4º Piso. Campo Grande
1749-016 LISBOA. PORTUGAL

• 21 750 00 66 / 77 • dgeologia@fc.ul.pt



Ciências
ULisboa
Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa



Departamento de
GEOLOGIA



Apresentação

O **Curso de Pós-Graduação em Geologia Aplicada (CPGA)** oferece um complemento à formação científica e tecnológica adquirida em licenciaturas na área da Geologia, através de um período de experiência profissional, acompanhada em permanência pela Universidade mas concretizada em institutos, empresas ou organismos públicos ou privados, nacionais ou estrangeiros, com atividade na área da Geologia.

O **CPGA** constitui uma oportunidade de treino e de inserção de jovens licenciados em contexto de trabalho real, durante um intervalo de tempo limitado, contribuindo para fortalecer a interação entre as atividades de ensino e de investigação universitárias e o tecido institucional, industrial e empresarial do País.

A conclusão do **CPGA** com aproveitamento será atestada por Diploma emitido pela Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa e por Certidão de Curso, averbando menção específica ao tema do Estágio e à entidade externa em que este decorreu.

O **CPGA** é um dos programas de ensino pós graduado não conducente a grau em conformidade com o Processo de Bolonha e previsto no Regulamento de Estudos Pós-Graduados da Universidade de Lisboa (DR II Série, nº 57 de 23 de Março de 2015, Capítulo II).

Objetivos

O **CPGA** visa o desenvolvimento de competências, métodos e técnicas específicas em áreas concretas de aplicação do conhecimento geológico, em contexto de trabalho

real, bem como o reforço da capacidade de integração em equipas multidisciplinares, contribuindo para melhorar o desempenho e a qualificação de profissionais na área da Geologia.

Pertinência

A Geologia Aplicada é a ciência que utiliza e aplica os conhecimentos geológicos à prevenção ou resolução de problemas de engenharia civil, recursos naturais, ambientais e de ordenamento do território.

Os especialistas em Geologia Aplicada são reconhecidos pela sua versatilidade, tendo demonstrado, nas equipas multidisciplinares em que se inserem, a capacidade de resolver problemas práticos nas áreas da construção civil, recursos hídricos superficiais e subterrâneos, ambiente e ordenamento do território e industria extrativa.

O estágio é uma ótima forma de ter os primeiros contactos com o mercado de trabalho e uma experiência importante, que pode determinar a carreira ou a atividade que se quer desenvolver. No Estágio profissionalizante o aluno tem oportunidade de aplicar os seus conhecimentos científicos em projetos reais e em ambiente empresarial.



Online: ciencias.ulisboa.pt

Endereço postal:

Curso de Pós-Graduação em
Geologia Aplicada
Departamento de Geologia da FCUL
Campo Grande. 1749-016 LISBOA. PORTUGAL



Departamento de
GEOLOGIA



Destinatários

Recém licenciados que procurem reforçar valências de formação aplicada e desenvolver prática profissional em regime de estágio.

Consideram-se também elegíveis os profissionais que, com experiência de atividade, optem por esta modalidade de requalificação profissional para aquisição de perfil em área de especialidade distinta.

Requisitos de acesso

Titulares de licenciatura na área científica de Geologia ou em área afim, bem como os habilitados com curso superior formalmente reconhecido para efeitos de prosseguimento de estudos, reunindo as condições legalmente estipuladas.

Saídas profissionais

Exercício de atividade profissional em contextos diversos: **1)** empresas de consultoria, projeto e execução de obras, nas áreas da construção civil, ambiente, indústria extrativa e recursos hídricos; **2)** instituições públicas e privadas que realizem trabalhos de prospeção e ensaios, *in situ* e em laboratório; **3)** instituições públicas, para ordenamento do território, proteção e gestão de recursos naturais, proteção civil e ambiente;

4) empresas privadas com atividade em ambiente e recuperação ambiental; **5)** autarquias; **6)** instituições de ensino superior e investigação.

Estrutura curricular

O **CPGA** organiza-se pelo sistema de créditos ECTS (European Credit Transfer System), tem duração máxima de 1 ano curricular e corresponde a 60 ECTS, repartidos por duas disciplinas: disciplina de Estágio (54 ECTS) e disciplina de Estudos de Caso (6 ECTS). A estrutura curricular está acessível *online* em:

CPGA - Geologia Aplicada *online*

Funcionamento

O funcionamento do **CPGA** pauta-se por regulamento específico do qual se extraem os seguintes tópicos fundamentais:

- a)** A disciplina de Estágio decorre em instituição exterior à FCUL, sendo supervisionado por um orientador do Dep. de Geologia da FCUL e por um orientador da instituição onde decorre o estágio.
- b)** As actividades de Estágio têm duração de seis a nove meses e respeitam o tema e plano de trabalhos previamente acordados entre as instituições envolvidas.

Online: ciencias.ulisboa.pt

Endereço postal:

Curso de Pós-Graduação em
Geologia Aplicada
Departamento de Geologia da FCUL
Campo Grande. 1749-016 LISBOA. PORTUGAL

