

# Biota Colombiana Electrónica

## Implementación de D-Space (CC) para colecciones de especies

Ángela M. Suárez Mayorga  
Coordinadora (E)

Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia  
Equipo Coordinador – Instituto Humboldt



Entidad  
coordinadora



Comité técnico directivo



Redes de  
socios



Miembros  
asesores



Iniciativas relacionadas  
con el SiB



CHM



Con el apoyo  
financiero de



GOBIERNO  
EN LINEA

# ¿Qué es Biota-e?

## BIOTA COLOMBIANA

Revista científica que publica listas de chequeo de los organismos que componen la biodiversidad colombiana



Buscar en Biota Colombiana

[Búsqueda avanzada](#)

[Inicio](#)

**Navegar por:**

- [Volúmenes y números](#)
- [Títulos](#)
- [Autores](#)
- [Fecha de publicación](#)

**Buscar en el SiB:**

- [Archivos de autoridad taxonómica](#)
- [Metadatos](#)
- [Registros biológicos en el sistema distribuido](#)

**Ingrese su contraseña para:**

- [Recibir noticias por correo](#)
- [Administración Usuarios autorizados](#)
- [Editar perfil](#)
- [Ayuda](#)
- [Acerca de DSpace](#)

[Inicio](#) >

### Revista BIOTA COLOMBIANA

Biota Colombiana es una publicación seriada del Instituto Humboldt creada en el año 2000 en asocio con el Instituto de Ciencias Naturales (ICN) de la Universidad Nacional de Colombia, el Instituto de Investigaciones Marinas y Costeras (INVEMAR), y el Jardín Botánico de Missouri. Su objetivo principal es brindar a la comunidad de taxónomos y sistemáticos un espacio para publicar, validar y difundir listados taxonómicos, como una contribución a la realización y compilación del Inventario Nacional de Biodiversidad de Colombia. Las contribuciones publicadas en esta revista son un punto de partida para la compilación de información más específica sobre los organismos registrados en el país, en particular con relación a su estado taxonómico (nombre válido, inválido), atributos especiales (endémicos, amenazados, extintos, etc.), y a las fuentes de información asociadas (bibliografía, colecciones biológicas, etc.).

### Buscar

Ingrese el texto de su búsqueda.

### Contenido de Biota Colombiana

Haga búsquedas en el contenido de la revista.

[Revista Biota Colombiana](#)

Una publicación de:



En asociación con:



☒ Instituto de Ciencias Naturales - Universidad Nacional de Colombia



Un desarrollo de:



## BIOTA COLOMBIANA

DSpace Software Copyright © 2002-2004 MIT and Hewlett-Packard - Comentarios y sugerencias

© Los contenidos publicados tienen algunos derechos reservados

Powered by  ingenian  
Software



AÑO INTERNACIONAL  
DE LOS BOSQUES • 2011



# DSpace

[ABOUT DSPACE](#)

[GETTING STARTED](#)

[USERS / DEVELOPERS](#)

[NEWS AND EVENTS](#)

[RESOURCES](#)

[Wiki](#)

[Feature / Issue Tracking](#)

[Discussion Forum](#)

**DURA**SPACE™



DSpace open source software enables open sharing of content that spans organizations, continents and time.

## Top Reasons to use DSpace software

### New User



[Take a tour](#)



[Download  
Current Release](#)



[Who's Using  
DSpace](#)

Search

Go

☐ www ☒ DSpace

Font Size: [A](#) [A](#) [A](#)

### News

**REGISTRATION OPEN:** Jasig's 2011 Conference, "Spotlight on Open Source"  
9 Mar 2011

**Using the Universidad de Puerto Rico DSpace Repository**  
8 Mar 2011

**AVAILABLE NOW:** DuraCloud Open Source 0.8  
1 Mar 2011

**Latest DuraSpace Digest**  
November 2010

### Upcoming Events

There are no upcoming events currently scheduled.

[View All Events](#)

[View by Month](#)

## You are free:



to **Share** — to copy, distribute and transmit the work



to **Remix** — to adapt the work



## Under the following conditions:



**Attribution** — You must attribute the work in the manner specified by the author or licensor (but not in any way that suggests that they endorse you or your use of the work).



**Share Alike** — If you alter, transform, or build upon this work, you may distribute the resulting work only under the same or similar license to this one.

## With the understanding that:

**Waiver** — Any of the above conditions can be waived if you get permission from the copyright holder.

**Public Domain** — Where the work or any of its elements is in the public domain under applicable law, that status is in no way affected by the license.

**Other Rights** — In no way are any of the following rights affected by the license:

- Your fair dealing or fair use rights, or other applicable copyright exceptions and limitations;
- The author's moral rights;
- Rights other persons may have either in the work itself or in how the work is used, such as publicity or privacy rights.

**Notice** — For any reuse or distribution, you must make clear to others the license terms of this work. The best way to do this is with a link to this web page.



**SiB**  
SISTEMA DE INFORMACION  
SOBRE BIODIVERSIDAD  
DE COLOMBIA

Font Size: A A A

Search

Go

☐ www ☒ DSpace

## DSpace Registry

Below is a list of all known, live DSpace instances. Please [click here](#) to register your repository. To update an existing entry, [click here](#).

| #   | Institution Name                                                                     | Country        | Type of Institution    | DSpaceVersion     | Site | File |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------------|-------------------|------|------|
| 301 | Institute of Mathematical Sciences                                                   | India          | academic               | 1.5.x XML Manakin |      |      |
| 302 | Institute of Mathematics and Informatics                                             | Bulgaria       | academic               | 1.5.x JSP         |      |      |
| 303 | Institute of Mathematics AS CR, v. v. i.                                             | Czech Republic | academic               | 1.4.x             |      |      |
| 304 | Institute of Tropical Medicine Antwerp                                               | Belgium        |                        | 1.5.x JSP         |      |      |
| 305 | Institut Fondamental Afrique Noire / BCA                                             | Senegal        | archive public library | 1.4.x             |      |      |
| 306 | Institut Marocain de l'Information Scientifique et Technique, Toubkal                | France         | academic               |                   |      |      |
| 307 | Institut National de la Recherche Agronomique                                        | France         | research center        | 1.4.x             |      |      |
| 308 | Instituto Antonio Carlos Jobim                                                       | Brazil         | personal               |                   |      |      |
| 309 | Instituto de Altos Estudios Nacionales                                               | Ecuador        |                        |                   |      |      |
| 310 | Instituto de Comunicação e Informação Científica e Tecnológica em Saúde ICICT        | Brazil         | academic               |                   |      |      |
| 311 | INSTITUTO DE ESTUDIOS DEL PETROLEO                                                   | Ecuador        |                        |                   |      |      |
| 312 | Instituto Gulbenkian de Ciência                                                      | Portugal       |                        |                   |      |      |
| 313 | Instituto Humboldt                                                                   | Colombia       | research center        | 1.4.x             |      |      |
| 314 | Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura IICA oficina en Colombia | Colombia       | research center        |                   |      |      |
| 315 | Instituto Politécnico de Bragança                                                    | Portugal       | academic               |                   |      |      |
| 316 | Instituto Superior de Ciências do Trabalho e da Empresa                              | Portugal       | academic               |                   |      |      |
| 317 | Instituto Superior de Engenharia do Porto ISEP-GILT                                  | Portugal       | academic               |                   |      |      |



# ¿Cómo se accede?

[Inicio](#) [Mapa del sitio](#) [Glosario](#) [Contáctenos](#)



[Conozca el SiB](#) [¿Cómo utilizar el SiB?](#) [Nodos regionales](#) [Servicios de información](#) [Eventos](#)

[Puntos Focales](#)

[Nodos Temáticos](#)

[Catálogo de la  
biodiversidad de  
Colombia](#)

[Revista Biota  
Colombiana](#)

[Especies con potencial  
comercial](#)

[Valide su información](#)

## Infórmese con biodiversidad



## Novedades en el Registro Nacional de Colecciones

El Registro Nacional de Colecciones fue diseñado a partir del Decreto 309 y la Resolución 1115, ambas en el año 2000, que establecen la obligatoriedad de proporcionar la información de sus ejemplares y renovarla cada dos años a partir del registro.

