

Departamento de Engenharia Informática



INSTITUTO
SUPERIOR
TÉCNICO

Sistemas Operativos

2010 / 2011

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

Departamento de Engenharia Informática



INSTITUTO
SUPERIOR
TÉCNICO

Corpo Docente – Aulas Teóricas

- **Tagus:**
 - Carlos Ribeiro
 - `Carlos.Ribeiro (at) ist.utl.pt`
- **Alameda**
 - Paulo Ferreira
 - `Paulo.Ferreira (at) ist.utl.pt`

Departamento de Engenharia Informática



Corpo Docente – Aulas Práticas

- **Tagus**
 - António Varela
 - João Aguiam
 - Ricardo Portela
- **Alameda**
 - José Costa
 - Filipe Cabecinhas

Departamento de Engenharia Informática



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**

Departamento de Engenharia Informática



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.

Departamento de Engenharia Informática



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).
Nota prática = 0,9*Nota proj. + 0,1 * 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: 13 de Novembro
 - 2º Teste/1º Exame: 12 de Janeiro
 - 2º Exame/Repescagem de teste: 2 de Fevereiro
- **Trabalho Prático**
 - Publicação do enunciado: Semana de 13 de Outubro
 - Checkpoint : 2 de Novembro
 - Entrega do trabalho: 6 Dezembro
 - Discussões: de 7-16 de Dezembro