

CONDIÇÕES DE ACESSO INSCRIÇÕES APOIO FINANCEIRO

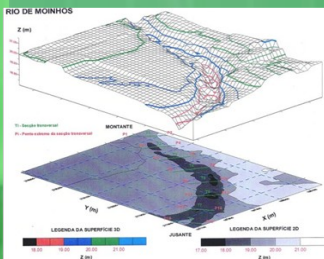
As candidaturas estão abertas em permanência, até ao início de cada ano lectivo universitário, 15 de Setembro, após o que os candidatos são informados sobre a aceitação. As inscrições podem ser efectuadas em qualquer das instituições da UTL envolvidas no programa de doutoramento.

O valor das propinas é de 4500 euros no 1º ano e 2750 euros nos anos seguintes.

Existe a possibilidade de submissão de candidaturas a bolsas de doutoramento a várias entidades, tais como Fundação Ciência e Tecnologia, Agência de Inovação e Administrações de Região Hidrográfica.



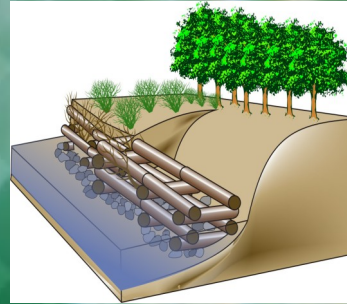
As aulas têm início em final de Outubro ou início de Novembro, em data a definir em cada ano lectivo.



GRAUS E DIPLOMAS

O sucesso na componente lectiva permite obter um Diploma de Estudos Avançados em Restauro e Gestão Fluviais, atribuído pela instituição onde foi realizada a inscrição.

O sucesso na componente lectiva e na dissertação conduzem ao grau de Doutor em Restauro e Gestão Fluviais, atribuído pela Universidade Técnica de Lisboa.



Mais informações em:

<http://www.utl.pt/pagina.php?area=456&curso=2008052549>

<http://www.isa.utl.pt/home/node/3315>

<https://fenix.ist.utl.pt/cursos/deargf>

http://www.fa.utl.pt/index.php?option=com_content&task=view&id=634&Itemid=80

CONTACTOS

Prof. António Nascimento Pinheiro, IST-UTL

E-mail: apinheiro@civil.ist.utl.pt

Profª Maria Teresa Ferreira, ISA-UTL

E-mail: terferreira@isa.utl.pt

Profª Graça Saraiva, FA-UTL

E-mail: gsaraiva@sapo.pt

UNIVERSIDADE
TÉCNICA DE LISBOA



DOUTORAMENTO EM RESTAURO E GESTÃO FLUVIAIS

PhD Course in River Restoration
and Management



Universidad
Politécnica de Madrid

DOUTORAMENTO EM RESTAURO E GESTÃO FLUVIAIS

Destinatários

- Licenciados pré-Bolonha e Mestres de Bolonha de cursos das áreas das ciências do ambiente, engenharia, urbanismo, ecologia e biologia, interessados em desenvolver e aplicar conhecimentos científicos à gestão fluvial, requalificação ambiental e restauro de rios, contribuindo, assim, para o desenvolvimento ambiental sustentável do país e para a conservação dos recursos hídricos.
- Profissionais que queiram desenvolver actividade em empresas da área ambiental e da engenharia fluvial, em instituições da administração central, regional e local, ou investigadores.
- Alunos portugueses e estrangeiros.



Estrutura e organização

O Doutoramento inclui um ano de aulas e dois ou três anos para desenvolver a tese.

O ano lectivo inclui duas disciplinas leccionadas no Instituto Superior Técnico, duas leccionadas no Instituto Superior de Agronomia, uma leccionada na Faculdade de Arquitectura, uma leccionada na Universidade da Califórnia, em Berkeley, e uma leccionada em Madrid, na Universidade Politécnica.

As sete disciplinas cobrem as áreas científicas das interfaces necessárias à actividade de restauro e gestão fluviais - hidráulica, hidrologia, engenharia, ecologia, química, biologia, urbanismo, sociologia e ambiente, e sua aplicação ao tema.

As disciplinas funcionam com uma carga lectiva concentrada, em dois a três dias por semana, ou em módulos de duas semanas.

Aulas nos EUA e Espanha

As aulas nos EUA e Espanha funcionam em blocos de duas semanas, leccionados em conjunto com alunos desses países. As propinas incluem apoio à permanência no estrangeiro para estes períodos lectivos.



DISCIPLINAS DOUTORAIS E LOCAL DE ENSINO

Eco-hidráulica e Modelação em Sistemas Fluviais *River modeling & Eco-hydraulics* (Lisboa, Instituto Superior Técnico)

Dinâmica de Bacias Hidrográficas e Águas Subterrâneas *Watershed & Aquifer Dynamics* (Lisboa, Instituto Superior Técnico)

Funcionamento Ecológico e Monitorização Fluviais *River Functioning and Monitoring* (Lisboa, Instituto Superior de Agronomia)

Uso e Gestão do Território e da Água *Land Use and Water Management* (Lisboa, Instituto Superior de Agronomia)

Rios Urbanos e Planeamento Ambiental *Urban Riverscapes & Environmental Planning* (Lisboa, Faculdade de Arquitectura)

Restauro Hidromorfológico & Habitats *Hydromorphological & habitat restoration* (Universidade Politécnica de Madrid, Espanha)

Restauro de Processos Fluviais *Restoration of Fluvial Processes* (Universidade da Califórnia, Berkeley, USA)