Hasta la fecha, 92 de las colecciones registradas cumplen con lo reglamentado; se destaca a la Universidad del Tolima por actualizar recientemente el registro de dos de las colecciones biológicas que administra, el "Museo del Laboratorio de Entomología" y la "Colección Zoológica"

<http://www.siac.net.co/web/sib/revista-biota-colombia>

y la "Colección Zoológica"



El visor permite consultar información geográfica (mapas en formato raster y vectorial y bases de datos alfanuméricas) pertinentes para la investigación y toma de decisiones en Biodiversidad. De esta manera es posible acceder a mapas y bases de datos del Instituto Humboldt y otros nodos del Sistema de Información sobre Biodiversidad (SiB-Colombia) y del Sistema de Información Ambiental para Colombia (SIAC), con información sobre ecosistemas, prioridades de conservación, registros georeferenciados de especies biológicas, especies amenazadas o de especial importancia para la investigación, áreas protegidas y otras figuras de conservación, entre otras.

[Consultar](#) +

## Descargas



[Video](#)



[Audio](#)



[Documentos](#)



[Imágenes](#)



[Datos](#)



Entidad  
coordinadora

Comité técnico directivo

Redes de  
socios

Miembros  
asesores

Iniciativas relacionadas  
con el SiB

CHM



Con el apoyo  
financiero de



GOBIERNO  
EN LINEA



Revista científica que publica listas de chequeo de los organismos que componen la biodiversidad colombiana

Buscar

Búsqueda avanzada

 Inicio

**Navegar por:**

➡ Volúmenes y números

→ **Títulos**

→ Autores

➡ Fecha de publicación

Buscar en el SIB:

 [Archivos de autoridad taxonómica](#)

Metadatos

➡ Registros biológicos en el sistema distribuido

**Ingrese su contraseña para:**

 [Recibir noticias por correo](#)

➤ Administración  
Usuarios autorizados

[...> Editar perfil](#)

 Ayuda

 [Acerca de DSpace](#)

[Inicio >](#)

## Revista BIOTA COLOMBIANA

Biota Colombiana es una publicación seriada del Instituto Humboldt creada en el año 2000 en asocio con el Instituto de Ciencias Naturales (ICN) de la Universidad Nacional de Colombia, el Instituto de Investigaciones Marinas y Costeras (INVEMAR), y el Jardín Botánico de Missouri. Su objetivo principal es brindar a la comunidad de taxónomos y sistémicos un espacio para publicar, validar y difundir listados taxonómicos, como una contribución a la realización y compilación del Inventario Nacional de Biodiversidad de Colombia. Las contribuciones publicadas en esta revista son un punto de partida para la compilación de información más específica sobre los organismos registrados en el país, en particular con relación a su estado taxonómico (nombre válido, inválido), atributos especiales (endémicos, amenazados, extintos, etc.), y a las fuentes de información asociadas (bibliografía, colecciones biológicas, etc.).

## Buscar

Ingrese el texto de su búsqueda.

## Contenido de Biota Colombiana

Haga búsquedas en el contenido de la revista.

Revista Biota Colombiana

Una publicación de:

 Instituto  
de  
Investigación  
de  
Recursos

En asocio con:

 Instituto de  
Investigación  
Marinas y  
Costeras  
'Benito  
Vives de

 Instituto de Ciencias Naturales -  
Universidad Nacional de  
Colombia

 Missouri Botanical Garden

Un desarrollo de:

 Sistema de  
Información



# Funciones de administrador



**SiB**  
SISTEMA DE INFORMACIÓN  
SOBRE BIODIVERSIDAD  
DE COLOMBIA

BIOTA COLOMBIANA

Revista científica que publica listas de chequeo de los organismos que componen la biodiversidad colombiana



Registrado como mhernandez@ingeni...  
(Salir)

Buscar en Biota Colombiana

Buscar

Búsqueda avanzada

Inicio

Navegar por:

- Volúmenes y números
- Títulos
- Autores
- Fecha de publicación

Buscar en el SiB:

- Archivos de autoridad taxonómica
- Metadatos
- Registros biológicos en el sistema distribuido

Ingresa su contraseña para:

- Recibir noticias por correo
- Administración  
Usuarios autorizados
- Editar perfil
- Ayuda
- Acerca de DSpace

Inicio >

Administración: Mauricio Hernández

Empezar a cargar un nuevo artículo

Ver artículos aceptados

Ver suscripciones

Ayuda...

# Crear colecciones



## BIOTA COLOMBIANA

Revista científica que publica listas de chequeo de los organismos que componen la biodiversidad colombiana



Registrado como mherandez@ingeni...  
(Salir)

Buscar en Biota Colombiana

Buscar

Búsqueda avanzada

Inicio

Navegar por:

→ Volúmenes y números

→ Títulos

→ Autores

→ Fecha de publicación

Buscar en el SiB:

→ Archivos de autoridad taxonómica

→ Metadatos

→ Registros biológicos en el sistema distribuido

Ingrese su contraseña para:

→ Recibir noticias por correo

→ Administración  
Usuarios autorizados

→ Editar perfil

→ Ayuda

→ Acceso de DS...

[Inicio](#) >

## Volúmenes y números

A continuación una lista de los volúmenes y números de la revista. Dé clic en los enlaces para ver los contenidos.

- [Revista Biota Colombiana](#)

- [Volumen 10, 2009](#)

- [Vol. 10 \(1,2\), enero-diciembre de 2009](#)

- [Volumen 1, 2000](#)

- [Vol. 1 \(1\), mayo de 2000](#)
- [Vol. 1 \(2\), septiembre de 2000](#)
- [Vol. 1 \(3\), diciembre de 2000](#)

- [Volumen 2, 2001](#)

- [Vol. 2 \(1\), septiembre de 2001](#)
- [Vol. 2 \(2\), noviembre de 2001](#)
- [Vol. 2 \(3\), diciembre de 2001](#)

- [Volumen 3, 2002](#)

- [Vol. 3 \(1\), junio de 2002](#)
- [Vol. 3 \(2\), diciembre de 2002](#)

- [Volumen 4, 2003](#)

- [Vol. 4 \(1\), junio de 2003](#)
- [Vol. 4 \(2\), diciembre de 2003](#)

- [Volumen 5, 2004](#)

- [Vol. 5 \(1\), junio de 2004](#)
- [Vol. 5 \(2\), diciembre de 2004](#)

- [Volumen 6, 2005](#)

Herramientas de administración

Crear comunidad principal...

