

Mestrado • Porto

ENSINO DE INFORMÁTICA



Direção

Leanete Teresinha Thomas
p7029@ulusofona.pt
Gabryella Rocha Rodrigues Da Silva

Secretariado

Gisela Ribeiro
gisela.ribeiro@ulusofona.pt

Duração

2 Anos

Créditos

120 ect

Apresentação

A digitalização da sociedade e a integração das TIC no ensino exigem docentes de Informática preparados para os desafios do século XXI. Este ciclo de estudos (CE), com base legal no Decreto-Lei n.º 79/2014 e no Decreto-Lei n.º 9-A/2025, habilita para o grupo 550, alinhando-se com a Estratégia Nacional para a Educação Digital e com o Quadro Europeu DigCompEdu. O plano de estudos integra tecnologias emergentes, incluindo Inteligência Artificial, pensamento computacional e cidadania digital, combinando uma sólida formação teórica com prática pedagógica supervisionada. Ministrado em regime pós-laboral, o CE possibilita a conciliação entre formação avançada e atividade profissional, potenciando a atualização e a requalificação de docentes e profissionais das TIC, reforçando a inclusão digital e a inovação educativa.

PLANO DE ESTUDOS

1º Ano / Percurso Geral

1º Semestre	ects	2º Semestre	ects
Aprendizagem e Desenvolvimento	6	Didática da Informática II	6
Didática da Informática I	6	Fundamentos Filosóficos, Sociológicos e Históricos da Educação	6
Oficina de Informática - Programação, Robótica e Pensamento Computacional	6	Observação e Análise da Prática Profissional	6
Opção I	6	Oficina de Informática - Recursos Digitais e Metodologias Promotoras de Aprendizagens Ativas	6
Planeamento Curricular e Avaliação	6	Opção II	6

2º Ano / Percurso Geral

1º Semestre	ects	2º Semestre	ects
Estágio I	24	Estágio II	24
Seminário de Investigação em Didática da Informática	6	Seminário de Prática de Ensino de Informática	6

Linha direta
para o teu futuro



963 640 100



217 515 500



info@ulusofona.pt



@u.lusofona.pt

WWW.ULUSOFONA.PT