

# Los portales de datos de GBIF. Situación actual y perspectivas

Katia Cezón  
GBIF.ES, Unidad de  
Coordinación - CSIC

Jornada GBIF.ES 2023:  
Real Jardín Botánico – CSIC.  
Madrid, 18 de abril de 2023

Gbif.es

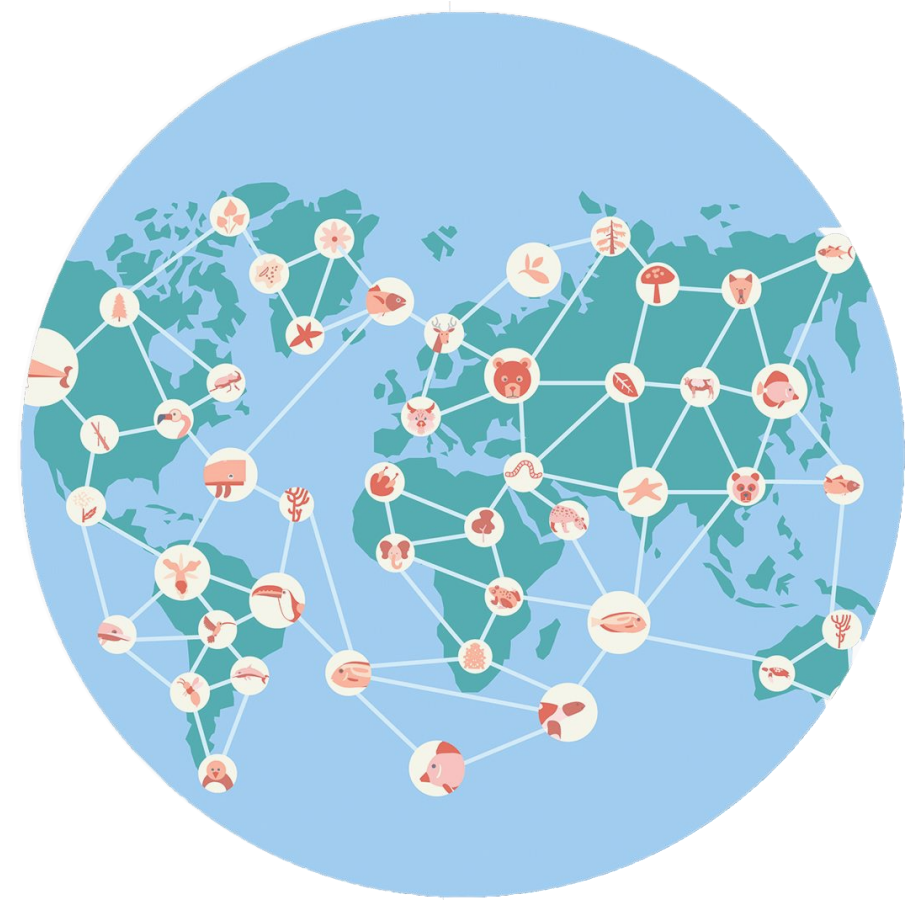


GBIF

# ¿Qué es un portal de datos?

Infraestructuras informáticas que agregan datos de biodiversidad que proceden de múltiples fuentes y los hace disponibles y utilizables en línea de forma gratuita.

- Ámbito académico
- Administración
- Colecciones de historia natural
- Ciencia ciudadana
- Empresas



# ¿Qué tipos de datos se encuentran en los portales de GBIF?

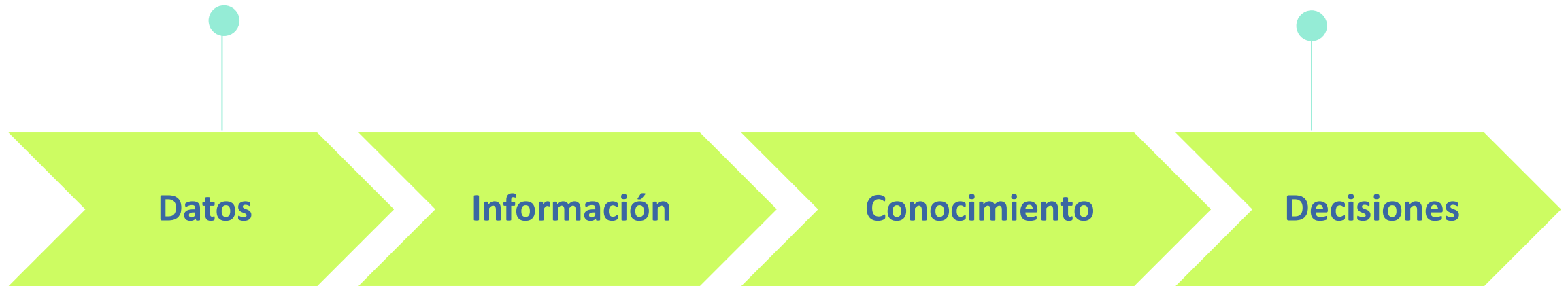
Datos que dan **evidencia de la presencia de una especie** (u otro taxon) en un lugar determinado y en una fecha concreta.

Se ofrecen en un formato **estandarizado**, permitiendo que queden **accesibles** para su **libre consulta** y uso de acuerdo con las **licencias de uso** establecidas



# Biodiversidad

Los datos como base para el conocimiento



# ¿Cómo se estructura la información en los portales de datos de GBIF?

## ● DATOS

Evidencia de la presencia de una especie (u otro taxón) en un lugar determinado y en una fecha concreta.

