

Revisión de las conclusiones de la reunión de Murcia de 2019 y estado de las actividades propuestas. El escenario tras dos años sin Jornadas



Francisco Pando
GBIF.ES (UdC)
PTI-ECOBIODIV (CSIC)
Real Jardín Botánico CSIC



CSIC

Gbif.es

Qué es GBIF, en una diapositiva

GBIF | Global Biodiversity Information Facility

Free and open access to biodiversity data

Occurrence records	Datasets
1,896,875,662	62,885
Publishing institutions	Peer-reviewed papers using data
1,748	6,378

www.gbif.org

Datos How-to Herramientas Community Acerca de Iniciar sesión

Banco de Datos de la Biodiversidad en Aragón. Gobierno de Aragón

2896 REGISTROS 1 CONJUNTO DE DATOS 24 CITAS

ACERCA DE ESTADÍSTICAS

Descripción: El Banco de Datos de la Biodiversidad en Aragón es el resultado de la recopilación, organización y publicación de los datos de gestores y planificadores, a promotores y usuarios, y de lugares protegidos, para su mantenimiento y actualización. El Banco de Datos de la Biodiversidad en Aragón es un repositorio de datos e información sobre biodiversidad en Aragón. El Banco de Datos de la Biodiversidad en Aragón es un repositorio de datos e información sobre biodiversidad en Aragón. El Banco de Datos de la Biodiversidad en Aragón es un repositorio de datos e información sobre biodiversidad en Aragón.

Respaldo por: GBIF Spain

Contacto administrativo: Víctor Sanjaume

Contacto técnico: Víctor Sanjaume

Aranzadi Ringing Scheme (bird ring-recovery data)

This data base consists of bird ring-recovery data from the Aranzadi Ringing Scheme (Aranzadi Sciences Society, Spain). Data have been compiled since 1950. For each record, you will find the following...

1,329,271 occurrences 86 citations

Spain

46,102,589 Occurrence records 357 Published datasets 235 Countries and areas covered by data from Spain 121 Publishers from Spain

GBIF.ES Portal de datos IPT eLearning GBIF.ORG @GbifES Buscar...

Sobre GBIF.ES Noticias y Eventos Datos Biodiversidad Formación Colaboraciones Software Repositorio Contacto

Taller GBIF.ES: Uso y aprovechamiento de los portales de datos de biodiversidad de GBIF y nuestro...
 IV Taller GBIF.ES online: Manejo visualización de datos de biodiversidad en ecología (nivel inicial)
 Estandarización de datos de biodiversidad
 Webinar GBIF.ES: ...

GBIF España/Spain 3,679 Tweets

www.gbif.es

Inicio Acerca de

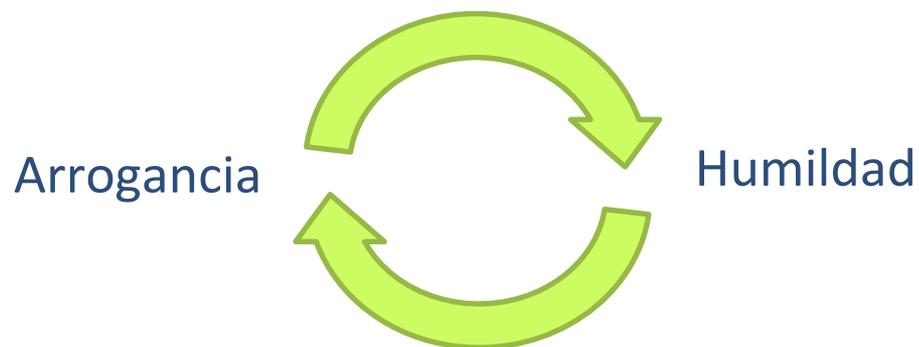
Recursos alojados disponibles a través de este IPT

