

Unidade Curricular	Dissertação; Projeto; Estágio		Área Científica	Informática	
Mestrado em	Informática		Escola	Escola Superior de Tecnologia e de Gestão de Bragança	
Ano Letivo	2023/2024	Ano Curricular	2	Nível	2-2
Tipo	Anual	Semestre	-	Créditos ECTS	42.0
Horas totais de trabalho	1 134	Horas de Contacto	T - - TP - - PL - - TC - - S - - E - - OT 60 O - -	Código	5060-710-2001-00-23

T - Ensino Teórico; TP - Teórico Prático; PL - Prático e Laboratorial; TC - Trabalho de Campo; S - Seminário; E - Estágio; OT - Orientação Tutoria; O - Outra

Nome(s) do(s) docente(s) José Eduardo Moreira Fernandes, Maria João Tinoco Varanda Pereira, Paulo Alexandre Vara Alves

Resultados da aprendizagem e competências

No fim da unidade curricular o aluno deve ser capaz de:

1. Desenhar e projetar um processo de investigação.
2. Identificar tecnologias de informação inovadoras e avaliar o seu potencial de negócio.
3. Identificar as metodologias, os métodos e as técnicas mais adequadas aos processos de inovação e investigação, nos domínios das tecnologias e sistemas de informação.
4. Gerir ou coordenar um processo de investigação científica desenvolvido em ambiente profissional ou académico.
5. Redigir relatórios e artigos de publicação de resultados de investigação.

Pré-requisitos

Antes da unidade curricular o aluno deve ser capaz de:

Compreender os principais conceitos e tecnologias do domínio dos sistemas de informação.

Conteúdo da unidade curricular

A UC envolve a realização de um trabalho com um dos seguintes perfis: Dissertação de natureza científica e original; Projeto original, objecto de relatório final; Estágio de natureza profissional, objeto de relatório final.

Conteúdo da unidade curricular (versão detalhada)

1. Dissertação.
 - A dissertação contempla um trabalho de investigação ou desenvolvimento, original ou inovador.
2. Projecto.
 - O projeto deve ser caracterizado por um trabalho original e integrador de conhecimentos adquiridos.
3. Estágio de natureza profissional.
 - O estágio de natureza profissional contempla a realização de um trabalho de indole profissional.

Bibliografia recomendada

A bibliografia deverá recomendar-se em função do tipo e natureza do trabalho a desenvolver.

Métodos de ensino e de aprendizagem

Orientação tutoria durante todo o ano letivo em que decorre o trabalho de Dissertação/Projeto/Estágio Profissional.

Alternativas de avaliação

- Alternativa 1 - (Ordinário, Trabalhador) (Final, Recurso, Especial)
- Relatório e Guiões - 100%

Língua em que é ministrada

1. Inglês
2. Português

Validação Eletrónica

José Eduardo Moreira Fernandes, Maria João Tinoco Varanda Pereira, Paulo Alexandre Vara Alves	Tiago Miguel Ferreira Guimaraes Pedrosa	José Carlos Rufino Amaro
06-03-2024	14-03-2024	16-03-2024