
1. Designação da unidade curricular

[4012] Projeto / Project

2. Sigla da área científica em que se insere

IC

3. Duração

Unidade Curricular Semestral

4. Horas de trabalho

160h 00m, 162h 00m

5. Horas de contacto

Total: 67h 30m das quais T: 22h 30m, h 00m | TP: 22h 30m, h 00m | O: 45h 00m

6. % Horas de contacto a distância

Sem horas de contacto à distância

7. ECTS

6

8. Docente responsável e respetiva carga letiva na Unidade Curricular

[1340] Pedro Manuel de Almeida Carvalho Vieira | Horas Previstas: N/D

9. Outros docentes e respetivas cargas letivas na unidade curricular

Não existem docentes definidos para esta unidade curricular

10. Objetivos de aprendizagem e a sua compatibilidade com o método de ensino (conhecimentos, aptidões e competências a desenvolver pelos estudantes).

Os objetivos desta UC são a integração e consolidação das competências adquiridas durante o ciclo de estudos, de modo a realizar um projeto concreto em tecnologias atuais ou emergentes, preparando a integração do aluno no mercado de trabalho, desenvolvendo características profissionais em uma ou mais áreas do curso.

Todos os docentes da área formativa podem propor projetos e serem orientadores, podendo haver coorientadores. Também os alunos poderão efetuar propostas, devendo neste caso indicar o docente que aceita a sua orientação. Os projetos deverão ser aprovados pelo docente responsável pela UC de Projeto.

10. Intended Learning objectives and their compatibility with the teaching method (knowledge, skills and competences by the students).

The objectives of this course are the integration and consolidation of the skills acquired during the study cycle, in order to carry out a concrete project in current or emerging technologies, preparing the student's integration into the job market, developing professional characteristics in one or more areas of LEIRT.

All teachers in the training area can propose projects and be advisors, and there may be co-supervisors. Students may also make proposals, in which case they must indicate the teacher who accepts their guidance. Projects must be approved by the professor responsible for the Project UC.

11. Conteúdos programáticos

Dependente da área de projeto.

11. Syllabus

Dependent on the project area.

12. Demonstração da coerência dos conteúdos programáticos com os objetivos de aprendizagem da unidade curricular

Dependente da área de projeto.

12. Evidence of the syllabus coherence with the curricular unit's intended learning outcomes

Dependent on the project area.



13. Metodologias de ensino e de aprendizagem específicas da unidade curricular articuladas com o modelo pedagógico

A metodologia de ensino baseia-se na reprodução do ambiente de projeto, com um orientador e prazos externos para relatórios e apresentações intermédias e finais.

A avaliação envolve as seguintes componentes:

- Apresentação e discussão intermédia (20%);
- Dossier do projeto e relatório final (40%);
- Apresentação, demonstração e discussão final (40%).

A avaliação final do projeto faz-se através de uma prova pública que inclui apresentação e discussão do relatório e da apresentação. O júri será constituído pelo orientador, arguente e presidente (nomeado pela CCLEIRT). O arguente deverá ser nomeado até à data da discussão intermédia.

13. Teaching and learning methodologies specific to the curricular unit articulated with the pedagogical model

The teaching methodology is based on the reproduction of the project environment, with a supervisor and external deadlines for intermediate and final reports and presentations.

The assessment involves the following components:

- Presentation and intermediate discussion (20%);
- Project dossier and final report (40%);
- Presentation, demonstration and final discussion (40%).

The final evaluation of the project is done through a public discussion that includes presentation and discussion of the report and presentation. The jury will be made up of the supervisor, arguer and president (appointed by CCLEIRT). The arguer must be appointed by the date of the intermediate discussion.

14. Avaliação

A metodologia de ensino baseia-se na reprodução do ambiente de projeto, com um orientador e prazos externos para relatórios e apresentações intermédias e finais.

A avaliação envolve as seguintes componentes:

- Apresentação e discussão intermédia (20%);
- Dossier do projeto e relatório final (40%);
- Apresentação, demonstração e discussão final (40%).

A avaliação final do projeto faz-se através de uma prova pública que inclui apresentação e discussão do relatório e da apresentação. O júri será constituído pelo orientador, arguente e presidente (nomeado pela CCLEIRT). O arguente deverá ser nomeado até à data da discussão intermédia.

14. Assessment

The teaching methodology is based on the reproduction of the project environment, with a supervisor and external deadlines for intermediate and final reports and presentations.

The assessment involves the following components:

- Presentation and intermediate discussion (20%);
- Project dossier and final report (40%);
- Presentation, demonstration and final discussion (40%).

The final evaluation of the project is done through a public discussion that includes presentation and discussion of the report and presentation. The jury will be made up of the supervisor, arguer and president (appointed by CCLEIRT). The arguer must be appointed by the date of the intermediate discussion.

15. Demonstração da coerência das metodologias de ensino com os objetivos de aprendizagem da unidade curricular

Dependente da área de projeto.

15. Evidence of the teaching methodologies coherence with the curricular unit's intended learning outcomes

Dependent on project area.

16. Bibliografia de consulta/existência obrigatória

Dependente da área de projeto.

17. Observações

Unidade Curricular Obrigatória

Data de aprovação em CTC: Data de aprovação em CTC: 2024-07-17

Data de aprovação em CP: Data de aprovação em CP: 2024-06-26