

Sistemas Operativos

2009 / 2010

leic-so-alameda@disciplinas.ist.utl.pt

leic-so-tagus@disciplinas.ist.utl.pt

lerc-so-tagus@disciplinas.ist.utl.pt

Corpo Docente – Aulas Teóricas

- Alameda
 - José Alves Marques
 - jose.marques (at) dei.ist.utl.pt
- Tagus:
 - João Barreto
 - joao.barreto (at) ist.utl.pt

Corpo Docente – Aulas Práticas

- Alameda
 - João Garcia
 - José Costa
 - Filipe Cabecinhas
- Tagus
 - António Varela
 - João Aguiam
 - Oksana Denysyuk

Aulas

- Aulas teóricas: 2 aulas de 1,5 horas / semana
- Aulas práticas / laboratório: 1 aula de 1,5 horas / semana
 - Inscrição obrigatória de grupos de 3 alunos via fenix na primeira semana de aulas
 - Laboratórios começam na próxima semana
 - Notas das componentes prática e contínua do ano anterior são válidas este ano
 - Frequência obrigatória para diversas etapas de avaliação

Bibliografia

- **Sistemas Operativos**, José Alves Marques, Paulo Ferreira, Carlos Ribeiro, Luís Veiga, Rodrigo Rodrigues, Editorial FCA
- **Modern Operating Systems**, A.S. Tanenbaum, Prentice-Hall
- **Acetatos** fornecidos electronicamente no site da disciplina.

Avaliação

- **Teórica: 2 testes (22% + 22%) ou exame (44%)**
 - Nota mínima na parte teórica (exame ou média dos testes): 9,0 valores
 - 2º teste coincide com o 1º exame
 - Quem entregar o 1º teste não pode fazer o 1º exame
 - Na data do 2º exame, quem optou por testes pode fazer o exame ou repescar um dos testes
- **Prática: 1 trabalho em grupos de 3 alunos (50%)**
 - Nota mínima: 9 valores
 - Avaliação: entrega e discussão
 - Notas individuais, têm em conta factores como o desempenho individual na discussão do projecto, a participação nas aulas práticas, e o acompanhamento do progresso dos projectos feito pelos docentes das aulas práticas
 - Um checkpoint com avaliação generosa (tipicamente trabalho funcional equivale a 20 valores). Contam apenas para subir a nota:
$$\text{Nota prática} = \text{MAX}(\text{Nota original proj.}; 0,9 * \text{Nota original proj.} + 0,1 * \text{Nota chkpt})$$
- **Contínua: 3 trabalhos de casa (6%)**
 - Enunciados entregues nas 3 primeiras aulas práticas e entregues na aula seguinte
 - Trabalhos realizados pelos grupos do trabalho prático
 - Defesa do trabalho pelo grupo na aula prática seguinte
 - Nota do trabalho é comum a todo o grupo
 - Todos os trabalhos valem o mesmo

Datas

- **Testes e Exames**
 - 1º Teste: 14 de Novembro
 - 2º Teste/1º Exame: 16 de Janeiro
 - 2º Exame/Repescagem de teste: 2 de Fevereiro
- **Trabalho Prático**
 - Publicação do enunciado: Semana de 13 de Outubro
 - Checkpoint : 9 de Novembro (mesma data que checkpoint de PO)
 - Entrega do trabalho: 9 Dezembro (mesma data que entrega de PO)
 - Discussões: de 14-18 de Dezembro e 4-6 de Janeiro