



MESTRADO

GEOGRAFIA FÍSICA, AMBIENTE E ORDENAMENTO DO TERRITÓRIO

APRESENTAÇÃO

Este curso visa capacitar os estudantes para o uso de ferramentas teóricas e metodológicas direcionadas à análise e intervenção sobre os principais problemas e temáticas que fazem parte da Geografia Física, enquanto campo de estudos e de investigação dinâmico, numa perspetiva que valorize a aplicação aos territórios, que vão dos rurais aos urbanos, em múltiplas escalas. Neste sentido, toda esta problemática se foca na valorização do ambiente, dos recursos naturais e dos suportes físicos pela influência que têm no ordenamento do território e na qualidade de vida das populações.

OBJETIVOS E COMPETÊNCIAS A DESENVOLVER

- Capacidade de recolha, tratamento e análise de dados geográficos relativos ao ambiente e ao ordenamento do território.
- Análise das principais dinâmicas territoriais recentes.
- Leitura e análise dos principais problemas que afetam o ambiente e os recursos naturais, na atualidade, em múltiplas escalas geográficas.
- Capacidade de projeção futura das principais dinâmicas territoriais.
- Análise da importância do ambiente e do ordenamento do território na resolução dos problemas identificados;
- Organização de respostas e instrumentos de resolução de problemas atuais e futuros, com base no planeamento e ordenamento do território.

SAÍDAS PROFISSIONAIS

Proporciona dois tipos de saídas profissionais – investigadores e de técnicos de ordenamento e gestão territorial – sendo os seus principais empregadores os organismos públicos e privados de consultadoria, ordenamento do território e planeamento estratégico, bem como entidades de investigação.

ESTRUTURA DO CURSO

1.º SEMESTRE

Ambiente SIG e Modelação Espacial
Dinâmicas Geomorfológicas e Hidrológicas
Metodologia de Investigação em Geografia
Física
Mudanças Climáticas e Ambiente

2.º SEMESTRE

Espaços Urbanos Sustentáveis
Gestão Integrada da Zona Costeira
Recursos Naturais e Proteção do Ambiente
Riscos Ambientais e Ordenamento do Território

3.º E 4.º SEMESTRES

Seminário
Dissertação de Mestrado
Estágio
Trabalho de Projeto



CANDIDATURAS ONLINE

www.uc.pt/fluc/ensino/2ciclo

DIREÇÃO DO CURSO

Albano Figueiredo | geofiguc@gmail.com

BOLSAS DE MÉRITO PARA OS/AS MELHORES ESTUDANTES DA FLUC

CONTACTOS

Faculdade de Letras
Largo da Porta Férrea, 3004-530 Coimbra
Tel. 239 859 900
gabdiretor@fl.uc.pt
www.uc.pt/fluc