[Ayuda para administradores](#)



# BIOTA COLOMBIANA

Revista científica que publica listas de chequeo de los organismos que componen la biodiversidad colombiana



## Describe la colección

Por favor marque las afirmaciones que aplican para la colección. [Más ayuda...](#)

- ☒ Los nuevos artículos deberían ser públicos
- ☒ Algunos usuarios podrán cargar artículos en esta colección
- ☐ La cadena de actividades de carga de artículos incluirá un paso de *aceptar/rechazar*
- ☐ La cadena de actividades de carga de artículos incluirá un paso de *aceptar/rechazar/editar metadatos*
- ☐ La cadena de actividades de carga de artículos incluirá un paso de *editar metadatos*
- ☐ Esta colección tendrá administradores delegados
- ☐ Los metadatos de los nuevos artículos que vayan a cargarse ya tendrán algunos campos llenos con información por defecto

Siguiente >

## BIOTA COLOMBIANA

[Ayuda...](#)

### Descripción de la colección

Nombre:

Mostrado en lista en la página de inicio de la comunidad

Descripción corta:

HTML, mostrado en el centro de la página de inicio de la colección. Asegúrese de incluir las marcas <P> </P>!

Texto introductorio:

Texto plano, mostrado al final de la página de inicio de la colección

Texto de copyright:

HTML, mostrado al lado derecho de la página de inicio de la colección. Asegúrese de incluir las marcas <P> </P>!

Texto de la barra lateral:

Licencia que los autores deben otorgar. Déjelo en blanco para usar la licencia por defecto.

Licencia:

Texto plano, cualquier información sobre la procedencia de esta colección. No se muestra en las páginas de la colección.

Procedencia:

Seleccione un logo JPEG o GIF para la página de inicio de la colección. Debe ser pequeño.

Logo:

[Siguiente >](#)

# Editar colecciones

## BIOTA COLOMBIANA

Revista científica que publica listas de chequeo de los organismos que componen la biodiversidad colombiana



Registrado como mherandez@ingeni...  
(Salir)

Buscar en Biota Colombiana

[Búsqueda avanzada](#)

→ [Inicio](#)

Navegar por:

- [Volúmenes y números](#)
- [Títulos](#)
- [Autores](#)
- [Fecha de publicación](#)

Buscar en el SiB:

- [Archivos de autoridad taxonómica](#)
- [Metadatos](#)
- [Registros biológicos en el sistema distribuido](#)

Ingrese su contraseña para:

- [Recibir noticias por correo](#)
- [Administración](#)  
Usuarios autorizados
- [Editar perfil](#)
- [Ayuda](#)
- [Acerca de DSpace](#)

[Inicio](#) >

[Revista Biota Colombiana](#) >

### Volumen 10, 2009

Página de inicio del volumen

En:

Buscar por

o navegar por

Volumen especial dedicado a peces

### Números de este volumen

- [Vol. 10 \(1,2\), enero-diciembre de 2009](#) 

Volumen especial de la Orinoquia

*Todos los artículos están protegidos por copyright individual pero pueden ser usados libremente citando apropiadamente la fuente.*

Herramientas de administración

[Ayuda para administradores](#)

### Artículos recientes

[Mamíferos de la Estrella Fluvial de Inírida: ríos Inírida, Guaviare, Atabapo y Orinoco \(Colombia\)](#)

[Lista de los mamíferos de la cuenca del río Orinoco](#)

[Herpetofauna de la Estrella Fluvial de Inírida \(ríos Inírida, Guaviare, Atabapo y Orinoco\). Orinoquia colombiana: lista preliminar de especies](#)

[Lista preliminar de los peces del río Papunahua, cuenca del río Inírida - departamento del Vaupés, Colombia](#)

[Peces del piedemonte del departamento de Casanare, Colombia](#)

## BIOTA COLOMBIANA

Revista científica que publica listas de chequeo de los organismos que componen la biodiversidad colombiana



[Inicio](#) >  
[Administer](#) >

## Edit Collection 123456789/280

Delete this Collection...

Name:

Short Description

Introductory text (HTML):

Copyright text (plain text):

Side bar text (HTML):

License:

Provenance:

Logo:

### Submission Workflow

Submitters:

- [Comunidades y colecciones](#)
- [Usuarios](#)
- [Grupos](#)
- [Artículos](#)
- [Registro de Dublin Core](#)
- [Registro de formato bitstream](#)
- [Cadena de actividades](#)
- [Permisos](#)
- [Edición de textos](#)
- [Supervisores](#)
- [Estadísticas](#)

- [Ayuda](#)
- [Salir](#)



# Colección creada y editada

## BIOTA COLOMBIANA

Revista científica que publica listas de chequeo de los organismos que componen la biodiversidad colombiana



Registrado como mherandez@ingeni...  
(Salir)

Buscar en Biota Colombiana

[Búsqueda avanzada](#)

→ [Inicio](#)

Navegar por:

→ [Volúmenes y números](#)

→ [Títulos](#)

→ [Autores](#)

→ [Fecha de publicación](#)

Buscar en el SiB:

→ [Archivos de autoridad taxonómica](#)

→ [Metadatos](#)

→ [Registros biológicos en el sistema distribuido](#)

Ingrese su contraseña para:

→ [Recibir noticias por correo](#)

→ [Administración](#)  
Usuarios autorizados

→ [Editar perfil](#)

→ [Ayuda](#)

→ [Acerca de DSpace](#)

[Inicio](#) >

[Revista Biota Colombiana](#) >

### Volumen 10, 2009

#### Página de inicio del volumen

En: Volumen 10, 2009

Buscar por

o navegar por

Volumen especial dedicado a peces

#### Números de este volumen

- [Vol. 10 \(1,2\), enero-diciembre de 2009](#) 

Volumen especial de la Orinoquia

- [Volumen 11 \(2010\)](#) 

Volumen 11 de Biota Colombiana

*Todos los artículos están protegidos por copyright individual pero pueden ser usados libremente citando apropiadamente la fuente.*

Herramientas de administración

[Ayuda para administradores](#)

#### Artículos recientes

[Mamíferos de la Estrella Fluvial de Inírida: ríos Inírida, Guaviare, Atabapo y Orinoco \(Colombia\)](#)

[Lista de los mamíferos de la cuenca del río Orinoco](#)

[Herpetofauna de la Estrella Fluvial de Inírida \(ríos Inírida, Guaviare, Atabapo y Orinoco\). Orinoquia colombiana: lista preliminar de especies](#)

[Lista preliminar de los peces del río Papunahua, cuenca del río Inírida - departamento del Vaupés, Colombia](#)

[Peces del piedemonte del departamento de Casanare, Colombia](#)

←→

http://www.siac.net.co/biota/submit

☆ ⓘ ↺

Google

🔍 🏠 Feedback ▾

BIOTA COLOMBIANA

Revista científica que publica listas de chequeo de los organismos que componen la biodiversidad colombiana

DescribirDescribirSubirVerificarOtorgar liceiTerminar

Selecione una colección

Escoja la colección a la cual quiere agregar un artículo y luego dé clic en 'Siguiente'. [Más ayuda...](#)

Colección Vol. 10 (1,2), enero-diciembre de 2009 ▾

Siguiente >Cancelar/Guardar

BIOTA COLOMBIANA

DSpace Software Copyright © 2002-2004 MIT and Hewlett-Packard - [Comentarios y sugerencias](#)

Ⓒ Los contenidos publicados tienen algunos derechos reservados

Powered By ingenian

←→

http://www.siac.net.co/biota/submit

☆ ⓘ ↺

Google

🔍 🏠 Feedback ▾

BIOTA COLOMBIANA

Revista científica que publica listas de chequeo de los organismos que componen la biodiversidad colombiana

DescribirDescribirDescribirSubirVerificarOtorgar liceiTerminar

Describe su artículo

Por favor seleccione las opciones que aplican (una o varias). [Más ayuda...](#)

☐ El artículo tiene más de un título, v. gr. título traducido

☒ El artículo ha sido publicado o distribuido anteriormente

☒ El artículo consiste de más de un archivo

Siguiente >Cancelar/Guardar

BIOTA COLOMBIANA

DSpace Software Copyright © 2002-2004 MIT and Hewlett-Packard - [Comentarios y sugerencias](#)

Ⓒ Los contenidos publicados tienen algunos derechos reservados

Powered By ingenian Software

Incluir ejemplares de la colección

Describir Describir Describir Subir Verificar Otorgar licencia Terminar

## Describa su artículo

Por favor llene el formulario a continuación ([Más ayuda...](#))

Enter the names of the authors of this item below.

