

POLI ESCOLA SUPERIOR TECNOLOGIA GESTÃO TÉCNICO GUARDA	GUIA DE FUNCIONAMENTO DA UNIDADE CURRICULAR (GFUC)	MODELO PED.008.03
---	--	-----------------------------

Nome Curso	Energia e Ambiente						
Unidade curricular (UC)	Projeto						
Ano letivo	2021-2022	Ano	3.º	Período	2.º semestre	ECTS	8
Regime	Obrigatório	Tempo de trabalho (horas)			Total: 224	Contacto: 30	
Docente(s)	Rui Pitarma Ferreira						
☒ Responsável	da UC ou Área/Grupo Disciplinar (cf. situação de cada Escola)		Rui Pitarma Ferreira				
☒ Coordenador(a)							
☐ Regente							

GFUC PREVISTO

1. OBJETIVOS DE APRENDIZAGEM

- Desenvolver a autonomia dos alunos;
- Desenvolver a capacidade de trabalhar em equipa;
- Aplicar e integrar conhecimentos adquiridos ao longo do ciclo de estudos;
- Fomentar a ligação efetiva ao mercado de trabalho.

2. CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS

Elaboração de um trabalho aplicado, experimental ou de campo, no âmbito das temáticas técnico-científicas com relevo na Energia e Ambiente.

3. DEMONSTRAÇÃO DA COERÊNCIA DOS CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS COM OS OBJETIVOS DA UC

A elaboração de um trabalho de projeto, individual ou em grupo, integrador dos conhecimentos adquiridos ao longo do ciclo de estudos, visa contribuir para a formação integral do aluno como pessoa e futuro profissional. No final, o aluno deverá estar preparado e ser capaz, de forma autónoma ou em equipa, desenvolver a sua atividade recorrendo aos conhecimentos adquiridos no curso.

4. BIBLIOGRAFIA PRINCIPAL

Diversa em função das temáticas abordadas.

5. METODOLOGIAS DE ENSINO (REGRAS DE AVALIAÇÃO)

- Exposições iniciais sobre diversas temáticas pertinentes para o desenvolvimento dos projectos;
- Escolha do professor orientador;
- Acompanhamento semanal do trabalho;
- Apreciação qualitativa por parte dos orientadores;
- Elaboração, apresentação e discussão do relatório final, perante um júri, com a ponderação de 100%(1)

POLI ESCOLA SUPERIOR TECNOLOGIA GESTÃO TÉCNICO GUARDA	GUIA DE FUNCIONAMENTO DA UNIDADE CURRICULAR (GFUC)	MODELO PED.008.03
---	--	---

(1) O envolvimento e dedicação do aluno, através de uma avaliação contínua de aprendizagem, eventualmente suportada por relatórios intercalares do trabalho desenvolvido, deve ser levada em consideração na nota final.

6. DEMONSTRAÇÃO DA COERÊNCIA DAS METODOLOGIAS DE ENSINO COM OS OBJETIVOS DA UC

O constante acompanhamento por parte dos professores orientadores e a elaboração de um relatório/projeto final incentiva os alunos a desenvolverem um trabalho de exigência compatível com os requisitos do mercado de trabalho. A metodologia pretende, assim, desenvolver a habilidade profissional, o rigor e a visão técnico-científica do sector necessários ao exercício profissional na área de formação.

7. REGIME DE ASSIDUIDADE

Assiduidade não obrigatória, mas insistentemente recomendada aos alunos.

8. CONTACTOS E HORÁRIO DE ATENDIMENTO

Contacto: rpitarma@ipg.pt; Gabinete 14 ou Laboratório de Climatização e Ambiente.

Horário de atendimento: cfr. horário disponibilizado e afixado na porta do gabinete.

As dúvidas devem ser esclarecidas nas horas de orientação tutorial ou atendimento.

DATA

10 de março de 2022

ASSINATURAS

Assinatura dos Docentes, Responsável/Coordenador(a)/Regente da UC ou Área/Grupo Disciplinar

O(A) Docente e Coordenador(a) da Área/Grupo Disciplinar


 (assinatura)

Assinatura na qualidade de (clicar)


 (assinatura)