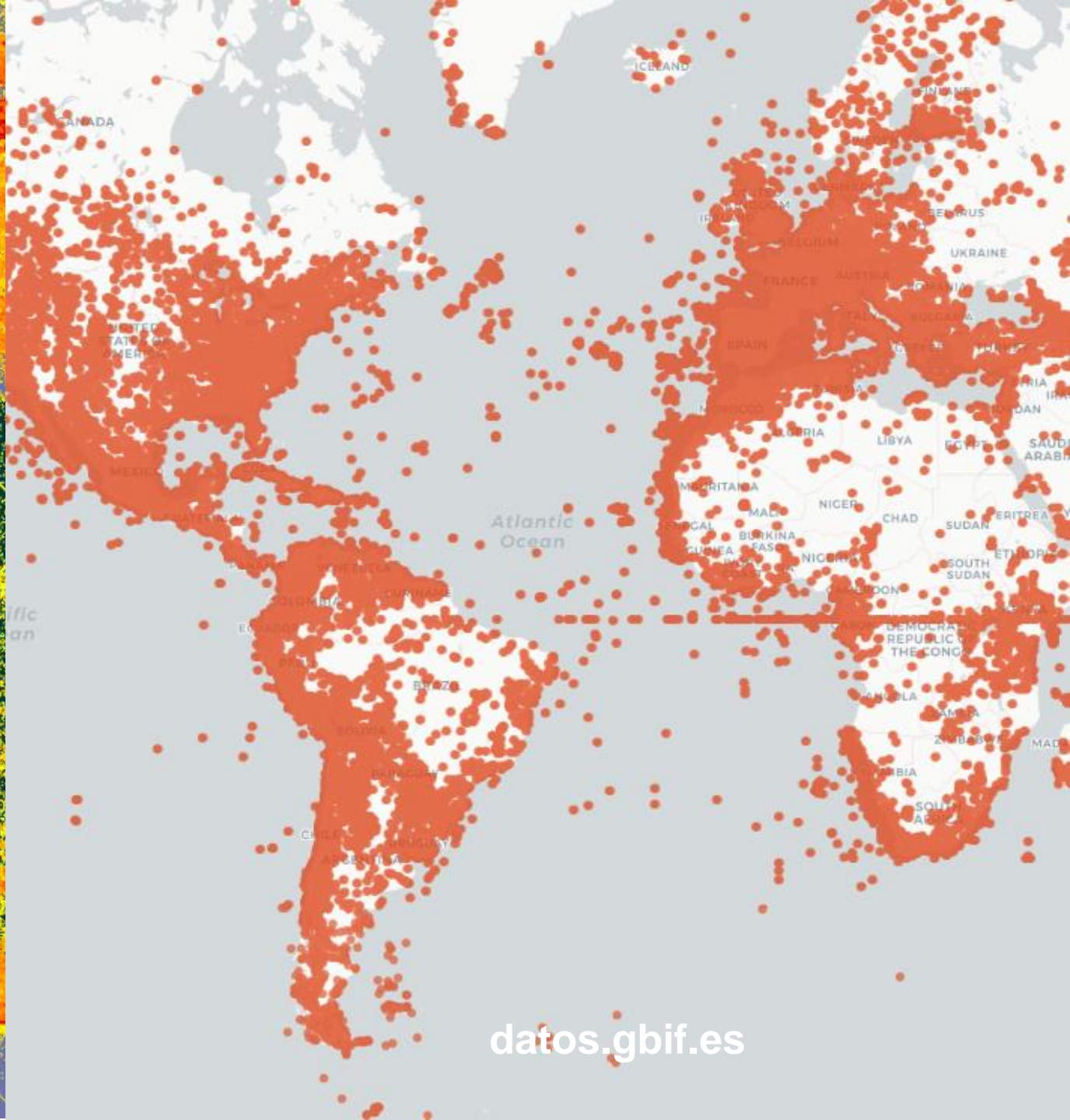
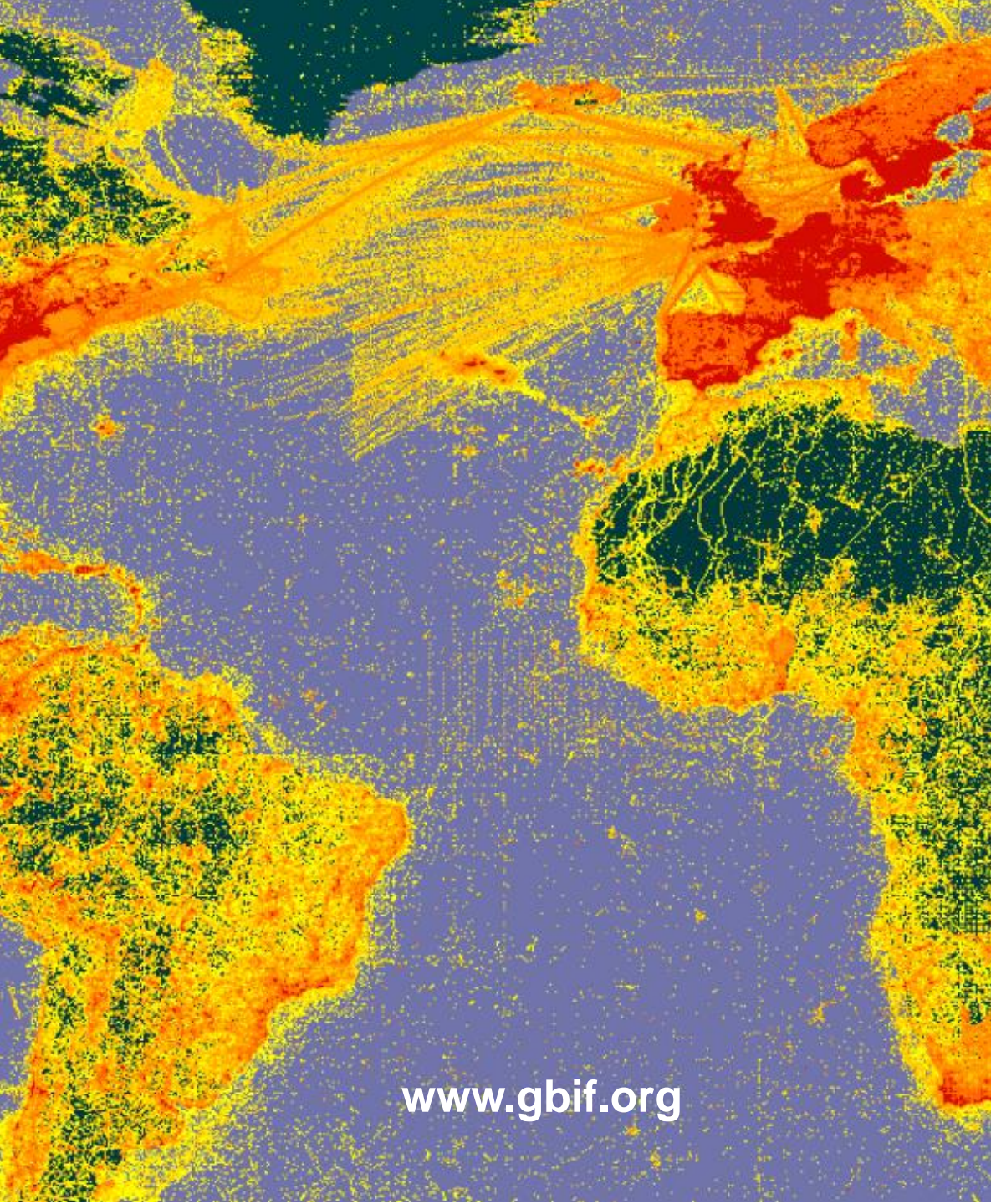
- **Juegos de datos**
- **Colecciones o proyectos**
- **Instituciones**

## ● METADATOS

“Datos sobre los datos”. Proporcionan el contexto para los datos, describen su contenido, licencias, datos de contacto, etc. Permite al usuario evaluar la idoneidad de los datos para ser usados.

**qué / dónde / cuándo / cómo / quién**









**Portal international de GBIF**

**<https://www.gbif.org/>**

[Datos](#)[How-to](#)[Herramientas](#)[Community](#)[Acerca de](#)

katia

# Acceso libre y gratuito a los datos de biodiversidad

[REGISTROS](#)[ESPECIES](#)[CONJUNTOS DE DATOS](#)[PUBLICADORES](#)[RECURSOS](#)[¿Qué es GBIF?](#)[Sobre GBIF España](#)

*Cynomorium coccineum* L. observed near Bir Anzeran, Western Sahara by javielorriaga (CC BY-NC 4.0)



2.299.505.733

Registros biológicos



84.018

Conjuntos de datos



2009

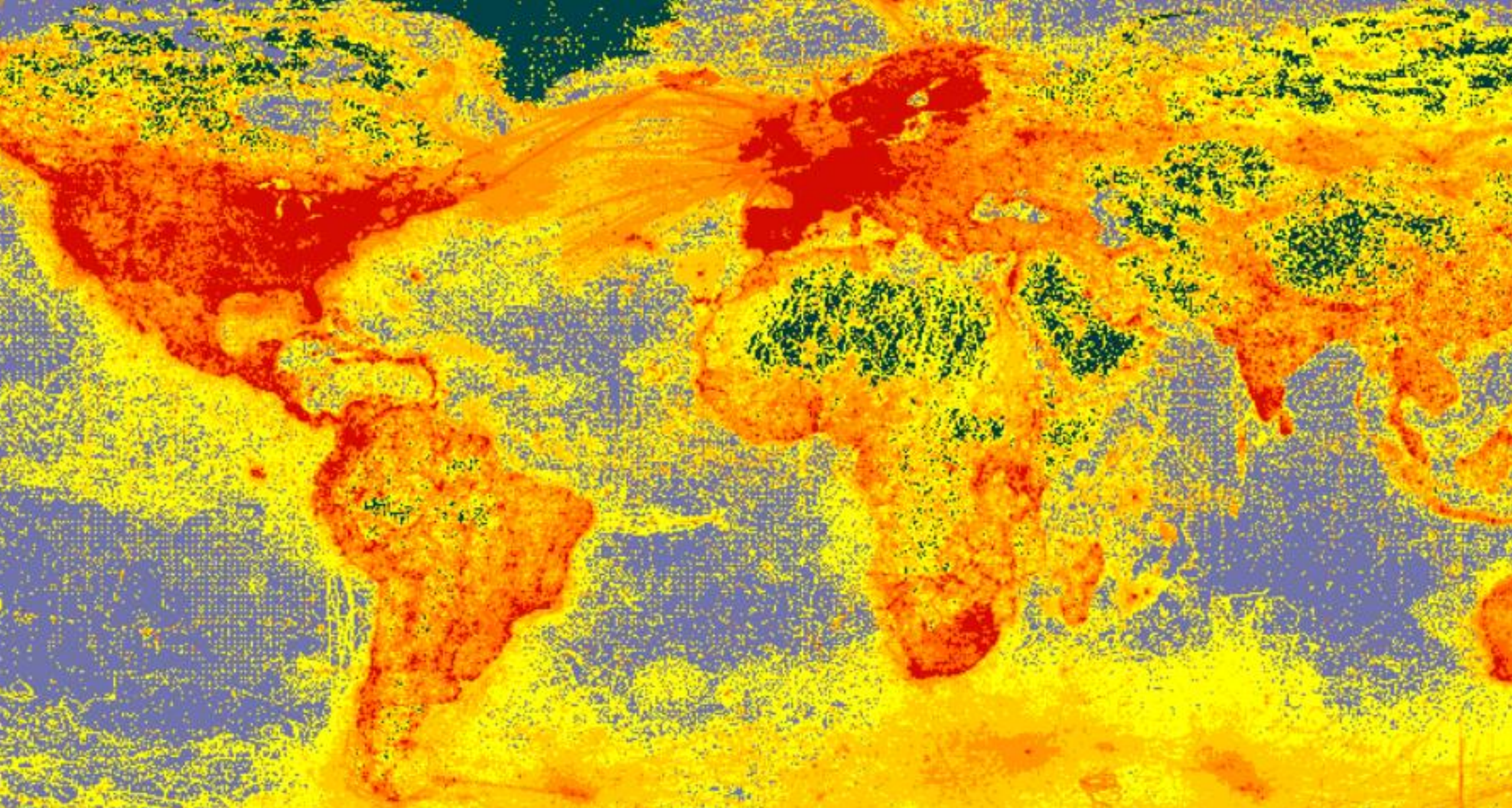
Instituciones que publican



8629

Artículos científicos  
usando datos















# Registros

Registros1

Buscar todos los campos

SimpleAvanzada

Estado del registro biológico

☒ Presente

Licencia

Nombre científico

Base del registro

Ubicación

GID GADM

Incertidumbre de las coordenadas en metros

Año

Mes

Juego de datos


País o área

Continente


Problemas y banderas

BUSCAR REGISTROS DE PRESENCIA | 136.762.093 CONIMÁGENES


TABLAGALERÍAMAPTAXONOMÍAMÉTRICASDESCARGAR




Rytidosperma racemosum  
(R.Br.) Connor & Edgar




Lerista apoda Storr, 1976




Sorghum leiocladium (Hack.) C.E.Hubb.