*Apellido(s)*

*Nombre(s)*

v. gr. **Sánchez**

v. gr. **Pedro**

Authors

Agregar

Enter the main title of the item.

Title

Please give the date of previous publication or public distribution below. You can leave out the day and/or month if they aren't applicable.

Date of Issue

Mes: (Sin mes) ▼

Día:

Año:

Enter the name of the publisher of the previously issued instance of this item.

Publisher

Instituto de Investigacion de Recursos Biológicos Alex

Enter the standard citation for the previously issued instance of this item.

Citation

Enter the series and number assigned to this item by your community.

*Nombre de la serie*

*Reporte o artículo No.*

Series/Report No.

Agregar

If the item has any identification numbers or codes associated with it, please enter the types and the actual numbers or codes below.

Identifiers

ISSN ▼

Agregar

Select the type(s) of content you are submitting. To select more than one value in the list, you may have to hold down the "CTRL" or "Shift" key.

Type

Animation  
Article  
Book  
Book chapter  
Dataset  
Learning Object

Select the language of the main content of the item. If the language does not appear in the list below, please select 'Other'. If the content does not really have a language (for example, if it is a dataset or an image) please select 'N/A'.

Language

N/A ▼

## Buscar en Biota Colombiana

Buscar

Búsqueda avanzada

Inicio

## Navegar por:

- Volúmenes y números
- Títulos
- Autores
- Fecha de publicación

## Buscar en el SIB:

- Archivos de autoridad taxonómica
- Metadatos
- Registros biológicos en el sistema distribuido

## Ingrese su contraseña para:

- Recibir noticias por correo
- Administración Usuarios autorizados
- Editar perfil
- Ayuda
- Acerca de DSpace

Inicio >

## Revista BIOTA COLOMBIANA

Biota Colombiana es una publicación seriada del Instituto Humboldt creada en el año 2000 en asocio con el Instituto de Ciencias Naturales (ICN) de la Universidad Nacional de Colombia, el Instituto de Investigaciones Marinas y Costeras (INVEMAR), y el Jardín Botánico de Missouri. Su objetivo principal es brindar a la comunidad de taxónomos y sistemáticos un espacio para publicar, validar y difundir listados taxonómicos, como una contribución a la realización y compilación del Inventario Nacional de Biodiversidad de Colombia. Las contribuciones publicadas en esta revista son un punto de partida para la compilación de información más específica sobre los organismos registrados en el país, en particular con relación a su estado taxonómico (nombre válido, inválido), atributos especiales (endémicos, amenazados, extintos, etc.), y a las fuentes de información asociadas (bibliografía, colecciones biológicas, etc.).

## Buscar

Ingrese el texto de su búsqueda.

categoría

Buscar

## Contenido de Biota Colombiana

Haga búsquedas en el contenido de la revista.

[Revista Biota Colombiana](#)

Busque por nombre científico, nombre común, área, región, colección o... por lo que se le ocurra

Una publicación de:



En asocio con:



UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA  
Instituto de Ciencias Naturales



Missouri Botanical Garden

Un desarrollo de:



BIOTA COLOMBIANA

DSpace Software Copyright © 2002-2004 MIT and Hewlett-Packard - Comentarios y sugerencias

© Los contenidos publicados tienen algunos derechos reservados



Buscar en Biota Colombiana  
Buscar  
Búsqueda avanzada

Inicio  
Navegar por:  
Volúmenes y números  
Títulos  
Autores  
Fecha de publicación

Buscar en el SiB:  
Archivos de autoridad taxonómica  
Metadatos  
Registros biológicos en el sistema distribuido

Ingrese su contraseña para:  
Recibir noticias por correo  
Administración  
Editar perfil  
Ayuda  
Acerca de DSpace

Inicio >

## Resultados de la búsqueda

Búsqueda: Toda Biota Colombiana  
por categoría Buscar

Resultados 1-7 de 7.

### En los artículos:

| Fecha de publicación | Título                                                                                                                                             | Autores                                                                                                                                                |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1-Dec-2003           | Mamíferos del Departamento de Caldas - Colombia categoría de amenaza                                                                               | Gastaño, John Harold; Muñoz-Saba, Yaneth; Botero, Jorge Eduardo; Vélez, Jesús Hernán                                                                   |
| 1-Sep-2001           | Escorpiones de la familia Buthidae (Chelicerata: Scorpiones) de Colombia categorías                                                                | Florez, Eduardo                                                                                                                                        |
| 20-Aug-2008          | Los helechos y licófitos de la región del Guavio categorías                                                                                        | Murillo Aldana, José Carmelo; Polanía, Carolina; León Parra, Andres                                                                                    |
| 1-Dec-2006           | Peces Ophidiiformes del Atlántico occidental tropical con especial énfasis en el mar Caribe Colombiano categorías de                               | Garrido-Linares, Manuel; Acero P., Arturo                                                                                                              |
| 25-Aug-2008          | Aves del departamento del Cauca - Colombia categoría de... categoría de... Categoría de ame                                                        | Ayerbe Quiñones, Fernando; López, Juan; González, María Fernanda; Estela, Felipe; Ramírez, Mónica Beatriz; Sandoval, José Vladimir; Gómez, Luis Germán |
| 1-Nov-2001           | Checklist of Genera and Subgenera of Aculeate Hymenoptera of the Neotropical Region (Hymenoptera: Vespomorpha) categorías... categorías por encima | Fernández, Fernando                                                                                                                                    |
| Jun-2002             | Los Musci (musgos) del Departamento de Antioquia categorías                                                                                        | Parra, Juan David; Callejas, Ricardo; Churchill, Steven P.                                                                                             |





Buscar en Biota Colombiana

Buscar

Búsqueda avanzada

Inicio

Navegar por:

- Volúmenes y números
- Títulos
- Autores
- Fecha de publicación

Buscar en el SIB:

- Archivos de autoridad taxonómica
- Metadatos
- Registros biológicos en el sistema distribuido

Ingrese su contraseña para:

- Recibir noticias por correo
- Administración Usuarios autorizados
- Editar perfil

- Ayuda
- Acerca de DSpace

Inicio >

Revista Biota Colombiana >

Volumen 9, 2008 >

Vol. 9 (1), junio de 2008 >

Por favor use este identificador para citar o vincular este artículo: <http://www.siac.net.co/biota/123456789/247>

**Título:** Aves del departamento del Cauca - Colombia

**Autores:** Ayerbe Quiñones, Fernando

López, Juan

González, María Fernanda

Estela, Felipe

Ramírez, Mónica Beatriz

Sandoval, José Vladimir

Gómez, Luis Germán

**Palabras clave:** Aves

Cauca

Colombia

Listado taxonómico

Distribución

**Fecha de publicación:** 25-Aug-2008

**Serie/Reporte No.:** 9(1)

5

**Resumen:** El Cauca con su diversidad biogeográfica es uno de los departamentos más diversos en especies de aves en Colombia. En busca de cuantificar la riqueza reportada hasta ahora y observar su distribución geográfica, realizamos una compilación de información existente sobre registros de especies de aves en el departamento del Cauca mediante la revisión de publicaciones y colecciones ornitológicas en diferentes museos del mundo. Se obtuvo un listado de 1,102 especies, que incluye 18 spp. endémicas, 96 spp. migratorias boreales y 41 spp. consideradas en peligro de extinción a nivel nacional. Este listado constituye una herramienta adecuada para el estudio de las aves en el Cauca y es un referente para entender diferentes aspectos de la avifauna en el suroccidente colombiano.

