

FICHA CURSO DE FORMAÇÃO

Designação da Ação de Formação/Curso

Data Repositories and Open Science Infrastructures: A Landscape Analysis of Portugal and Europe

Área de Formação CNAEF

Duração

145 (Formação de professores de áreas disciplinares específicas)

1h30

N.º de Ações/ Edições

N.º de Formandos por ação
(se necessário/ aplicável, indicar o n.º máximo)

1

40 formandos

Formador(es)

Ossama Dhaoui

Ações/Edições	Data de Início	Data de Fim	Carga Horária		
			Teórico-Prática	Seminário	Outra
1	15/12/2025	15/12/2025	1h30		11h00-12h30

Regime:

Presencial:

Online:

Misto:

Breve descrição da ação proposta (para divulgação)

The training session provides a comprehensive introduction to data repositories and Open Science infrastructures, using Portugal and Europe as case studies. Participants will learn the purposes and typologies of data repositories, key metadata standards, and the technical and policy foundations that enable long-term data preservation and reuse. The session explores Portugal's national ecosystem including RCAAP, Repositório Comum, and the Polen services highlighting how they support compliance with Open Science mandates and integration with European networks such as OpenAIRE and EOSC. European-level infrastructures, including Zenodo, EUDAT, and data.europa.eu, will be examined to illustrate FAIR-aligned workflows, GDPR considerations, and cross-border interoperability. Through examples and best-practice recommendations, participants will gain the skills needed to navigate repositories, apply FAIR principles, and enhance the visibility and impact of research data within institutional and international contexts.

Competências e resultados de aprendizagem dos formandos (Objetivos)

This training will help participants to understand how to navigate and use data repositories effectively, helping them to manage, share, and preserve research data according to best practices and FAIR principles. Indeed, this session will enhance their ability to increase the visibility, reuse, and impact of their research within national and international scientific ecosystems

Conteúdos Programáticos:

1. Scope & definitions
2. Portugal: national repositories
3. Europe: major infrastructures
4. Standards, policies & FAIR
5. Use cases & access
6. Recommendations

Perfil dos Destinatários

Investigadores e Pessoal docente da Universidade do Algarve

Modalidades e metodologias formativas

O curso será realizado de forma remota, pretendendo-se uma participação ativa por parte dos formandos, sendo realizados exercícios práticos relacionados com as matérias.

Metodologias de avaliação dos formandos

Metodologia de avaliação dos resultados do curso

No final da formação será realizado um questionário comum para avaliação de todos os cursos – Modelo da Ualg (GCP) - <https://www.ualg.pt/webform/questionario-de-avaliacao-formacao-interna>