Arctocepalus forsteri  
(Lesson, 1828)




Lycopodium fastigiatum  
R.Br.




Commelina cyanea R.Br.




Chroicocephalus novaehollandiae  
(Stephens, 1826)




Plagiochila asplenioides  
(L.) Dumort.




Eleocharis R.Br.




Pimelea treyvaudii  
F.Muell. ex Ewart & Rees




Corvus frugilegus Linnaeus, 1758





Mordellidae




Poreioaria decipiens (R.Br.)











## Registros



## How-to

Community



katia

Registros  2



TABLA   GALERÍA   **MAP**   TAXONOMÍA   MÉTRICAS   [↓ DESCARGAR](#)

## GALERÍA

MAP

## TAXONOMÍA

## MÉTRICAS

 DESCARGAR



Avanzada

Y

☒

▼

✓

Y

▼

☒

✓



∇





Buscar todos los campos

SimpleAvanzada

Estado del registro biológico

☒ Presente

Licencia

Nombre científico

Base del registro

Ubicación

☒ Incluye coordenadas

GID GADM

Incertidumbre de las coordenadas en metros

Año

Mes

Juego de datos

País o área

Continente

DISTRIBUCIÓN TAXONÓMICA DE LOS REGISTROS DE PRESENCIA

Explorar

Grupos principales

Animalia

1.735.115.911

Plantae

358.809.735

Fungi

29.210.425

Bacteria

18.559.594

Chromista

12.906.560

incertae sedis

4.311.053

Protozoa

1.182.700

Archaea

332.238

Viruses

2959



# Registros



Datos   How-to   Herramientas   Community   Acerca de



katia

Registros 2

Buscar todos los campos

Simple   Avanzada

Estado del registro biológico

☒ Presente

Licencia

Nombre científico

Base del registro

Ubicación

☒ Incluye coordenadas

GID GADM

Incertidumbre de las coordenadas en metros

Año

Mes

Juego de datos

País o área

Continente

BUSCAR REGISTROS DE PRESENCIA | 2.160.019.809 RESULTADOS

TABLA   GALERÍA   MAP   TAXONOMÍA   MÉTRICAS   DESCARGAR

Por defecto   Personalizar

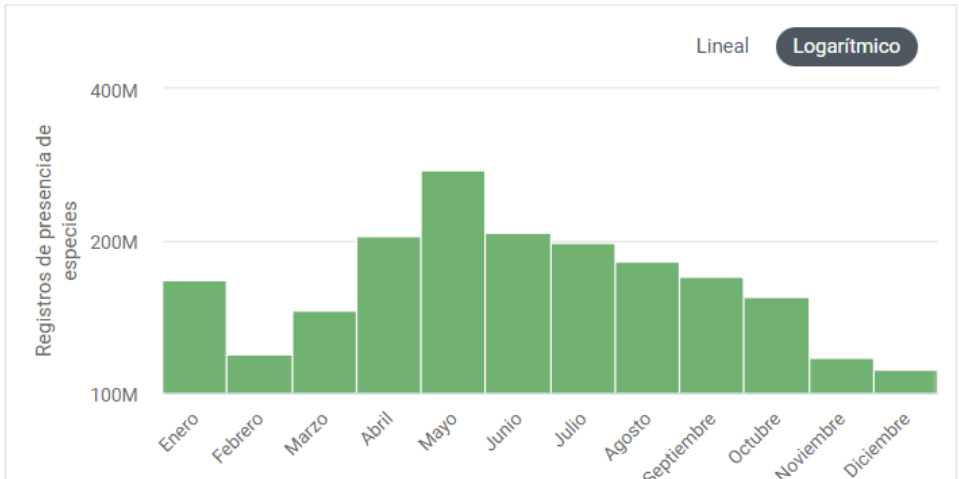
FILTRO ACTUAL

- ☒ Y Todos deben aplicar
  - ☒ Incluye coordenada true
  - ☒ Presenta un problema geoespacial false
  - ☒ Estado del registro biológico present

REGISTROS DE PRESENCIA POR



REGISTROS DE PRESENCIA POR





Buscar todos los campos 🔍

Simple   Avanzada

Estado del registro biológico ▾

☒ Presente

Licencia ▾

Nombre científico ▾

Base del registro ▾

Ubicación ▾

☒ Incluye coordenadas

GID GADM ▾

Incertidumbre de las coordenadas en metros ▾

Año ▾

Mes ▾

Juego de datos ▾

País o área ▾

Continente ▾

BUSCAR REGISTROS DE PRESENCIA | 2.160.019.809 RESULTADOS

TABLA   GALERÍA   MAP   TAXONOMÍA   MÉTRICAS   DESCARGAR

OPCIONES DE DESCARGA


	Datos sin procesar	Interpreted data	Multimedia	Coordenadas	Formato	Estimated data size
<a href="#">↓ CSV</a>	X	✓	X	✓ (if available)	Tab-delimited CSV (for use in Excel, etc.) ?	<b>1 TB</b> (comprimido para descargar)
<a href="#">↓ ARCHIVO DARWIN CORE</a>	✓	✓	✓ (links)	✓ (if available)	Tab-delimited CSV (for use in Excel, etc.) ?	<b>4 TB</b> (comprimido para descargar)
<a href="#">↓ LISTAS DE ESPECIES</a>	X	✓	X	X	Tab-delimited CSV (for use in Excel, etc.) ?	





INFORME DE DESCARGAS


**Total:** 2.160.019.809  
**Licencia:** CC BY-NC 4.0  
**Rango anual:** 1600–2023  
**Con año:** 97 %  
**Con coordenadas:** 100 %





# Conjuntos de datos


 Datos How-to Herramientas Community Acerca de


    katia

Conjuntos de datos  1


Buscar 


Publicador 

Servidor 

País o área que publica 

☒ España

Proyecto 

Licencia 

BÚSQUEDA DE CONJUNTOS DE DATOS | 426 RESULTADOS

TODOS REGISTRO LISTA DE ESPECIES EVENTO DE MUESTREO METADATOS

DOWNLOAD AS TSV

Anillamiento SEO\_Bird ringing

Juego de datos de registros de presencias

Scientific bird ringing is a research method based on the individual marking of birds. Bird Ringing involves the marking of individual birds by highly trained ornithologists to provide vitaldata on mi...

Publicado por Sociedad Española de Ornitología (SEO/BirdLife)

9.435.714 registros 110 citas

Localización de táxones botánicos de interés para la identificación de hábitats de la REDIAM (Secretaría General de Medio Ambiente, Agua y Cambio Climático)

Juego de datos de registros de presencias

Localización de especies de flora andaluza procedente de la recopilación de diferentes contenidos de información disponibles en la REDIAM,siendo los principales: Mapa de usos y coberturas vegetales de...

Publicado por Environmental Information Network of Andalusia (REDIAM), Regional Ministry for the Environment, Regi...

6.468.324 registros 173 citas

Banco de Datos de la Biodiversidad de la Comunitat Valenciana

Juego de datos de registros de presencias

El Banco de Datos de Biodiversidad de la Comunidad Valenciana, es la mayor plataforma virtual de recopilación de datos actuales sobre la distribución geográfica de las especies silvestres de la Comuni...