**URI:** <http://www.siac.net.co/biota/123456789/247>

**ISSN:** 0124-5376

Aparece en las colecciones: [Vol. 9 \(1\), junio de 2008](#)

Archivos de este artículo:

| Archivo        | Descripción | Tamaño | Formato                             |
|----------------|-------------|--------|-------------------------------------|
| aves_cauca.pdf |             | 6683Kb | Adobe PDF <a href="#">Ver/Abrir</a> |

Este artículo está protegido por copyright individual

[Ver licencia](#)

[Mostrar toda la información del artículo](#)

Los contenidos de esta página están sujetos a una licencia Creative Commons

Internet | Modo protegido: activado



75%



Entidad coordinadora



Comité técnico directivo



Redes de socios



Miembros asesores



Iniciativas relacionadas con el SIB



CHM



Con el apoyo financiero de



GOBIERNO EN LINEA

S: http://www.siac.net.co/

Favoritos Sitios sugeridos

S: http://www.siac.net.co/biota/bitstream/123456789/247/1/aves\_cauca.pdf

Biota Colombiana 9

## Aves del

Fernando Ayerbe  
Mónica Beatriz R

Grupo de Estudios  
(Cauca), Colombia  
hotmail.com, \*jose  
2 Asociación para  
com

Palabras clave: A

Resumen  
El Cauca con su d  
busca de cuantific  
información existe  
ciones y coleccion  
spp. endémicas, 90  
constituye una her  
aspectos de la avif

Abstract

Hecho

Entidad coordinadora

Servicios y herramientas SiB - Microsoft PowerPoint

http://www.siac.net.co/biota/bitstream/123456789/247/1/aves\_cauca.pdf - Internet Explorer provided by Dell

S: http://www.siac.net.co/biota/bitstream/123456789/247/1/aves\_cauca.pdf

Favoritos Sitios sugeridos Galería de Web Slice Comenzar a usar Firefox

S: http://www.siac.net.co/biota/bitstream/123456789/247/1/aves\_cauca.pdf

5 / 56 85% Buscar

Ayerbe-Quinones *et al.* Birds of Cauca department -81

| Taxón / Taxon                                    | Colección /<br>Collection | Fuente /<br>Source         | Zona de distribu-<br>ción geográfica /<br>Geographic distri-<br>bution zone | Observaciones /<br>Observations |
|--------------------------------------------------|---------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Clase Class AVES                                 |                           |                            |                                                                             |                                 |
| Orden Order Tinamiformes                         |                           |                            |                                                                             |                                 |
| Familia Family Tinamidae                         |                           |                            |                                                                             |                                 |
| <i>Nothocercus julius</i> (Bonaparte) 1854       | FMNH ICN                  | 2 5 42 52                  | WO MP WC WCO<br>CCO CMg                                                     |                                 |
| <i>Nothocercus bonaparte</i> (Gray, GR) 1867     | AMNH FMNH<br>MHNUC        | 12 18 42                   | P WO EO CCO<br>CMg                                                          |                                 |
| <i>Tinamus tao</i> Temminck 1815                 |                           | 26 42 55                   | P CCq                                                                       |                                 |
| <i>Tinamus major</i> (Gmelin) 1789               | FMNH ICN                  | 2 24 42 47<br>54           | P CCq                                                                       |                                 |
| <i>Crypturellus berlepschi</i> (Rothschild) 1897 | ICN                       | 42 47                      | P                                                                           |                                 |
| <i>Crypturellus soui</i> (Hermann) 1783          | FMNH MH-<br>NUC           | 2 3 18 24 25<br>41 54      | P MP AP WCO<br>CMg CCq                                                      |                                 |
| <i>Crypturellus undulatus</i> (Temminck) 1815    |                           | 54                         | CCq                                                                         |                                 |
| Orden Order Anseriformes                         |                           |                            |                                                                             |                                 |
| Familia Family Anatidae                          |                           |                            |                                                                             |                                 |
| <i>Dendrocygna bicolor</i> (Vieillot) 1816       | ICN MHNUC                 | 20                         | AC                                                                          |                                 |
| <i>Dendrocygna viduata</i> (Linnaeus) 1766       |                           | 20                         | AC                                                                          |                                 |
| <i>Dendrocygna autumnalis</i> (Linnaeus) 1758    | ICN INCIVA<br>MHNUC       | 20 39 41 47<br>49          | CP PAC AP                                                                   |                                 |
| <i>Cairina moschata</i> (Linnaeus) 1758          | ICN MHNUC                 | 5 47                       | P MP AC AP                                                                  |                                 |
| <i>Sarkidiornis melanotos</i> (Pennant) 1769     | FMNH ICN<br>INCIVA        | 44 51                      | MP AC AP CCO                                                                | EN                              |
| <i>Marganetta armata</i> Gould 1842              | FMNH ICN<br>MHNUC         | 2 3 5 12 18<br>23 42 44 52 | P WO MP WC WCO<br>CCO CMg CCO                                               |                                 |

Hecho Zona desconocida | Modo protegido: activado

# En resumen, ¿para qué sirve?

- Permite crear y organizar cualquier **colección** (pero no colecciones biológicas). DOCUMENTOS.
- Integra, indexa y busca cualquier tipo de documento (archivos PDF, Office®, informes de bases de datos, imágenes) eficientemente, pero **no otras bases de datos**.
- Es relativamente intuitivo, y fácil de manejar
- Permite la integración de otras herramientas y productos del SiB



Entidad  
coordinadora



Comité técnico directivo



Redes de  
socios



Miembros  
asesores



Iniciativas relacionadas  
con el SiB



CHM



Con el apoyo  
financiero de



GOBIERNO  
EN LINEA

# Vínculos al SiB

## BIOTA COLOMBIANA



Revista científica que publica listas de chequeo de los organismos que componen la biodiversidad colombiana

### Buscar en Biota Colombiana

[Búsqueda avanzada](#)

[Inicio](#)

### Navegar por:

- [Volúmenes y números](#)
- [Títulos](#)
- [Autores](#)
- [Fecha de publicación](#)

### Buscar en el SiB:

- [Archivos de autoridad taxonómica](#)
- [Metadatos](#)
- [Registros biológicos en el sistema distribuido](#)

### Ingrese su contraseña para:

- [Recibir noticias por correo](#)
- [Administración Usuarios autorizados](#)
- [Editar perfil](#)
- [Ayuda](#)
- [Acerca de DSpace](#)

[Inicio >](#)

### Revista BIOTA COLOMBIANA

Biota Colombiana es una publicación seriada del Instituto Humboldt creada en el año 2000 en asocio con el Instituto de Ciencias Naturales (ICN) de la Universidad Nacional de Colombia, el Instituto de Investigaciones Marinas y Costeras (INVEMAR), y el Jardín Botánico de Missouri. Su objetivo principal es brindar a la comunidad de taxónomos y sistemáticos un espacio para publicar, validar y difundir listados taxonómicos, como una contribución a la realización y compilación del Inventario Nacional de Biodiversidad de Colombia. Las contribuciones publicadas en esta revista son un punto de partida para la compilación de información más específica sobre los organismos registrados en el país, en particular con relación a su estado taxonómico (nombre válido, inválido), atributos especiales (endémicos, amenazados, extintos, etc.), y a las fuentes de información asociadas (bibliografía, colecciones biológicas, etc.).

