



## O Portal *FOSTER Plus* no apoio à gestão de dados de investigação

Eloy Rodrigues<sup>a</sup>, Antónia Correia<sup>b</sup>

<sup>a</sup>Serviços de Documentação da Universidade do Minho, [eloy@sdum.uminho.pt](mailto:eloy@sdum.uminho.pt);

<sup>b</sup>Serviços de Documentação da Universidade do Minho, [antoniacorreia@sdum.uminho.pt](mailto:antoniacorreia@sdum.uminho.pt)

---

### Resumo

O projeto FOSTER Plus (*acrónimo de Fostering the practical implementation of Open Science in Horizon 2020 and beyond*), pretende promover, através de formação e disseminação, o conhecimento e as práticas de Acesso Aberto, Dados Abertos e Ciência Aberta, junto de todos os participantes do Espaço Europeu de Investigação (EEI).

Na plataforma FOSTER são disponibilizados diversos materiais e cursos de *elearning*, quer em regime de auto-aprendizagem quer com moderação/tutoria ou recorrendo ao modelo “misto” (*blended learning*), bem como diversas ações e cursos presenciais. Os recursos informativos relativos às principais temáticas da gestão de dados de investigação – planos de gestão de dados, ferramentas, standards, serviços e políticas - para variados públicos, idiomas e níveis de conhecimento, são categorizados e pesquisáveis através da taxonomia desenvolvida.

De entre os recursos disponibilizados, destacamos o curso *Managing and Sharing Research Data*, parte integrante do *Open Science Toolkit*. Este curso permite obter, de uma forma simples e sucinta, os conhecimentos e competências fundamentais da GDI, tais como perceber que dados podem ser disponibilizados e quais precisam ser protegidos; como escrever um plano de gestão de dados; em que consistem os princípios FAIR; como encontrar um repositório de dados apropriado; e os benefícios (em termos de impacto) da disponibilização de dados de investigação. Este curso pode ser realizado em regime de *self-learning* e, após conclusão, atribui aos utilizadores registados no portal uma “medalha”.

Para quem pretenda obter um conhecimento mais aprofundado sobre esta temática, o portal FOSTER irá disponibilizar um *Learning path* intitulado *The responsible data sharer*. Este será atribuído após a conclusão com êxito do seguinte conjunto de cursos integrantes do *OS Toolkit*: 1) *What is open science?*; 2) *Managing and sharing research data*; 3) *Ethics and data protection*; e 4) *Licensing*. Todos os cursos possuem licenças abertas e podem ser descarregados e reutilizados.

Para além de apoiar os investigadores individuais através da sua oferta formativa, o projeto investiu na criação e desenvolvimento de uma rede de formadores - *Trainers Directory*. Esta rede

está aberta à participação de várias outras pessoas que nas suas instituições, ou através das suas responsabilidades em projetos e infraestruturas europeias, possam desenvolver atividades de sensibilização e formação para a ciência aberta e dados abertos.

**Palavras-chave:** Formação, Capacitação, Dados de Investigação, Ciência Aberta, Acesso Aberto

---

## **Designação do projeto/iniciativa**

FOSTER Plus

## **Público-alvo**

Investigadores, gestores de repositórios e data centers, gestores de ciência, bibliotecários, curadores de dados

## **Ligações web úteis**

<https://www.fosteropenscience.eu>