

# Mestrado em Tecnologias de Informação Geográfica

## Destaques / Apresentação

Abordagem interdisciplinar no domínio da utilização das tecnologias geoespaciais, resultante da colaboração entre o Departamento de Geografia e Turismo da Faculdade de Letras (FLUC) e do Departamento de Matemática da Faculdade de Ciências e Tecnologia (FCTUC), contando ainda com a participação do Departamento de Engenharia Informática da FCTUC e da Faculdade de Direito.

## Saídas Profissionais

- Autarquias e entidades públicas locais, regionais e nacionais ligadas ao ordenamento do território, à gestão e monitorização ambiental, à gestão de recursos naturais, e à avaliação de riscos naturais e impactos ambientais.
- Empresas com atividade direta ou indireta no domínio da geomática, designadamente: cartografia digital, cadastro de prédios e infraestruturas, ambiente, planeamento e ordenamento do território, "geomarketing", turismo, setor imobiliário, distribuição, localização e otimização de serviços e transportes;
- Instituições de ensino superior, público ou privado, com perspetivas de progressão académica ao nível da docência e da investigação científica na área das ciências de informação geoespacial.



## Licenciaturas a que mais se adequa

Geografia; Ordenamento do Território; Planeamento e Gestão do Território; Proteção Civil; Geologia/Geociências; Ciências Agrárias.



## Áreas científicas em que se enquadra

Geografia; Urbanismo e Ordenamento do Território; Ciência e Tecnologias Geoespaciais.

## Notas

Curso organizado pela Faculdade de Letras e pela Faculdade de Ciências e Tecnologia da UC.  
Áreas de Especialização (2): Ciências e Tecnologias de Informação Geográfica; TIG - Ambiente e Ordenamento do Território.

saber +