### Buscar

Ingrese el texto de su búsqueda.

### Contenido de Biota Colombiana

Haga búsquedas en el contenido de la revista.

[Revista Biota Colombiana](#)

### Una publicación de:

 Instituto de Investigaciones Marinas y Costeras

### En asocio con:

 Instituto de Investigaciones Marinas y Costeras

 Instituto de Ciencias Naturales - Universidad Nacional de Colombia

 Missouri Botanical Garden

### Un desarrollo de:

 Sistema de Información

## BIOTA COLOMBIANA

DSpace Software Copyright © 2002-2004 MIT and Hewlett-Packard - [Comentarios y sugerencias](#)

© Los contenidos publicados tienen algunos derechos reservados

Powered By  ingenian  
Software

# http://hermes.humboldt.org.co/visoruniversal2010/

http://hermes.humb...010/bin/Visor.html

http://hermes.humboldt.org.co/visoruniversal2010/bin/Visor.html

Google

Feedback

## VISOR UNIVERSAL

*Descripción del mapa*

Usuario: Anónimo

[Ingresar usuario...](#)

### Temas

|                          |                        |                         |
|--------------------------|------------------------|-------------------------|
| Áreas Protegidas         | Ecosistemas            | Gacetero                |
| Información General      | Información General    | Monitoreo Biodiversidad |
| Prioridades Conservación | Territorios Colectivos |                         |

### Capas de Áreas Protegidas

☐ Activar Todas las Capas

☐ parques\_nacionales

| Metadato                                     | Descripción |
|----------------------------------------------|-------------|
| <input type="checkbox"/> reservas_forestales |             |

☒ BlueMarbleWorldImage

0% 100%

[Ver leyenda](#)

☒ limite\_internacional

0% 100%

[Ver leyenda](#)

☒ Departamentos

0% 100%

[Ver leyenda](#)

Lon:0.00000, Lat:0.00000



# Selección de capas

Mozilla Firefox 4.0 Beta 12

Archivo Editar Ver Historial Marcadores Herramientas Ayuda

http://hermes.humboldt.org.co/visoruniversal2010/bin/Visor.html

http://hermes.humboldt.org.co/visoruniversal2010/bin/Visor.html

Google

**VISOR UNIVERSAL** Descripción del mapa

Ingresar usuario... Usuario: Anonimo

| Temas                    |                               |                         |
|--------------------------|-------------------------------|-------------------------|
| Áreas Protegidas         | Ecosistemas                   | Gacetero                |
| Información General      | Información General           | Monitoreo Biodiversidad |
| Prioridades Conservación | <b>Territorios Colectivos</b> |                         |

**Capas de Territorios Colectivos**

☐ Activar Todas las Capas

☐ comunidades\_negras  
 Metadato Descripción

☒ resguardos\_indigenas  
 Metadato Descripción

**Capas Activas**

☒ ecosistemas\_generales  
 0% 100%  
 Ver leyenda

☒ parques\_nacionales  
 0% 100%  
 Ver leyenda

☒ resguardos\_indigenas  
 0% 100%  
 Ver leyenda

Lon:0.00000, Lat:0.00000

0 88 116 174 232 290 km

# Definición de consultas

Mozilla Firefox 4.0 Beta 12

Archivo Editar Ver Historial Marcadores Herramientas Ayuda

http://hermes.humb...010/bin/Visor.html

http://hermes.humboldt.org.co/visoruniversal2010/bin/Visor.html#

Google

**VISOR UNIVERSAL**

Consultas

Sistema distribuido Filtros de Consulta

Nodos Criterios de consulta Nombre Resultado

☒ Deseleccionar todos los nodos Actualizar estado nodos

Selección de Nodos Disponibles

| Selección                           | Nombre                        | Web Service                            |
|-------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | Instituto de Investigación d  | http://www.siac.net.co:9090/axis2/se   |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Instituto Amazónico de Inve   | http://www.sinchu.org.co/axis2/service |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Instituto de Ciencias Natura  | http://www.biovirtual.unal.edu.co/axi  |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Red Nacional de Observado     | http://www.siac.net.co:9090/axis2/se   |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Instituto de Investigaciones  | http://cinto.invemmar.org.co/axis2/sei |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Parientes silvestres de orga  | http://www.siac.net.co:9090/axis2/se   |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Isagen                        | http://www.siac.net.co:9090/axis2/se   |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Corantioquia - Corporación    | http://www.siac.net.co:9090/axis2/se   |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Universidad Distrital Francis | http://herbario.udistrital.edu.co:8080 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Colecciones - Instituto de I  | http://www.siac.net.co:9090/axis2/se   |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Jardín Botánico de Medellín   | http://stratosgroupsa.com/axis2/ser    |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Plantas de Páramo Universi    | http://www.siac.net.co:9090/axis2/se   |

Siguiente

Capas Activas

☒ ecosistemas\_generales 0% 100% Ver leyenda

☒ parques\_nacionales 0% 100% Ver leyenda

☒ resguardos\_indigenas 0% 100% Ver leyenda

Lon:-66.68312, Lat:3.28178

0 50 110 174 232 290 km



Mozilla Firefox 4.0 Beta 12

Archivo Editar Ver Historial Marcadores Herramientas Ayuda

http://hermes.humb...010/bin/Visor.html

http://hermes.humboldt.org.co/visoruniversal2010/bin/Visor.html#

Google

**VISOR UNIVERSAL**

Consultas

Sistema distribuido Filtros de Consulta

Nodos | Criterios de consulta | Nombre Resultado

Selección de criterios de consulta

Sistema Distribuido Clasificación Taxonómica

Atributo: Departamento

Operación: Contiene

Valor: Antioquia AND

+

| Nombre       | Operación | Valor     | Conector |
|--------------|-----------|-----------|----------|
| Departamento | CONTIENE  | Antioquia | AND      |
|              |           |           |          |
|              |           |           |          |
|              |           |           |          |
|              |           |           |          |

Capas Activas

Lon:-70.94581, Lat:1.69975

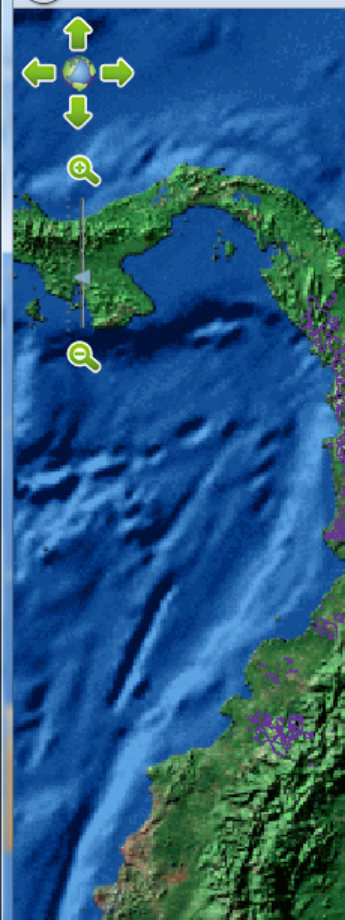
0 20 40 60 80 100 120 140 160 180 200 220 240 260 280 300 320 340 360 380 400 420 440 460 480 500 520 540 560 580 600 620 640 660 680 700 720 740 760 780 800 820 840 860 880 900 920 940 960 980 1000

