

Aplicaciones informáticas para
el manejo de colecciones de
historia natural: Herbar y
Zoorbar

Francisco Pando
GBIF España

Ciudad de la Habana, Cuba
Del 8 al 12 de noviembre, 2010

Taller "GBIF Cuba 2010"
--Proyecto de "Mentoring" de GBIF--



Uno (de tres)

1. Software
2. Documentación
3. Mantenimiento
4. Apoyo a usuarios
5. Formación

**Los datos se pueden
sacar del sistema**

La prueba del autobus



<http://www.gbif.es/Recursos3.php>



Nodo Español de GBIF / Spanish GBIF Node

[Inicio](#) | [Datos](#) | [Financiación](#) | [Participación](#) | [Software](#) | [Portales](#) |

19 Noviembre, 2010

[Inicio](#) > [Recursos](#)

[English](#)

Inicio
GBIF.ORG
Sobre GBIF
Actualidad
Participación en GBIF.ES
Consultar Datos
Proyectos de Biodiversidad
Colecciones y Proyectos
Formación y Divulgación
Recursos
FAQ
Contactar

<< **Noviembre 2010** >>

L	M	M	J	V	S	D
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

Condiciones del uso de datos	Estándares para el intercambio de datos	Software	Uso de Imágenes	Datos Sensibles	Herramientas geográficas	Guías GBIF
-------------------------------------	--	-----------------	------------------------	------------------------	---------------------------------	-------------------

Software avalado por la Unidad de Coordinación de GBIF.ES

Desde la Unidad de Coordinación de GBIF en España se desarrollan programas informáticos, que **se ponen a disposición de la comunidad científica española** de manera libre y gratuita para facilitar la incorporación de sus datos a la iniciativa de GBIF. Del mismo modo, se da **soporte técnico y formación** sobre estos programas a todos aquellos investigadores que participan activamente en la iniciativa de GBIF.

Software de informatización de colecciones y proyectos

A la hora de abordar un **proceso de informatización**, ya sea de una **colección de historia natural**, de datos de **observaciones** obtenidas directamente en el campo, de citas provenientes de **fuentes bibliográficas**, o de cualquier otro origen de datos de biodiversidad, es fundamental conocer las herramientas existentes para realizar la labor con eficiencia.

Acogerse a una iniciativa reconocida de las ya existentes nos garantiza el aprovechamiento de la **experiencia** acumulada por otros grupos de investigación, permitiéndonos evitar los problemas conocidos y comenzar con efectividad los trabajos de informatización ya desde el inicio de nuestro proyecto. Del mismo modo, nos asegura trabajar de acuerdo con los últimos **estándares** internacionales referentes a bases de datos biológicas, la interconexión entre distintas bases de datos, y la fácil **adhesión a iniciativas internacionales** relacionadas como GBIF.

HERBAR: Programa de gestión de colecciones botánicas



HERBAR es el nombre del **software para informatizar y gestionar colecciones botánicas** recomendado y apoyado por el nodo español de GBIF. Es un programa muy completo, con multitud de funciones y disponible en varios idiomas.

Es la aplicación estándar de la AHIM (Asociación de Herbarios Ibero-macaronésicos) y se utiliza de manera regular en decenas de instituciones españolas para la gestión de herbarios y bancos de germoplasma.

Para obtener más información sobre HERBAR, **visite su página web:**

<http://www.gbif.es/herbar/herbar.php>

ZOORBAR: Programa de gestión de colecciones de historia natural



ZOORBAR es **software para informatizar y gestionar colecciones de historia natural** recomendado y apoyado por el nodo español de GBIF. Su flexible sistema de atributos permite su adaptación a las características particulares de cualquier colección biológica.

Esta aplicación está teniendo una interesante implantación en la comunidad zoológica española, y varias importantes instituciones ya gestionan sus colecciones de historia natural con ZOORBAR.

Para obtener más información sobre ZOORBAR, **visite su página web:**

<http://www.gbif.es/zoorbar/zoorbar.php>