Publicado por Biodiversity data bank of Generalitat Valenciana

2.553.304 registros 961 citas

# Conjuntos de datos

[Datos](#)[How-to](#)[Herramientas](#)[Community](#)[Acerca de](#)[katia](#)

JUEGO DE DATOS DE REGISTROS DE PRESENCIAS | REGISTRADO

## Marine Biological Reference Collections: CBMR-General (ICM-CSIC)

Publicado por [Institut de Ciències del Mar \(CSIC\)](#)

Guerrero E • Abelló P • Lombarte A • Villanueva R • Ramón M • Sabatés A • Santos R

[JUEGO DE DATOS](#)[ESTADÍSTICAS](#)[ACTIVIDAD](#)[DESCARGA](#)[PÁGINA DE INICIO](#)

15.167 REGISTROS

182 CITAS

PORQUE ERES UN CONTACTO CONFIABLE

[HISTÓRICO](#)[IMPORTANDO](#)[REGISTROS](#)

The Marine Biological Reference Collections (CBMR) are located at the Institute of Marine Sciences (ICM-CSIC) in Barcelona, Spain. The CBR are a Unit of Service where around 15000 referenced species are preserved, catalogued and maintained for their study. The most represented marine groups at the CBMR are fish, crustaceans, molluscs and echinoderms, but also other groups are present. The studies based on the CBMR specimens are focused on biodiversity, biogeography, taxonomy (type species), inva... [Más](#)



Fecha de publicación: 7 de febrero de 2023

Última modificación de metadatos: 7 de febrero de 2023

Alojado por: [GBIF-Spain](#)

Licencia: [CC BY-NC 4.0](#)

” [Cómo citar](#)

DOI [10.15470/qlqqdx](#)



15.167

Registros de presencia



100%

Con coincidencia de taxón



80%

Con coordenadas



99.6%

Con año

12.188 REGISTROS GEOREFERENCIADOS

# Conjuntos de datos



## Datos

## How-to

## Herramientas

## Community

## Acerca de



katia

<

## Recursos



1

BUSCAR RECURSOS | 182 RESULTADOS

TODOS

## LITERATURA

[DOWNLOAD AS TSV](#)

3

## Characteristics of Australia's alien flora vary with invasion stage

## Literatura

Bartlett, A. Blackburn, T. Catford, J. Randall, R. (2023) *Global Ecology and Biogeography* (no abstract available)

alien plant characteristics • biological invasions • biosecurity • functional traits • introduction bias • invasion stage

Artículo de revista Acceso abierto Revisado por pares

Datos usados en el estudio [DOI 10.15468/dl.52ssua](https://doi.org/10.15468/dl.52ssua) [DOI 10.15468/dl.fwwijjp](https://doi.org/10.15468/dl.fwwijjp) [DOI 10.15468/dl.xawkzv](https://doi.org/10.15468/dl.xawkzv)

**ACD-containing chaperones reveal the divergent thermo-tolerance in penaeid shrimp** 

## Literatura

Zhang, X. Zhang, X. Yuan, J. Li, F. (2023) Science of The Total Environment

The  $\alpha$ -crystallin domain-containing (ACD-containing) gene family, which includes typical small heat shock proteins (sHSPs), is the most ubiquitous and diverse family of putative chaperones in all organisms, including eukaryotes and prokaryotes. In the present study, approximately 54–117 ACD-containin...

ACD-containing genes • Adaptation • Chaperones • Divergent thermo-tolerance • Gene family expansion • Penaeid shrimp

Artículo de revista Revisado por pares

Datos usados en el estudio DOI 10.15468/dd.ksjkfa



# Trazabilidad

[Datos](#)[Compartir](#)[Herramientas](#)[Dentro de GBIF](#)

## Guía para citar

*Esta guía ofrece los ejemplos más comunes para citar utilizados por usuarios de GBIF.*



*Chicory (Cichorium intybus)* by Donald Hobern. Photo licensed under CC BY 4.0.

<https://www.gbif.org/es/citation-guidelines>

Los datos accesibles a través de la red de GBIF son gratuitos para todos -pero no están exentos de obligaciones. Según los términos del [acuerdo de usuario de datos](#), los usuarios que descarguen juegos de datos individuales o busquen resultados y los utilicen en investigación o políticas acuerdan citarlos utilizando un Objeto Identificador Digital (DOI por sus siglas en inglés). Unas buenas prácticas para citar aseguran la transparencia y reproducibilidad científicas mediante la orientación a otros investigadores hacia las fuentes originales de información

# Trazabilidad

[PERFIL](#)[DESCARGAS](#)[CERRAR SESIÓN](#)**DOI** 10.15468/dl.v6ttbh

Fecha: 11 de octubre de 2018

Registros de presencia: 6

Juegos de datos implicados: 1

Y



Juego de datos

Biological Reference Collections ICM CSIC

Nombre científico

Pseudosquilopsis cerisii (Roux, 1828)

[VOLVER A EJECUTAR LA CONSULTA](#)[MOSTRAR](#)**DOI** 10.15468/dl.ppnyuw

Fecha: 11 de octubre de 2018

Registros de presencia: 6

Juegos de datos implicados: 1

Y



Juego de datos

Biological Reference Collections ICM CSIC

Nombre científico

Pseudosquilopsis cerisii (Roux, 1828)

[VOLVER A EJECUTAR LA CONSULTA](#)[MOSTRAR](#)



**Portal de datos de GBIF.ES**

**<https://datos.gbif.es/>**

# Conjuntos de datos

Gbif.es

Portal de datos ↗

IPT ↗

Natusfera ↗

eLearning ↗

GBIF.ORG ↗

@GbifEs

Mi perfil

Cerrar sesión

CA EN ES

Portal de Datos  
de Biodiversidad

Inicio

Instituciones, colecciones y bases de datos

Juegos de datos

Buscar

Explorar tu área

Regiones

## Portal de Datos de Biodiversidad. GBIF.ES. Nodo Nacional de Información en Biodiversidad

Buscar en el portal de datos

Búsqueda  
Avanzada



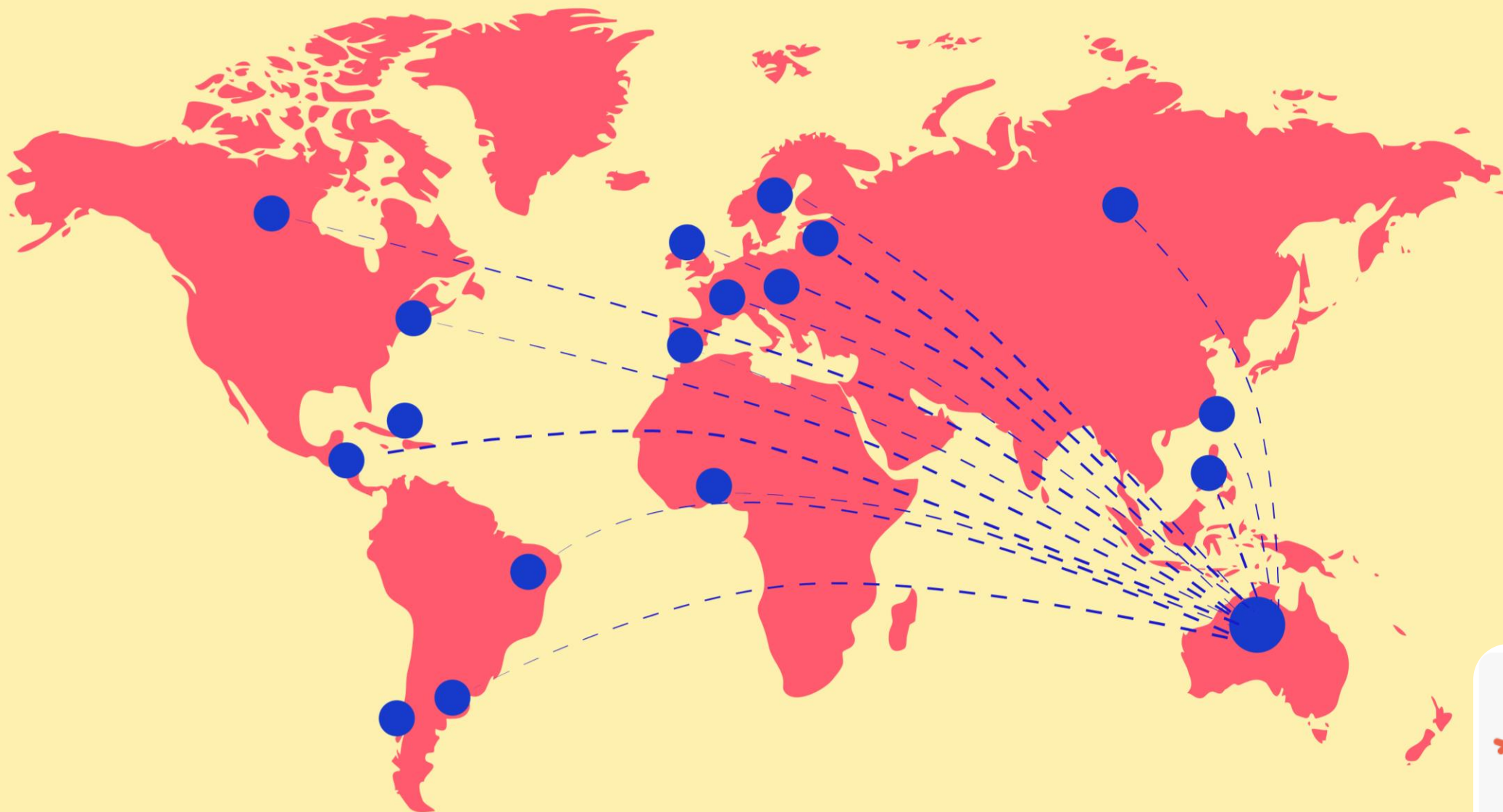
**39.912.343**  
registros

**432**  
juegos de datos

**117**  
instituciones

**181.228**  
especies





<https://www.ala.org.au/>

# La Comunidad “Living Atlases”



The open community around the Atlas of Living Australia platform

[Home](#) [Participants](#) [Resources](#) [News](#) [Projects](#) [Events](#) [Contact](#) [About ▾](#)