Mozilla Firefox 4.0 Beta 12

Archivo Editar Ver Historial Marcadores Herramientas Ayuda

http://hermes.humb...010/bin/Visor.html +

http://hermes.humboldt.org.co/visoruniversal2010/bin/Visor.html#app=6c158&9866-selectedIndex=0&ec93-path=0%2C17%2C1%2C08 ☆ ⓘ ↻ Google



**Buscar Taxonomía**

● Navegar en el Arbol
● Búsqueda de Palabra Clave

Cycadophyta

Euglenophycota

Ginkgophyta

Gnetophyta

Liliopsida

Haptophyta

Hepatophyta

**Plantae**

*Reino*

Fungi

Animalia

Monera

Magnoliophyta

*División*

Microphyllphyta

Phaeophycophyta

Polypodiophyta

**Multimedia**

Taxón: **Asteridae**

Clasificación: *Subclase*

Nivel Superior: **Magnoliopsida**

Clasificación Nivel Superior: *Clase*

Aceptar

**Consultas**

Nombre Resultado

Buscar

AND

Conector

AND

Capas Activas

Lon: -72.15431, Lat: -2.36520



0 50 110 174 232 290 km

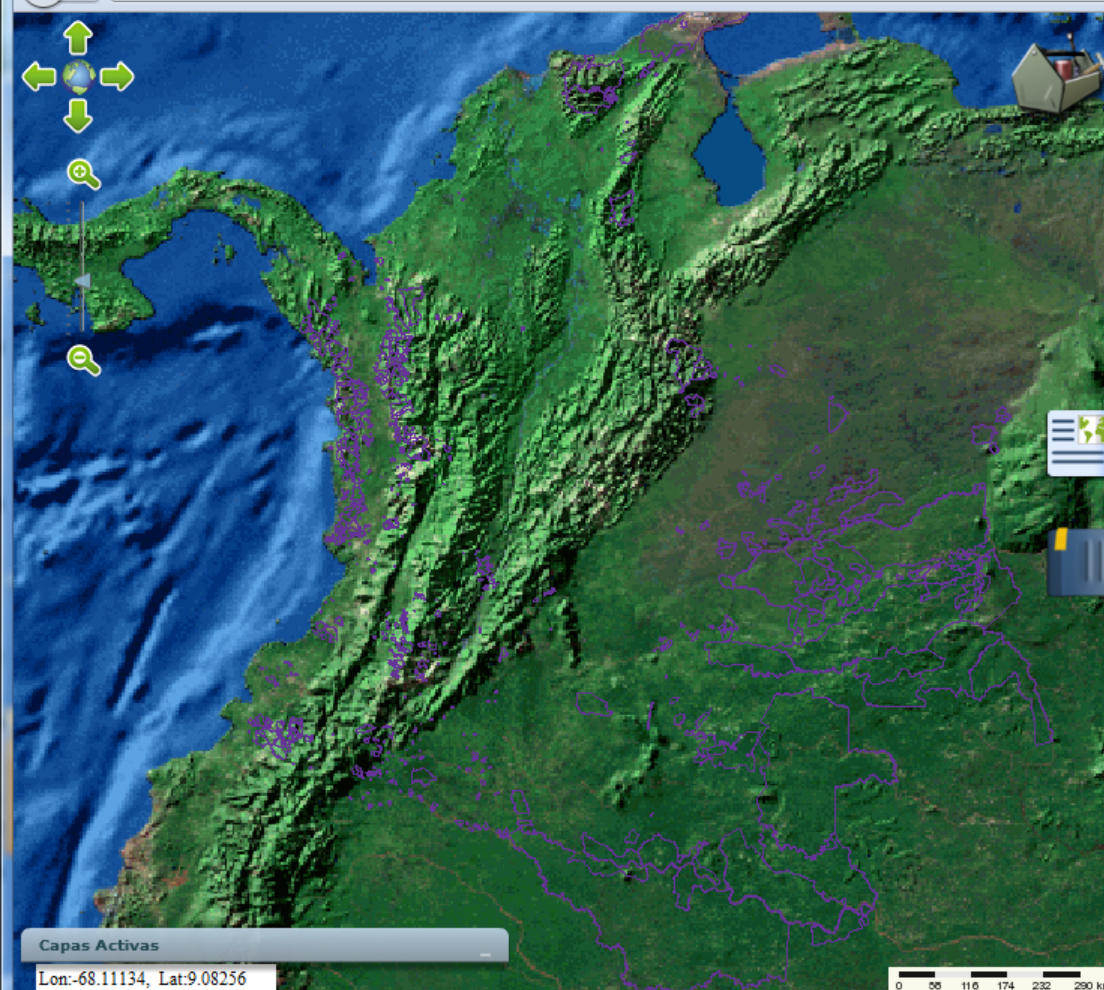


Mozilla Firefox 4.0 Beta 12

Archivo Editar Ver Historial Marcadores Herramientas Ayuda

http://hermes.humb...010/bin/Visor.html

http://hermes.humboldt.org.co/visoruniversal2010/bin/Visor.html#app=6c15&9866-selectedIndex=0&b8fe-path=0%2C17%2C1%2C0%



## VISOR UNIVERSAL

Consultas



Sistema distribuido Filtros de Consulta

Nodos | Criterios de consulta | Nombre Resultado

Selección de criterios de consulta

Sistema Distribuido Clasificación Taxonómica

Atributo: Género

Buscar

Valor: Cinchona

AND

Nivel superior: Rubiaceae

Clasificación nivel superior: Familia



| Nombre       | Operación | Valor         | Conector |
|--------------|-----------|---------------|----------|
| Departamento | CONTIENE  | Antioquia     | AND      |
| Subclase     | IGUAL     | Asteridae     | AND      |
| Clase        | IGUAL     | Magnoliopsida | AND      |
| Género       | IGUAL     | Cinchona      | AND      |
| Familia      | IGUAL     | Rubiaceae     | AND      |

