



Curso de formação:

**Publicação de  
dados cde  
biodiversidade  
através do GBIF**

# Apresentação

Rui Figueira

[ruifigueira@isa.ulisboa.pt](mailto:ruifigueira@isa.ulisboa.pt)

Nó Português do GBIF,  
Instituto Superior de Agronomia,  
Universidade de Lisboa



# OBJECTIVOS

**Aprender sobre as metodologias e ferramentas para a organização, preparação e publicação de dados de biodiversidade através do GBIF.**

No final do curso os participantes deverão ter produzido/ser capazes de produzir:

- um conjunto de dados em formato pronto a ser publicado;
- publicar o conjunto de dados e os metadados através do IPT;
- um draft de um artigo de dados.



# PROGRAMA

Parte I - Qualidade e  
limpeza de dados

Parte II - Padrão de  
dados Darwin Core

Parte III - Plataforma  
Integrated Publishing  
Toolkit

Parte IV - Preparação  
de um artigo de dados

# PROGRAMA

## Parte I - Qualidade e limpeza de dados

## Parte II - Padrão de dados Darwin Core

## Parte III - Plataforma Integrated Publishing Toolkit

## Parte IV - Preparação de um artigo de dados

### Parte I - Qualidade e limpeza de dados

- Introdução ao padrão de dados Darwin Core
- Conceitos de qualidade de dados e controlo de qualidade
- Ferramentas e recursos para a limpeza de dados
- OpenRefine
- Controlo de qualidade de Dados Geográficos

# PROGRAMA

**Parte I - Qualidade e  
limpeza de dados**

**Parte II - Padrão de  
dados Darwin Core**

**Parte III - Plataforma  
Integrated Publishing  
Toolkit**

**Parte IV - Preparação  
de um artigo de dados**

**Parte II - Padrão de dados  
Darwin Core**

- estrutura, termos, conceitos  
e exemplos

# PROGRAMA

**Parte I - Qualidade e  
limpeza de dados**

**Parte II - Padrão de  
dados Darwin Core**

**Parte III - Plataforma  
Integrated Publishing  
Toolkit**

**Parte IV - Preparação  
de um artigo de dados**

**Parte III - Plataforma  
Integrated Publishing Toolkit**

- estrutura, metadados,  
extensões, publicação, registo

## PROGRAMA

**Parte I - Qualidade e  
limpeza de dados**

**Parte II - Padrão de  
dados Darwin Core**

**Parte III - Plataforma  
Integrated Publishing  
Toolkit**

**Parte IV - Preparação  
de um artigo de dados**

**Parte IV - Preparação de um  
artigo de dados**

- Vantagens da publicação de artigos de dados e exemplos
- Demonstração da preparação de um artigo de dados utilizando o IPT

# APRESENTAÇÃO DOS PARTICIPANTES

- Nome
- Instituição
- Área de actividade
- Motivação para a participação no curso
- Conjunto de dados



# Publicação de dados de biodiversidade através do GBIF

## Obrigado pela atenção

Nó Português do GBIF  
Instituto Superior de Agronomia  
Herbário  
Tapada da Ajuda  
1349-017 Lisboa, Portugal

Tel: (+351) 213653165  
email: [node@gbif.pt](mailto:node@gbif.pt)  
<http://www.gbif.pt>



com o apoio da FCT

# FCT

Fundação para a Ciência e a Tecnologia  
MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E ENSINO SUPERIOR

Esta apresentação é publicada  
segundo a licença CC-BY-SA