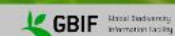
Sistema de Informação sobre a Biodiversidade Brasileira

[Sobre](#) [Atlas](#) [Participe](#) [Ajuda](#) [GBIF](#) [PT](#)

Q Pesquisar ...

NÃO BRASILEIRO DO GBIF

O Sistema de Informação sobre a Biodiversidade Brasileira é uma plataforma online que integra dados e informações sobre a biodiversidade e os ecossistemas de diferentes fontes, tornando-os acessíveis para usos diversos.



Global Biodiversity Information Facility

[Conheça os projetos CESP-GBIF do Brasil](#)

Instituições  
151

Coleções  
389

Conjuntos de dados  
523

Ocorrências  
17.461.021

Últimas notícias

SiBBR

Sistemas de Informações sobre a Biodiversidade Brasileira

[Read more](#)

[Portal website](#)

<https://living-atlases.gbif.org>

# Portal Nacional de Datos de Biodiversidad

Buscar en el portal de datos

Búsqueda  
Avanzada



31.736.370

registros

312

juego de datos

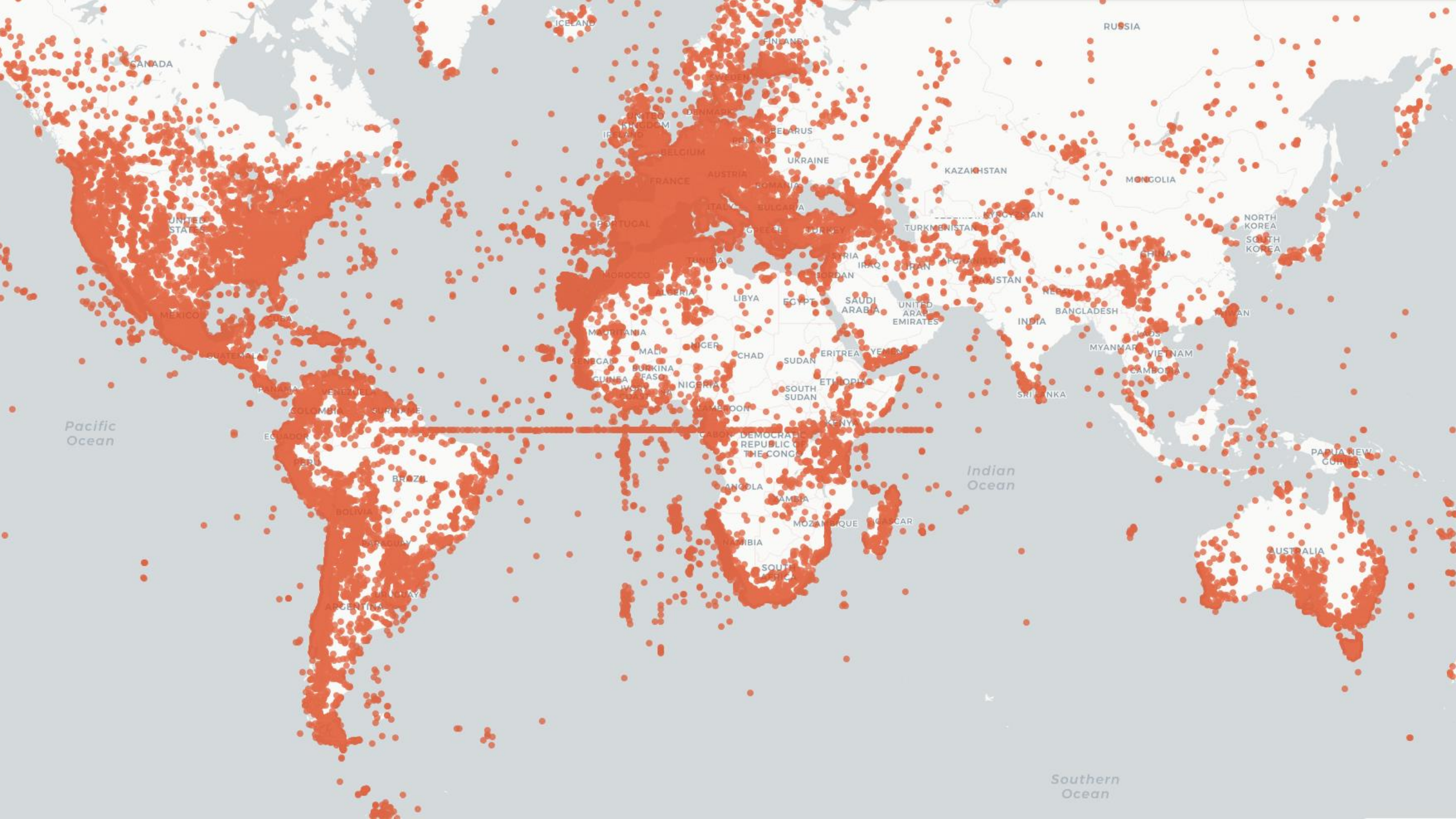
102

instituciones

150.969

especies





Portal Nacional de Datos de Biodiversidad

Home

Instituciones, colecciones y proyectos

Juego de datos

Buscar

Explorar tu área

Regiones

Personalizar filtros

1.708 resultados para text:caretta caretta

Descargar

Filtros seleccionados: (Nombre científico: "Caretta caretta (Linnaeus, 1758)" OR Nombre científico: "Caretta caretta Smith, 1931")

Filtrar los registros por:

Filtros seleccionados

(Nombre científico: "Caretta caretta (Linnaeus, 1758)" OR Nombre científico: "Caretta caretta Smith, 1931")

Taxón

Nombre científico

Caretta caretta (Linnaeus, 1758) (1.587)

Caretta caretta Smith, 1931 (121)

elegir más...

Forma de vida

Animals (1.708)

Reptiles (1.708)

elegir más...

Registro

Año

1870 (1)

1890 (1)

1918 (1)

1965 (1)

elegir más...

Registros

Mapa

Estadísticas

Imágenes

por página: 20

ordenar: Fecha de alta

orden: Ascendente

Species: **Caretta caretta (Linnaeus, 1758)** | Tortuga-marina caguama

Año: 2006 Provincia: Guipúzcoa

Institución: Ministerio De Agricultura, Alimentación Y Medio Ambiente Colección: Inventario Español De Especies Terrestres. INB

2007: Reptiles, Ministerio De Agricultura, Alimentación Y Medio Ambiente

Base Del Registro: Observación Humana

Número De Catálogo: ARM-INB-2007-Reptiles:2972

Ver registro

Species: **Caretta caretta (Linnaeus, 1758)** | Tortuga-marina caguama

Año: 2006 Provincia: Castellón

Institución: Ministerio De Agricultura, Alimentación Y Medio Ambiente Colección: Inventario Español De Especies Terrestres. INB

2007: Reptiles, Ministerio De Agricultura, Alimentación Y Medio Ambiente

Base Del Registro: Observación Humana

Número De Catálogo: ARM-INB-2007-Reptiles:2957

Ver registro

Species: **Caretta caretta (Linnaeus, 1758)** | Tortuga-marina caguama

Año: 2006 Provincia: Barcelona

Institución: Ministerio De Agricultura, Alimentación Y Medio Ambiente Colección: Inventario Español De Especies Terrestres. INB

2007: Reptiles, Ministerio De Agricultura, Alimentación Y Medio Ambiente

Base Del Registro: Observación Humana

Número De Catálogo: ARM-INB-2007-Reptiles:2948



## Portal Nacional de Datos de Biodiversidad

Home

Instituciones, colecciones y proyectos

Juego de datos

Buscar

Explorar tu área

Regiones

Personalizar filtros

1.708 resultados para **text:caretta caretta**

Descargar

Filtros seleccionados: (Nombre científico: "Caretta caretta (Linnaeus, 1758)" OR Nombre científico: "Caretta caretta Smith, 1931")