Anterior

Siguiente

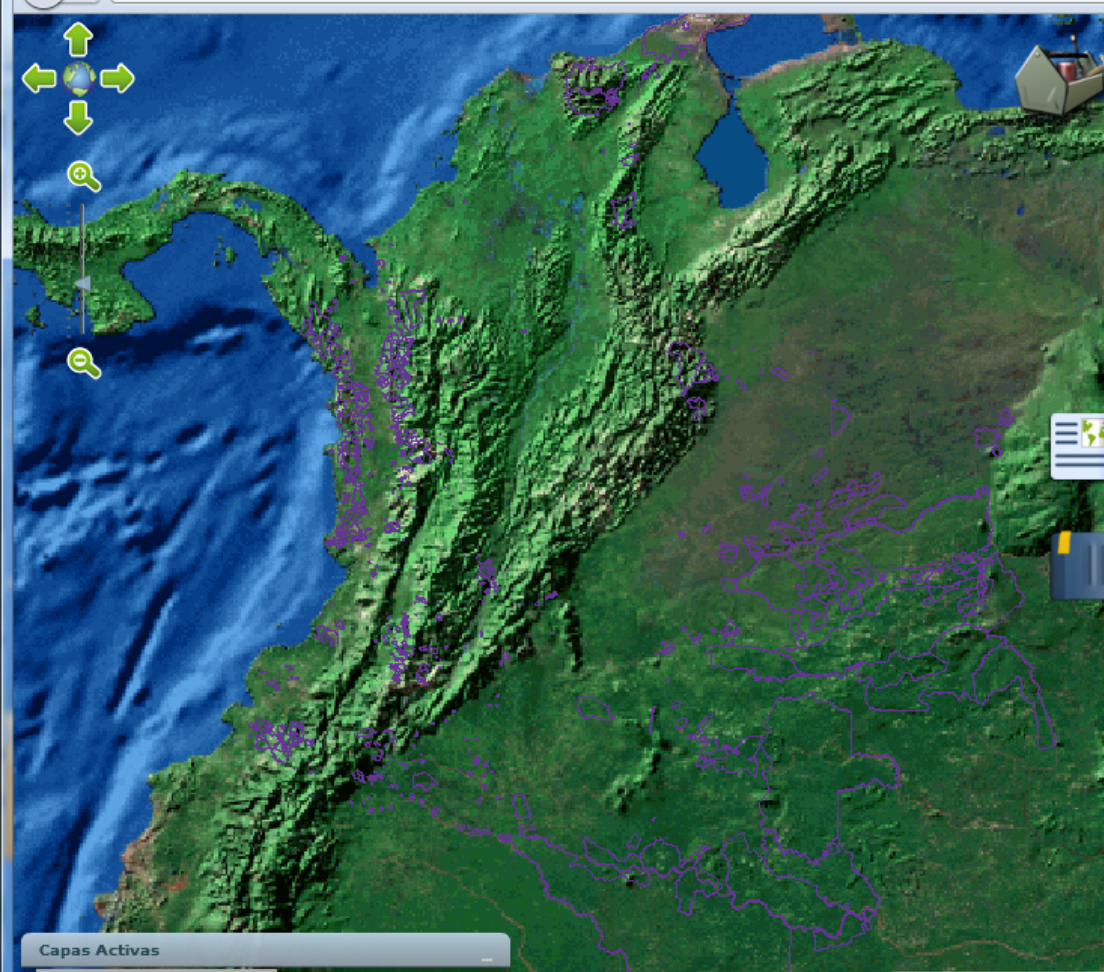


Mozilla Firefox 4.0 Beta 12

Archivo Editar Ver Historial Marcadores Herramientas Ayuda

http://hermes.humb...010/bin/Visor.html

http://hermes.humboldt.org.co/visoruniversal2010/bin/Visor.html#app=6c15&9866-selectedIndex=0&b8fe-path=0%2C17%2C1%2C0%



## VISOR UNIVERSAL

Consultas



Sistema distribuido Filtros de Consulta

Nodos Criterios de consulta Nombre Resultado

### RESUMEN DE LA CONSULTA DISTRIBUIDA:

#### Nodos Seleccionados:

| Nombre                                                    |
|-----------------------------------------------------------|
| Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexan  |
| Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas (Sinc  |
| Instituto de Ciencias Naturales - Universidad Nacional de |
| Red Nacional de Observadores de Aves (RNOA)               |
| Instituto de Investigaciones Marinas y Costeras (Invema   |
| Parientes silvestres de organismos genéticamente modifi   |
| Isagen                                                    |
| Corantioquia - Corporación Autónoma Regional del Cent     |

Ingrese un nombre para la capa resultado: \* RBCinchona

Seleccione el color para la capa resultado: 

Anterior

Consultar

http://hermes.humboldt.org.co/visoruniversal2010/bin/Visor.html#app=6c1589866-selectedIndex=0&b8fe-path=0%2C17%2C1%2C0 Google

Resultados de la consulta al Sistema Distribuido

Proceso Finalizado

| Nombre Nodo                | Estado            | Total Registros | Total Georeferenciados | Total no Georeferenciados |
|----------------------------|-------------------|-----------------|------------------------|---------------------------|
| Instituto de Investigación | No devolvio datos | 0               | 0                      | 0                         |
| Instituto Amazónico de In  | No devolvio datos | 0               | 0                      | 0                         |
| Instituto de Ciencias Natu | Terminado         | 30              | 30                     | 0                         |
| Red Nacional de Observac   | No devolvio datos | 0               | 0                      | 0                         |

Presentando los primeros 67 registros.

| Id | Familia   | Género   | Epíteto Específico | Epíteto Infraespecífico | Autores   | Responsable Id | Fecha Identificación |
|----|-----------|----------|--------------------|-------------------------|-----------|----------------|----------------------|
|    | Rubiaceae | Cinchona | barbacoensis       |                         | H. Karst. | C. M. Taylor   | 1992                 |
|    | Rubiaceae | Cinchona | sp                 |                         |           | Sin Dato       |                      |
|    | Rubiaceae | Cinchona | barbacoensis       |                         | H. Karst. | C. M. Taylor   | 1992                 |
|    | Rubiaceae | Cinchona | barbacoensis       |                         | H. Karst. | C. M. Taylor   | 1992                 |
|    | Rubiaceae | Cinchona | barbacoensis       |                         | H. Karst. | C. M. Taylor   | 1992                 |
|    | Rubiaceae | Cinchona | barbacoensis       |                         | H. Karst. | C. Taylor      | 19920915             |
|    | Rubiaceae | Cinchona | pubescens          |                         | Vahl      | C. M. Taylor   | 1998                 |
|    | Rubiaceae | Cinchona | pubescens          |                         | Vahl      | C. M. Taylor   | 1998                 |
|    | Rubiaceae | Cinchona | sp                 |                         |           | A. Cogollo     | 19970615             |
|    | Rubiaceae | Cinchona | sp                 |                         |           | C. Taylor      | 19970615             |
|    | Rubiaceae | Cinchona | sp                 |                         |           | A. Cogollo     | 19970615             |
|    | Rubiaceae | Cinchona | sp                 |                         |           | Sin Dato       |                      |
|    | Rubiaceae | Cinchona | pubescens          |                         | Vahl      | C. M. Taylor   | 1997                 |

Capas Activas

Exportar a Excel Cerrar Consultar

Lon:-64.67629, Lat:10.02178

Consultas

IBUIDA:

Unidades:

Cursos Biológicos Alexan  
ciones Científicas (Sinc  
Universidad Nacional de  
e Aves (RNOA)  
nas y Costeras (Invema  
ps genéticamente modifi  
oma Regional del Cent

RBCinchona1



# Se puede operar con la consulta

Mozilla Firefox 4.0 Beta 12

Archivo Editar Ver Historial Marcadores Herramientas Ayuda

http://hermes.hum...10/bin/Visor.html x Correo de Instituto Alexander von H... x +

http://hermes.humboldt.org.co/visoruniversal2010/bin/Visor.html#app=6c15&9866-selectedIndex=0&b8fe-path=0%2C17%2C1%2C0% ☆ i Google

**VISOR UNIVERSAL** Consultas

Sistema distribuido Filtros de Consulta

Nodos Criterios de consulta Nombre Resultado

**RESUMEN DE LA CONSULTA DISTRIBUIDA:**

**Nodos Seleccionados:**

| Nombre                                                    |
|-----------------------------------------------------------|
| Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexan  |
| Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas (Sinc) |
| Instituto de Ciencias Naturales - Universidad Nacional de |
| Red Nacional de Observadores de Aves (RNOA)               |
| Instituto de Investigaciones Marinas y Costeras (Invema   |
| Parientes silvestres de organismos genéticamente modifi   |
| Isagen                                                    |
| Corantioquia - Corporación Autónoma Regional del Cent     |
| Universidad Distrital Francisco José de Caldas            |

Ingrese un nombre para la capa resultado: \* RBCinchona2

Seleccione el color para la capa resultado: 

Capas Activas

Long: 72.61732 Lat: 6.00845

Anterior Consultar