

DESCRIÇÃO DA UC E REGRAS DE FUNCIONAMENTO 2022-2023

Hidrologia é uma UC obrigatória do 5º semestre da Licenciatura em Eng^a do Ambiente e optativa do mestrado Eng^a Agronómica

70 ECTs: uma aula teórica (2,5 h) e uma aula teórico-prática (2,5 h) por semana

Equipa Docente:

Prof^a Maria do Rosário Cameira (Coordenadora da UC) (roscameira@isa.ulisboa.pt)

Prof^a Isabel Alves (isabelmalves@isa.ulisboa.pt)

Prof João Rolim (joaorolim@isa.ulisboa.pt)

Objetivos da UC

A unidade curricular de Hidrologia tem como objetivo fornecer aos alunos conhecimentos que lhes permitam quantificar os fluxos e armazenamentos de água na componente terrestre do ciclo hidrológico, a sua interação com os mecanismos biológicos introduzidos através da atividade agrícola, a manutenção dos ecossistemas criados, assim como prever futuras disponibilidades e necessidades em água em contexto de alterações climáticas.

Os alunos adquirem também as bases para a compreensão de aspetos relativos ao planeamento e gestão dos recursos hídricos.

Funcionamento das aulas

As horas semanais estão repartidas por 2.5 h de aula teórica e 2.5 h de aula teórico-prática. Nas aulas teóricas far-se-á a apresentação dos fundamentos teóricos necessários para a compreensão e realização dos problemas das aulas práticas. No entanto, em algumas aulas teóricas serão apresentadas aplicações práticas para melhor compreensão da matéria.

OS alunos deverão ter uma participação ativa nas aulas, devendo levar para todas as aulas máquina de calcular. Para algumas aulas, a indicar durante o semestre, os alunos serão aconselhados a levar computador portátil.

Os alunos deverão cumprir o Código Geral de Conduta do Instituto Superior de Agronomia. Qualquer tentativa de fraude detetada nas avaliações será penalizada de acordo com o Regulamento Disciplinar dos Estudantes da Universidade de Lisboa. Aos alunos que tiverem telemóvel durante as avaliações terão o seu teste/exame imediatamente anulado.

Atendimento aos alunos

Todas as informações relativas ao funcionamento da UC são disponibilizadas na plataforma FENIX, assim como os *powerpoints* das aulas e outros documentos pertinentes. Sempre que for necessário enviar alguma informação aos alunos, relativa à aula da semana, será enviado um mail para todos os alunos através da plataforma FENIX. No início do semestre será indicado o horário para atendimento aos alunos.

Métodos de Avaliação

Para acesso à avaliação, os alunos devem obter frequência através da presença em 75 % das aulas (teóricas + teórico-práticas). Os alunos que não obtiverem frequência, não poderão realizar o 3º teste nem o exame final.

A avaliação apresenta duas modalidades alternativas:

1. Exame final, com toda a matéria (acesso mediante frequência válida);
2. Avaliação contínua (acesso mediante frequência válida) com a realização de três testes com os pesos de 35 %, 30 % e 35 % respetivamente. Os testes serão realizados durante o semestre em data anunciada na 1^a aula. A nota mínima em cada teste é de 7 valores. Se num dos testes (apenas num) a nota for inferior ao mínimo, esse teste pode ser repetido na primeira data de exame. Não é possível realizar testes nas restantes datas de exame. Para serem aceites para realização dos testes, os alunos deverão fazer inscrição na plataforma FENIX

Quer o exame final quer os testes consistem numa prova escrita, sem consulta, com uma componente teórica (perguntas de escolha múltipla/de resposta curta/de desenvolvimento) e uma componente prática (resolução de exercícios).

Os pesos de cada componente são: teórica 40% e prática 60 %

Uma classificação igual ou superior a 10 valores confere a aprovação na UC

ISA, 07 de setembro de 2022
Maria do Rosário Cameira
Prof^a Associada