

Sistemas Operativos

2008 / 2009

leic-so@disciplinas.ist.utl.pt

Corpo Docente – Aulas Teóricas

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

Corpo Docente – Aulas Práticas

- **Tagus**
 - António Varela
 - Ricardo Chaves
- **Alameda**
 - João Garcia
 - Marco Pinheiro
 - Filipe Cabecinhas

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
 - Notas das componentes prática e contínua do ano anterior são válidas este ano
 - **Frequência obrigatória**

Bibliografia

- Modern Operating Systems, A.S. Tanenbaum, Prentice-Hall
- Fundamentos de Sistemas Operativos, José Alves Marques, Paulo Guedes, Editorial Presença.
- Acetatos e alguns capítulos do futuro texto base fornecidos electronicamente no site da disciplina.

Avaliação

- **Teórica: 2 testes (22,5% + 22,5%) ou exame (45%)**
 - Nota mínima na parte teórica (exame ou média dos testes): 8,0 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: 8 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
 - Dois checkpoints com avaliação generosa (tipicamente trabalho funcional equivale a 20 valores). Contam apenas para subir a nota:
Nota prática = MAX (Nota original proj. ; 0,9*Nota original proj. + 0,1 * Nota chkpts)
- **Contínua: 2 trabalhos de casa (5%)**
 - 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: 5 de Novembro
 - 2º Teste/1º Exame: 20 de Janeiro
 - 2º Exame/Repescagem de teste: 10 de Fevereiro
- **Trabalho Prático**
 - Publicação do enunciado: Semana de 6 de Outubro
 - Checkpoint 1: semana de 26 a 31 de Outubro
 - Checkpoint 2: semana de 24 a 28 de Novembro
 - Entrega do trabalho:
 - 10 de Dezembro (Tagus) e 18 de Dezembro (Alameda)
 - Discussões: de 18-20 de Dezembro e 5-7 de Janeiro