CORPO DOCENTE	UNIV
Adelino Jorge Lopes Ferreira	UC
Álvaro Fernando de Oliveira Costa	UP
Álvaro Jorge Maia Seco	UC
Ana Maria César Bastos Silva	UC
Anabela Salgueiro Ribeiro	UC
António José Fidalgo do Couto	UP
António José Pais Antunes	UC
Arminda Maria Marques Almeida	UC
Carlos Manuel Rodrigues	UP
Cecília do Carmo Ferreira da Silva	UP
Cecília Maria Nogueira A. Santos do Vale	UP
Cecília Alexandra Abreu Coelho da Rocha	UP
Isabel Maria F. R. Breda Lacerda Vazquez	UP
João Manuel Coutinho Rodrigues	UC
João Miguel Fonseca Bigotte	UC
Jorge Pinho de Sousa	UP
José Pedro Maia Pimentel Tavares	UP
Maria Teresa Galvão Dias	UP
Oxana Anatolievna Tchepel	UC
Sara Maria Pinho Ferreira	UP

PLANO DE ESTUDOS

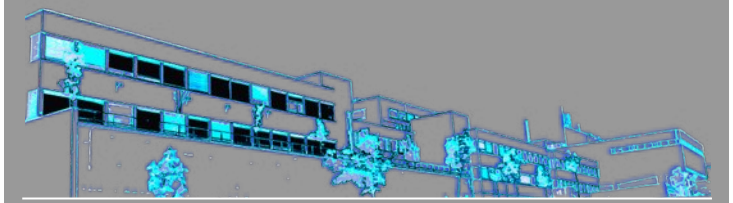
ECTS - *European Credit Transfer and Accumulation System*

1º semestre	ECTS
Uso do Solo e Transportes	4,5
Políticas Sustentáveis de Mobilidade Urbana	4,5
Planeamento de Redes Multimodais de Transportes	4,5
Modelos de Planeamento de Transportes e Ambiente	4,5
Gestão da Circulação, Estacionamento e Logística Urbana	6
Dimensionamento de Componentes das Redes Rodoviárias	6
2º semestre	
Gestão de Redes de Modos Sustentáveis de Transporte	4,5
Segurança Rodoviária	4,5
Gestão da Conservação e Reabilitação de Infr. de Transporte	4,5
Inovação e Gestão da Mudança em Transportes	4,5
Planeamento e Operação de Sistemas de Transporte Público	6
Avaliação e Gestão em Engenharia de Mobilidade	6
3º semestre	
Dissertação	30

Regime de Estudo: diurno, tempo integral e presencial

LOCAL DE LECIONAÇÃO DO CURSO

Departamento de Engenharia Civil
Faculdade de Ciências e Tecnologia
Universidade de Coimbra
Polo II - Rua Luís Reis Santos
3030-788 Coimbra, Portugal
Tel: +351 239 797 100
www.uc.pt/fctuc/dec/