Logo	Nombre	Organización	Tipo	Subtipo	Registros	Última modificación	Última publicación
	Colección de Artrópodos de la Asociación BIGA para el estudio del patrimonio natural de Galicia: ABIGA	Colecciones naturales de la Asociación BIGA para el estudio del patrimonio natural de Galicia: FBIGA y ABIGA	Registros biológicos	--	8 486	2021-10-27	2021-10-27
	Herbarium of Vascular Plants Collection of the University of Extremadura (Spain)	Dep. Biology and Plant Production, Univ. Extremadura	Registros biológicos	--	36 169	2021-10-27	2021-01-07
	Colección de referencia de otolitos, Instituto de Ciencias del Mar-CSIC	Institute of Marine Sciences (ICM-CSIC)	Registros biológicos	--	7 924	2021-10-09	2021-07-28
	Natusfera. Naturalist en España	GBIF-Spain	Solamente metadatos	--	0	2021-10-08	2021-07-29
	Freshwater samples in MZNA-INV-FRW. Macroinvertebrata samples from the water quality monitoring network along the Ebro Basin	University of Navarra – Department of Environmental Biology, AMBUN	Evento de muestreo	--	1 776	2021-10-07	2018-11-30
	Effects of elevation gradient and aspect on cat diversity on Galicica Mountain in the Republic of Macedonia (south-eastern Europe)	No registrado					

Mostrando 1 a 20 de 349

1. La propuesta desde el CSIC, los planteamientos

Hacia una infraestructura híbrida: parte física, parte digital; y distribuida.



2. Objeto de las jornadas: para que estamos aquí

Ganar en eficacia en nuestro trabajo, compartiendo experiencias, aprendiendo unos de otros, rompiendo silos

¿Por qué GBIF? Porque en su visión de datos de biodiversidad de todos y para todos, y para resolver las cuestiones científicas y de gestión -- de la sociedad en definitiva-- no contar con todo y el mejor conocimiento disponible es un lujo que no podemos darnos

3. Sobre las conclusiones y acciones del 2019

Se apuntaron una serie acciones, con unos responsables, que algunas han perdido el sentido, otras han de ser reformuladas a tenor de la nueva situación.

- a) Avanzar hacia código abierto, datos abiertos y enlazados, , transparencia y gobierno abierto, principios FAIR (datos fáciles de encontrar, accesibles, interoperables y reutilizables (Wilkinson et al., 2016).
- b) Integración de la información

└─ En nuestros mundos
└─ Transversalmente

4. La parte telemática de la vida

- Hemos explorado sabemos más de las posibilidades y de las limitaciones...

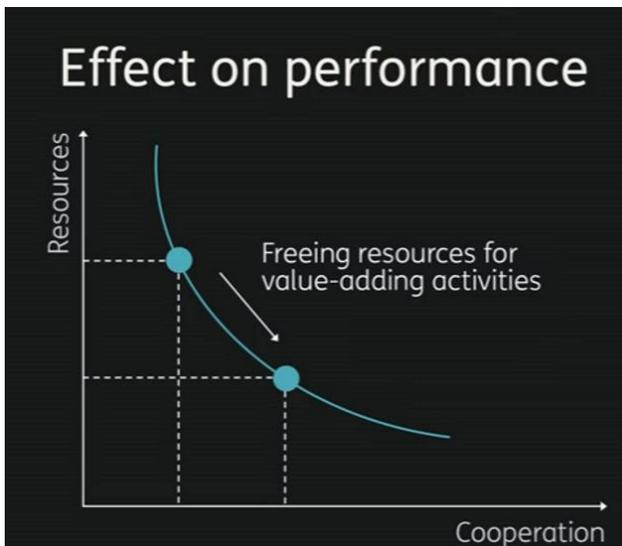
5. Las otras lecciones del COVID19

- La estandarización, las metodologías compartidas, la importancia de los datos públicos, y de que estos sean:
 - § relevantes
 - § actualizados
 - § validados

6. Los ciclos mentales en el trabajo



- Sobre manejar la complejidad...



Yves Morieux: As work gets more complex, 6 rules to simplify

"smart simplicity"

- §understand what other do
- §reinforce integrators
- §empower people
- §increase the shadow of the future
- §increase reciprocity
- §Reward those who cooperate

7. Procesos, Dos ejes

- Uno (BID-REX)
 - > aumentar el conocimiento
 - > aumentar los que saben

Qué aprender unos de otros
- Dos
 - > comunicarnos - saber que existimos
 - > coordinarnos - atender vacíos, evitar duplicidades
 - > cooperar - hacer cosas juntos: complementar, aunar esfuerzos

8. Las relaciones con el Comité del Inventario (CIEPNB)

- Estamos a lo mismo, en buena parte los mismos,...
- ... pero en un marco más exploratorio, para complementar, para apoyar, para avanzar, donde no todo encaja, donde es más sencillo compartir y aprender unos de otros.

Francisco Pando

Responsable

GBIF.ES, Unidad de Coordinación

Real Jardín Botánico - CSIC

Plaza de Murillo, 2

28014 Madrid, Spain

pando@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/>



CSIC

Gbif.Es