Registros

Mapa

Estadísticas

Imágenes

Descargar mapa

### Filtrar los registros por:

#### Filtros seleccionados

☒ (Nombre científico: "Caretta caretta (Linnaeus, 1758)" OR Nombre científico: "Caretta caretta Smith, 1931")

#### Taxón

##### Nombre científico

☐ Caretta caretta (Linnaeus, 1758) (1.587)

☐ Caretta caretta Smith, 1931 (121)

[elegir más...](#)

##### Forma de vida

☐ Animals (1.708)

☐ Reptiles (1.708)

[elegir más...](#)

#### Registro

##### Año

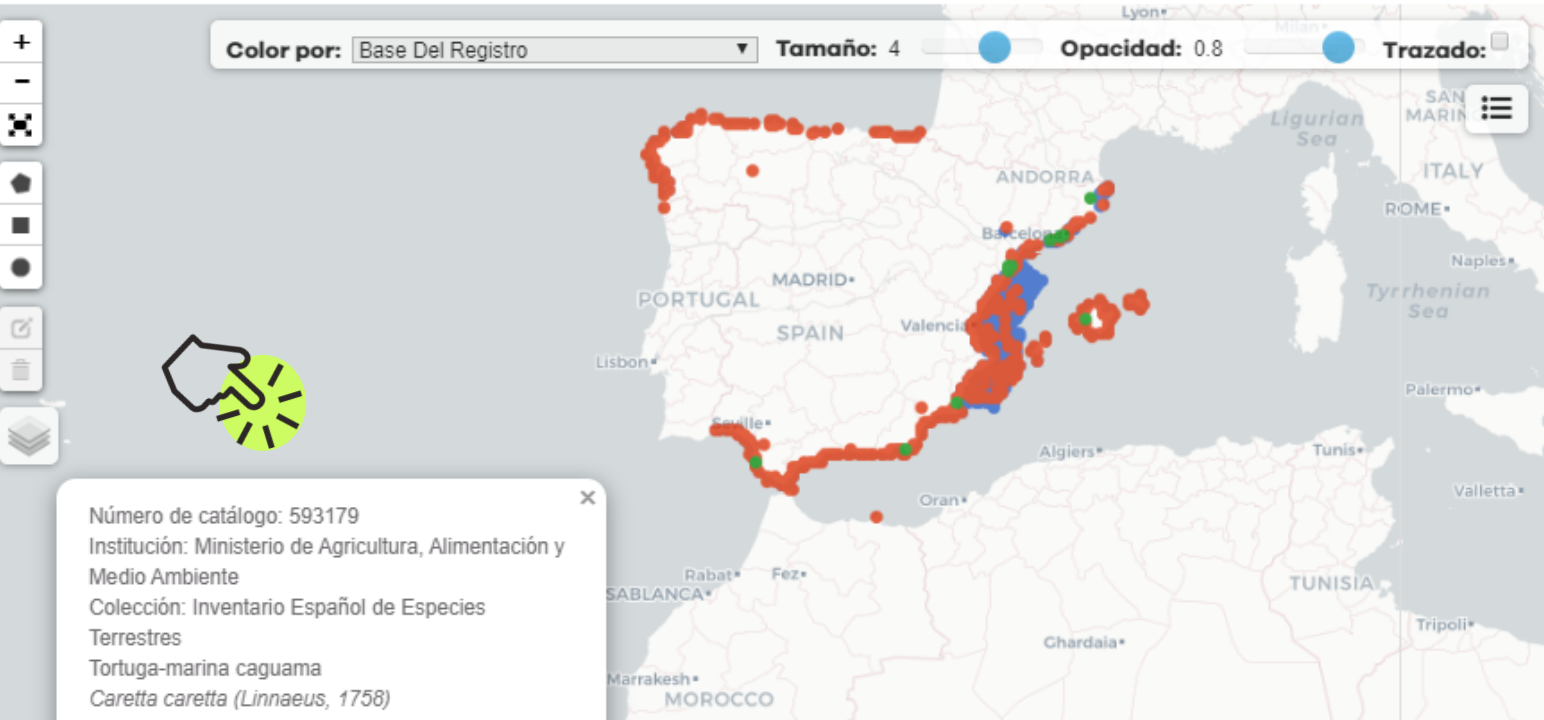
☐ 1870 (1)

☐ 1890 (1)

☐ 1918 (1)

☐ 1965 (1)

[elegir más...](#)





# Conjuntos de datos



Portal de datos ↗

IPT ↗

Natusfera ↗

eLearning ↗

GBIF.ORG ↗

@GbifEs

Mi perfil

Cerrar sesión



CA EN ES

Portal de Datos de Biodiversidad

Inicio

Instituciones, colecciones y bases de datos

Juegos de datos

Buscar

Explorar tu área

Regiones

Inicio > Juegos de datos > Museu de Ciències Naturals de Barcelona: MCNB-Art

## Museu de Ciències Naturals de Barcelona: MCNB-Art

### Museu de Ciències Naturals de Barcelona

Metadatos

Estadísticas de uso

Métricas

#### Descripción

The Arthropod Collection is the most numerous and diverse of all the Museum's collections and houses over half the total number of its specimens. The exact number of specimens is difficult to estimate but lies somewhere in the range 1,750,000–1,900,000. Most of the orders of all the different subphylums (Chelicerata, Crustacea, Uniramia) that constitute the Arthropoda are represented, although the Hexapoda are the best represented group given the high number of insect specimens.

The collections of Artur Martorell and Daniel Müller were the first to be incorporated into the Museu Martorell in 1901 and 1903, respectively, and as such are highly important in terms of the Museum's history and heritage. However, their scientific value is somewhat diminished by the lack of data associated with the specimens. In 1916, Ascensi Codina deposited in the Museum the first rigorously scientific collection, which included an important number of tiger beetles (Cicindellidae: Coleoptera) from all over the world. Many other important collections followed.

Many important collections have followed on from these first donations, such as R. Zariquiey, L. Navàs or I. de Sagarra but an special mention should be made of the collection based on the work of the scientist Dr. Francesc Español, curator and director of the MZB (from the 1930s to the 1990s). His legacy is of great scientific interest and includes a large number of new taxa, most still currently valid, and new geographical distribution records. His training of a generation of young entomologists has borne its fruit as his disciples are continuing with his entomological research. This has led to the creation of a very dynamic collection that year after year receives a large number of queries, as well as much new material deposited by Museum collaborators who thus ensure that the Museum's arthropod collection continues to grow.

#### Descripción geográfica

Although most of the specimens in the collection originate from the Palaearctic region, for historical reasons some insect groups such as the Anobiidae, Cicindelinae, Tenebrionidae and Neuroptera are represented by specimens from practically all of the planet's bioclimatic regions.

56.877 registros

Acceso a los datos

Ver registros

Descargar estadísticas de uso

Avisame cuando haya nuevos registros

Avisarme de nuevas anotaciones

Referencias

DOI <https://doi.org/10.15468/pewzzr>

285 citas para estos datos

Licencia

Creative Commons Attribution 4.0



Cobertura temporal

1879 - 1879

Contacto

Glòria Masó Ros  
teléfono : +34932562213  
[escribir un correo electrónico a este contacto](#)

## ¿Por qué un portal de datos nacional?

- Aporta **más visibilidad a los proveedores** de datos nacionales.
- Campos más específicos, **filtros más adecuados al contexto nacional**  
(p.e. búsqueda por provincias)



**i** Haz clic en el nombre de una región para seleccionar una zona

▼ Espacios Naturales Protegidos

- A Carballa da Rocha
- A Curotiña
- A Limia
- A Marronda
- A Ramallosa
- A praia das Catedrais
- ACANTILADOS DE MARO-CERRO