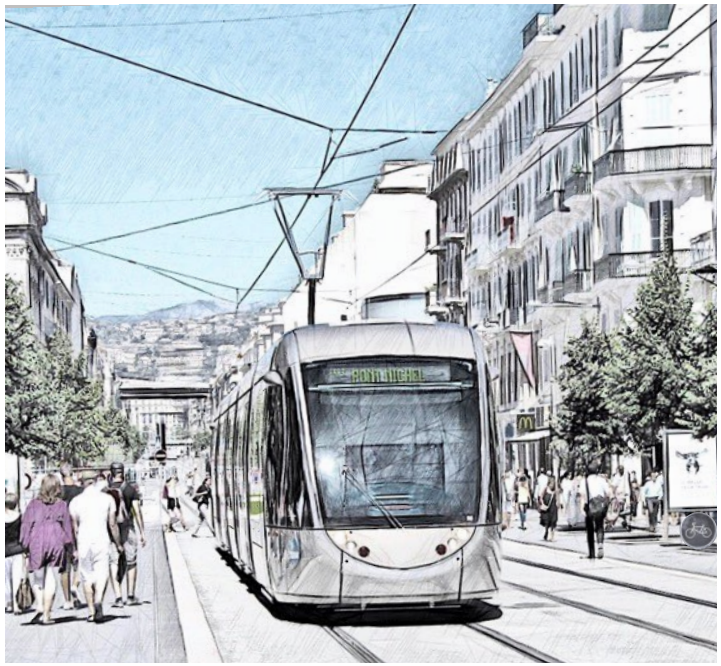


Contactos

Prof. Álvaro Seco, DEC/FCTUC	aseco@dec.uc.pt	239 797 142
Profª Ana Bastos, DEC/FCTUC	abastos@dec.uc.pt	239 797 103
Prof. António Couto, DEC/FEUP	fcouto@fe.up.pt	225 082 110

Informação oficial sobre o curso:
https://apps.uc.pt/courses/PT/course/7701

A informação aqui disponibilizada está sujeita a alteração sem aviso prévio e não dispensa a consulta do portal oficial do curso.



MESTRADO

Gestão da Mobilidade Urbana

Coimbra | Portugal

UNIVERSIDADE DE COIMBRA
FACULDADE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA CIVIL

U.PORTO **UNIVERSIDADE DO PORTO**
FACULDADE DE ENGENHARIA
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA CIVIL

MGMU | Mestrado em Gestão da Mobilidade Urbana

Objetivos

O ciclo de estudos oferece formação na área da especialização em Mobilidade Urbana respondendo a uma lacuna formativa do mercado nacional. O ciclo de estudos é vocacionado para a transmissão de conhecimentos nos domínios específicos do planeamento do território, dos transportes e da gestão integrada da mobilidade em meio urbano, assentes em políticas, princípios e estratégias inovadoras e de sustentabilidade. Estas temáticas são focadas nos problemas urbanos e metropolitanos, dando-se ainda atenção à mobilidade inter-municipal em territórios de "baixa densidade" (à escala das Comunidades Intermunicipais).

Competências a Desenvolver

Pretende-se que, no final do ciclo de estudos, os estudantes tenham fortalecido a capacidade de compreensão e de atuação sobre o sistema de transportes, e tenham desenvolvido competências que lhes permitam:

- Reconhecer, identificar e caracterizar problemas de funcionamento de um sistema de transportes;
- Perceber e estimar os impactes que decisões ao nível do planeamento do território possam assumir no desempenho do sistema de transportes;
- Definir estratégias e técnicas de intervenção que possibilitem melhorar o modo de funcionamento integrado dos sistemas de transportes;
- Conceber, dimensionar, construir e fiscalizar diferentes elementos infraestruturais;
- Propor e avaliar o desempenho integrado de diferentes soluções alternativas, numa ótica integrada de fluidez, segurança e emissões ambientais;
- Promover o trabalho em equipa com formações e valências pluridisciplinares;
- Desenvolver a capacidade de investigação no domínio da Mobilidade Urbana.

Condições de Acesso e Ingresso

Podem candidatar-se:

- Titulares do grau de licenciado ou equivalente, em Engenharia Civil, Engenharia do Ambiente, Arquitetura, Engenharia Geográfica, Planeamento do Território ou áreas afins; titulares do grau de licenciado ou equivalente de cursos que exigem a disciplina de Matemática A na candidatura ao Ensino Superior.
- Titulares de um grau académico superior estrangeiro conferido na sequência de um 1.º ciclo de estudos em área adequada (Engenharias Civil, do Ambiente, Geográfica, ou Arquitetura, Planeamento do Território ou áreas afins) organizado de acordo com o Processo de Bolonha por um Estado aderente a este Processo, ou que seja reconhecido como satisfazendo os objetivos do grau de licenciado pelo órgão científico estatutariamente competente;
- Detentores de um currículo escolar, científico ou profissional que seja reconhecido como atestando capacidade para realização deste ciclo de estudos pelo órgão científico estatutariamente competente.

UNIVERSIDADE DE COIMBRA
FACULDADE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA CIVIL

U.PORTO
UNIVERSIDADE DO PORTO
FACULDADE DE ENGENHARIA
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA CIVIL