

Sistemas Operativos 2024

Avaliação e Funcionamento

Enquadramento

O Processo de Bolonha e o Espaço Europeu do Ensino Superior

Créditos ECTS (European Credit Transfer and Accumulation System)

ECTS são uma medida da carga de trabalho que os estudantes normalmente precisam completar para alcançar os objetivos de um curso ou programa de estudo. Um crédito ECTS geralmente corresponde a 25-30 horas de carga de trabalho do estudante.

Para um curso/disciplina de licenciatura de 6 créditos ECTS, a carga horária total seria aproximadamente: $6 \text{ créditos ECTS} * 25-30 \text{ horas/crédito ECTS} = 150-180 \text{ horas}$

Para distribuir essa carga de trabalho entre diferentes componentes de aprendizagem, o tempo pode ser distribuído da seguinte forma:

1. **Aulas e Seminários:** Cerca de 20-40% do tempo total aqui, dependendo da intensidade do curso e da importância da instrução direta
2. **Sessões Práticas ou Laboratórios:** Trabalho de laboratório, trabalho de campo ou tempo de estúdio - cerca de 10-20% do tempo total para essas atividades.
3. **Estudo Independente:** Isso inclui o tempo gasto a ler livros didáticos, a pesquisar, a trabalhar em tarefas e a estudar para exames. É uma parte significativa do total e pode constituir cerca de 50-60% do tempo total.

Curso: Sistemas Operativos : 6 ECTS

15 semanas + 3 Semanas de exames $180/18 = 10$ horas por semana

2 Horas por semana : Aulas Teóricas (~20%)

2 Horas por semana : Aulas Práticas/Laboratoriais (~20%)

6 Horas por semana : Estudo independente (~60%)

Criterios de Avaliação

A. Época de Avaliação Contínua / Frequência

Avaliação de conhecimentos (ACh) [\(13 Valores\)](#)

- Ach-Freq : 2 testes escrito (presencial) [\(5+8 Valores\)](#)

Teste 1 – segunda-feira Dia 14 de Abril de 2025 – 18 Horas

Teste 2 – terça-feira Dia 3 de Junho de 2025 – 18 Horas

Avaliação contínua (ACo) [\(7 Valores\)](#)

Sessões Laboratoriais / Aulas Práticas

- 4 fichas a iniciar nas aulas praticas e completar e entregar [\(2 Valores\)](#)
- 1 Projeto dum Shell (Interpretador) [\(1 Valores\)](#)

Projectos de Programação. [\(4 Valores\)](#)

2 projetos de Programação – Grupos de 3 Alunos

Classificação Final $CF = ACh + ACo$

Condições para a concessão de frequência e admissão a exame Final.

- Média de ≥ 6 nos testes escritos.
- Média de ≥ 6 na Classificação Final (20)
- Aprovação do Shell Interpretador ($\geq 50\%$)
- Assiduidade das Aulas Práticas 80 %

B Épocas de Exame

Um Teste Escrito de Avaliação de Conhecimentos (ACh-Exame). 20 Valores

Classificação Final CF : **Max** (ACh-Exame , (ACh*12/20 + ACo))

C. Trabalhador Estudante / Regimes Especiais / Erasmus

Os alunos com estatuto de trabalhador estudante/regime especial/ Erasmus são convidados a dirigir-se ao regente para discutir eventuais alterações dos critérios de avaliação.

Notas: [Regras Gerais de Avaliação de Conhecimentos](#)

Funcionamento

FRAUDE

A equipa docente realça que qualquer tipo de fraude em qualquer dos itens desta disciplina implica a reprovação automática do aluno faltoso, podendo ainda vir a ser este alvo de processo disciplinar.

Consulte, para esse efeito o [código de integridade em vigor na UBI](#).

Atendimento:

GERAL terça-feira 14.00-15.00 Horas

Links da Disciplina

- 1- <https://moodle.ubi.pt/> Informação dinâmica, apontamentos fórum etc.
- 2- <https://www.di.ubi.pt/~operativos/> Apontamentos teóricas e praticas.

Calendário Geral [2024/25]

Ano letivo: 2024/25

	D	S	T	Q	Q	S	S	D	S	T	Q	Q	S	S	D	S	T	Q	Q	S	S	D	S	T	Q	Q	S	S	D	S	T	Q	Q	S	S	D	S		
Setembro	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30									
Outubro			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31						
Novembro						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30				
Dezembro	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31								
Janeiro				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31					
Fevereiro							1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28					
Março							1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31		
Abril			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30							
Mai						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			
Junho	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30									
Julho			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31						
Agosto							1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31		
Setembro		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30								
Outubro			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31						