▶ Provincias

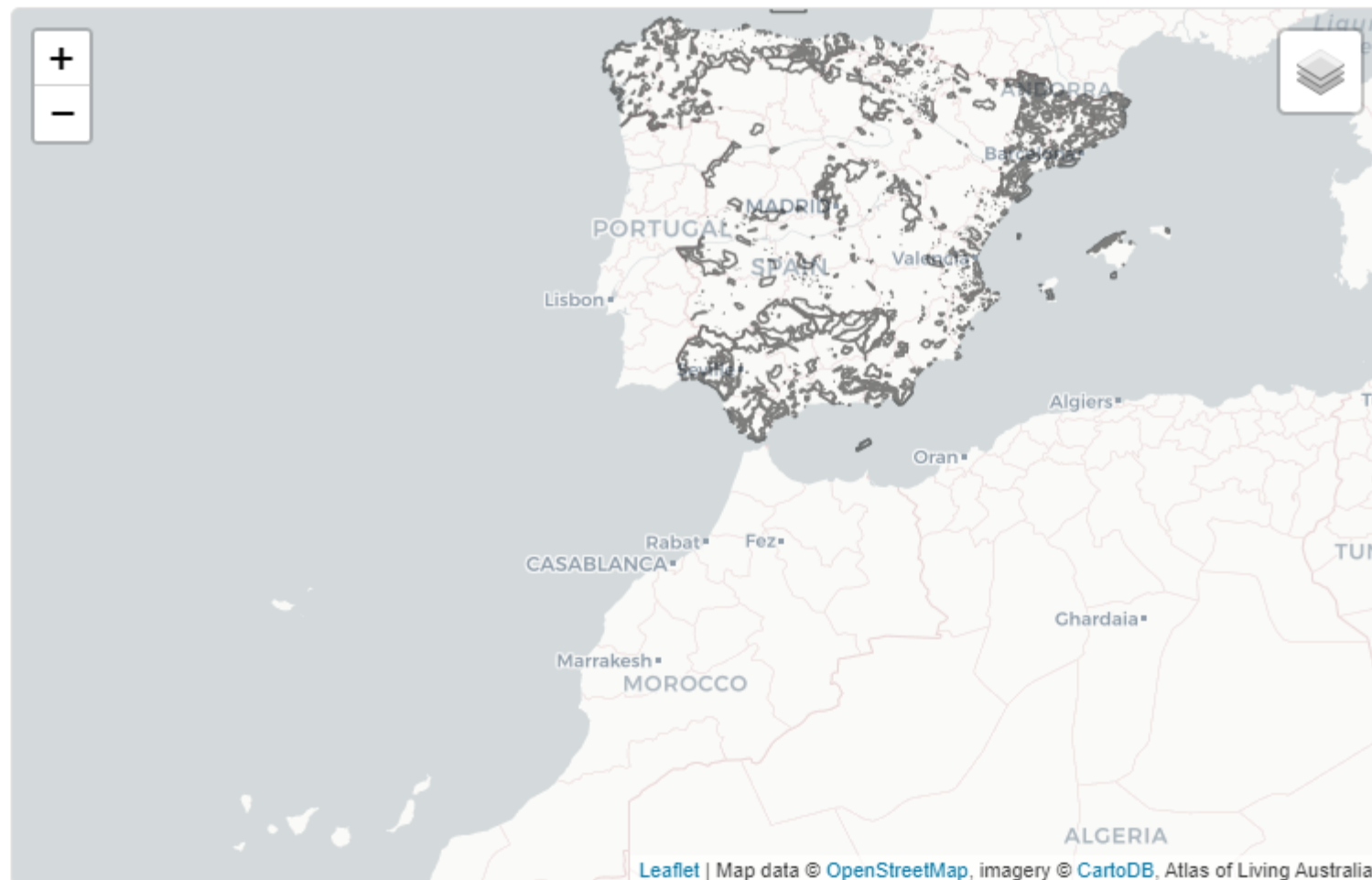
▶ Regiones Biogeográficas Estatal

▶ Zona de Especial Protección para las Aves

▶ Red Natura 2000

**i** Haz clic en el mapa para seleccionar una zona.

[Restablecer mapa](#)







DOÑANA

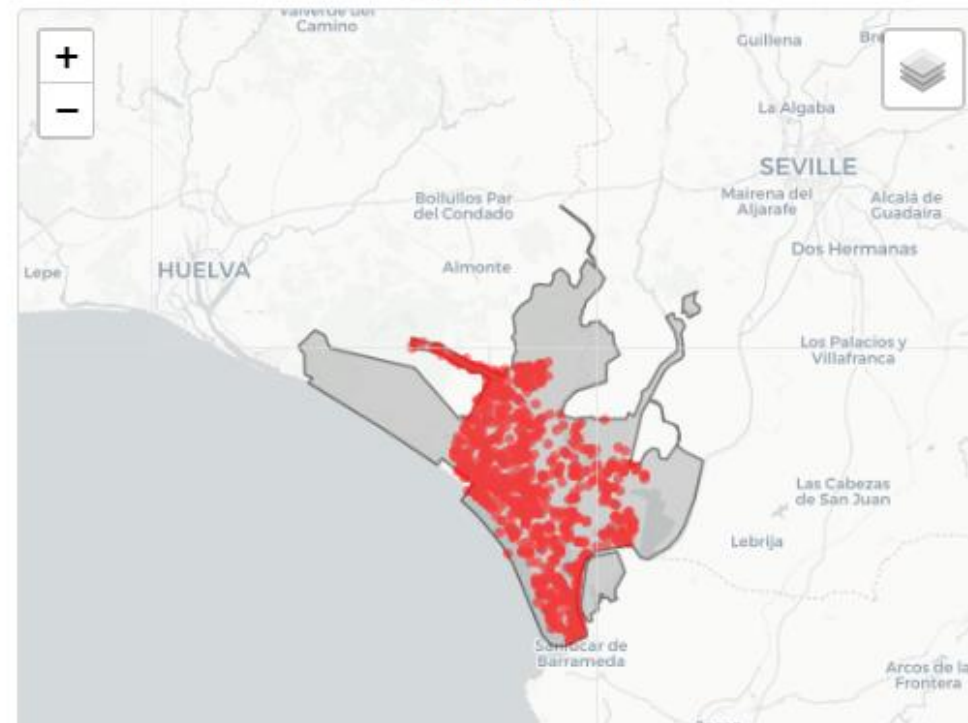
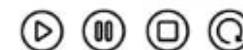
Registros (107,637)

Número de especies (1,240)

[Explorar por especie](#)[Explorar por taxonomía](#)

Grupo	especie	registros
▼ All Species		
> Mammals		
> Birds		
> Insects and Spiders		
> Amphibians		
> Reptiles		
> Fish		
> Molluscs		
> Crustaceans		
> Plants		
> Fungi		
1.	Acanthobodilus immundus (Creutzer, 1799)	8
2.	Acanthodactylus erythrurus Salvador, 1982	7
3.	Accipiter gentilis (Linnaeus, 1758) : Azor Común	53
4.	Accipiter nisus (Linnaeus, 1758) : Gavilán común	6
5.	Acipenser sturio Ström, 1784	2
6.	Acrocephalus arundinaceus (Linnaeus, 1758) : Carricero Tordal	165
7.	Acrocephalus dumetorum Blyth, 1849 : Carricero de Blyth	1
8.	Acrocephalus schoenobaenus	21

Controles de Tiempo y Mapa ⓘ



## ¿Por qué un portal de datos nacional?

- Aporta **más visibilidad a los proveedores** de datos nacionales.
- Campos más específicos, **filtros más adecuados al contexto nacional** (p.e. búsqueda por provincias)
- Aumenta la calidad de los datos utilizando **herramientas nacionales** (flags, national checklist, etc.)

## Species lists

This tool allows you to upload a list of species, and work with that list within the Atlas.  
Click "Upload a list" to upload your own list of taxa.

Below is a listing of user provided species lists. You can use these lists to work with parts of the Atlas.

**Items per page:** 25 ▼

Nombre de la lista	Tipo de lista	Acreditado	Invasora	Amenazada	Propietario	Date Submitted	Date Updated	Item Count
Catálogo Español de Especies Amenazadas	Conservation list	No	No	No		2019-01-07	2019-09-13	750
Iberian Zygaenidae in Fernández-Rubio, F. 2005. Zygaenidae (Lepidoptera). Fauna Iberica vol 26. Museo Nacional de Ciencias naturales-CSIC. Madrid	Species characters list	No	No	No		2019-01-08	2019-11-11	42



## ¿Por qué un portal de datos nacional?

- Aporta **más visibilidad a los proveedores** de datos nacionales.
- Campos más específicos, **filtros más adecuados al contexto nacional** (p.e. búsqueda por provincias)
- Aumenta la calidad de los datos utilizando **herramientas nacionales** (flags, national checklist, etc.)
- Plataforma más completa, más **herramientas de análisis**

# Espacial

Guardar

Cargar

Importar

Exportar

Ayuda

WorldClim 10m prec2

Opciones de mapa

Editar opciones de capa

Nombre de la capa

Espacios Naturales Protegidos

Opacidad

60%

mostrar leyenda

ocultar leyenda

leyenda emergente

aplicar filtro

borrar filtro

301

302

303

304

305

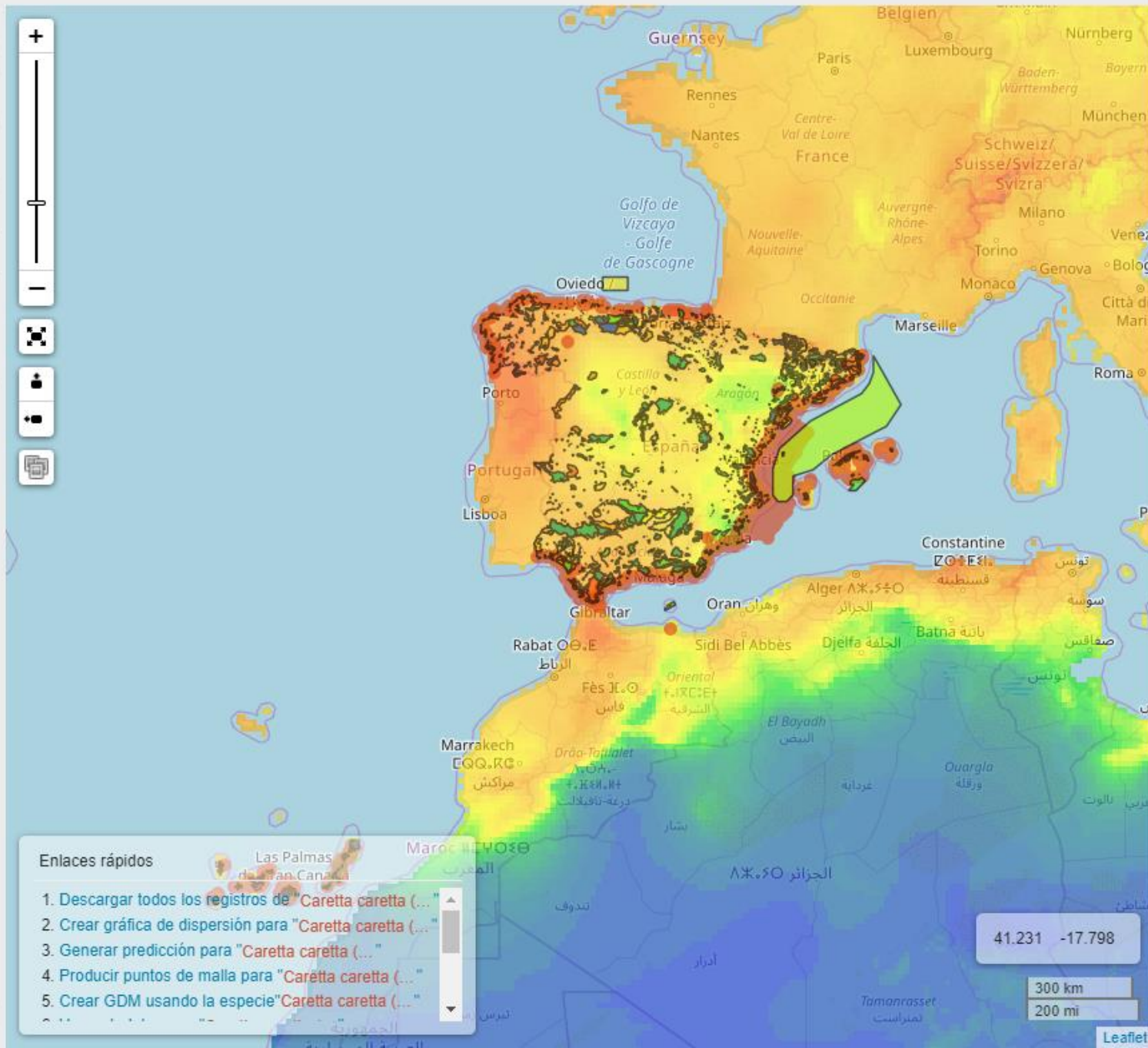
< 1 / 330 >

1

Eliminar selección

Eliminar selección

Crear área

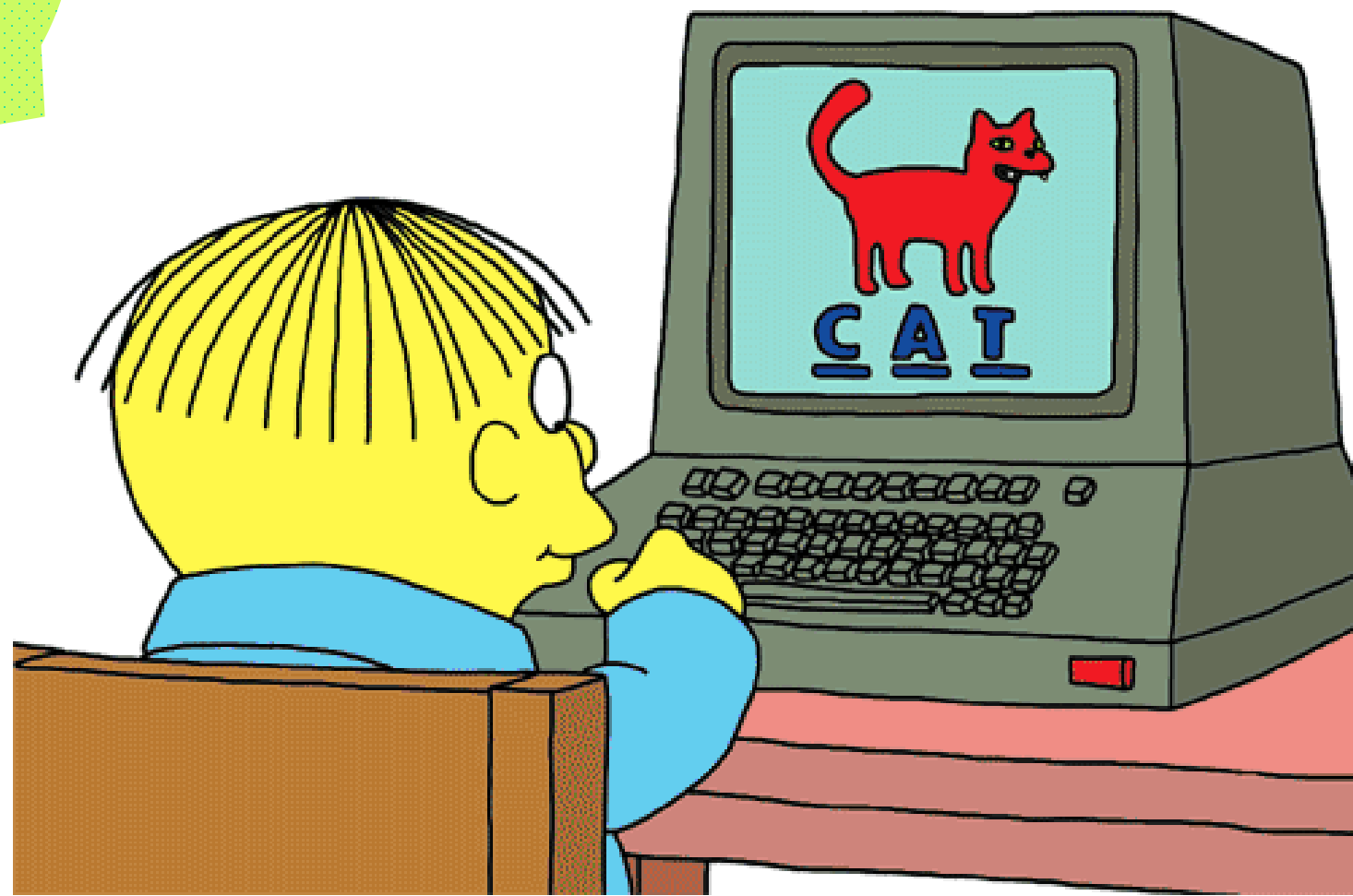


# www.gbif.org VS datos.gbif.es

gbif.org VS datos.gbif.es		
Características	www.gbif.org	datos.gbif.es
Alcance	servicios diseñados para la comunidad global	servicios personalizados para apoyar las prioridades nacionales
Jerarquía	2 niveles de información (instituciones / conjuntos de datos)	3 niveles de información (instituciones / colecciones y proyectos / conjuntos de datos)
Módulos	Registros de presencia e información de especies.	Registros de presencia, información de especies, modulo geoespacial y de análisis
Trazabilidad	DOI para conjunto de datos y descarga de datos	DOI para el conjunto de datos



Estamos  
trabajando  
en ello...



Katia Cezón

GBIF.ES, Unidad de Coordinación  
CSIC  
Joaquín Costa, 22  
28002 Madrid, Spain

[katia@gbif.es](mailto:katia@gbif.es)



<https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/deed.es>

GBIF-ES es el Nodo Nacional de Información en Biodiversidad patrocinado por el Ministerio Español de Ciencia e Innovación, gestionado por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC). <https://www.gbif.es/> <https://www.gbif.es/> , <https://datos.gbif.es>, <https://elearning.gbif.es>



CSIC

Gbif.Es

