

COLOMBIA

BIO

EXPEDICIÓN HISTÓRICA POR LA BIODIVERSIDAD

FORTALECIMIENTO DE COLECCIONES BIOLÓGICAS

CONVOCATORIA ABIERTA

Estructuración, georreferenciación y publicación
de datos de colecciones biológicas

 <https://goo.gl/Zxpn19>

COLOMBIA



EXPEDICIÓN HISTÓRICA POR LA BIODIVERSIDAD

FORTALECIMIENTO DE COLECCIONES BIOLÓGICAS

Se estima que en las colecciones biológicas colombianas hay más de 30 millones¹ de especímenes depositados, de los cuales cerca de un 12% están catalogados, y sólo 826.000 se encuentran publicados de forma abierta a través del SiB Colombia.

Estos especímenes cuentan la historia de la biodiversidad colombiana, en algunos casos desde hace más de cien años. Pese a su valor natural, cultural y científico, muchos de ellos están aún a la espera de ser procesados, identificados y publicados para que su uso en investigación y en gestión territorial, para mencionar algunos casos, sea posible.

Conscientes de la importancia de esta información para la consolidación de un Inventario Nacional de la Biodiversidad (INB), y especialmente de los retos con los que se enfrentan las colecciones biológicas para mantener el valioso patrimonio natural que custodian, Colciencias, el Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt y el Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia se unen para apoyar la gestión de datos e información de las colecciones biológicas a través del proyecto Colombia BIO.

Esta convocatoria busca apoyar la estructuración, calidad, georreferenciación y publicación de los datos de especímenes depositados en colecciones biológicas que cumplan con los criterios definidos. Este proceso se llevará a cabo a través del SiB Colombia.

Aunque el pasivo que está pendiente por resolver con respecto a la catalogación, identificación y digitalización de los especímenes en las colecciones

.....
* Dato estimado a partir del reporte de las colecciones biológicas, incluyendo aproximaciones de especímenes entomológicos.



COLOMBIA



EXPEDICIÓN HISTÓRICA POR LA BIODIVERSIDAD

FORTALECIMIENTO DE COLECCIONES BIOLÓGICAS

biológicas es significativo, esperamos que este aporte contribuya a visibilizar y potenciar el uso de la valiosa información que estas custodian.

• ¿Quiénes pueden aplicar?

Colecciones biológicas registradas y actualizadas ante el Registro Único Nacional de Colecciones Biológicas (RNC) que estén ubicadas en el territorio continental nacional.

• ¿Cuáles son los beneficios de aplicar?

- Fortalecimiento de capacidades internas de la colección en lo que tiene que ver con la gestión de datos e información.
- Georreferenciación de los datos digitalizados que sean seleccionados conjuntamente con la colección biológica.
- Estructuración y publicación de los registros biológicos a través del [SiB Colombia](#) (la colección biológica siempre mantiene la propiedad y administración de los datos publicados).
- Visibilidad de la colección biológica a través de diferentes iniciativas, entre ellas el SiB Colombia y la Infraestructura Mundial de Datos sobre Biodiversidad (GBIF).

• ¿Qué se requiere para aplicar?

- Ser una colección biológica registrada y actualizada ante el RNC.
- Contar con una colección biológica ubicada en el territorio continental nacional.
- Contar con datos digitalizados de los especímenes depositados en las colecciones biológicas, (la colección puede estar total o parcialmente digitalizada).



COLOMBIA



EXPEDICIÓN HISTÓRICA POR LA BIODIVERSIDAD

FORTALECIMIENTO DE COLECCIONES BIOLÓGICAS

- Tener respaldo institucional de la organización que custodia la colección biológica.
- Aceptar la publicación libre y gratuita de los datos de la colección biológica a través del [SiB Colombia](#).

• ¿Cuáles son los criterios de selección?

- Cumplir con la totalidad de los requisitos definidos para aplicar a la convocatoria.
- Tendrán prioridad colecciones biológicas que no hayan sido fortalecidas en los últimos cinco años en actividades lideradas por el Instituto Humboldt y el SiB Colombia.
- Serán priorizadas colecciones biológicas que se encuentren ubicadas en los departamentos en los que se realiza la primera fase del proyecto Colombia BIO.
- Impacto potencial en la disminución de los vacíos taxonómicos, geográficos y temporales resultado de la publicación de los datos de la colección biológica. Este criterio será evaluado a partir de la información disponible de cada colección en el RNC.

• ¿Cómo aplicar?

- Diligenciar el formulario disponible en: <http://bit.do/convocatoriacol>.
- Enviar una carta, suscrita por el titular de la colección (representante legal o delegado encargado), con el aval institucional para participar en la convocatoria. Se puede adjuntar el enlace de descarga de la carta en el formulario o enviarla al correo electrónico sib@humboldt.org.co



COLOMBIA



EXPEDICIÓN HISTÓRICA POR LA BIODIVERSIDAD

FORTALECIMIENTO DE COLECCIONES BIOLÓGICAS

• Cronograma de la convocatoria

Publicación de la convocatoria:	12 de julio de 2016
Plazo máximo para el envío del formulario:	24 de julio de 2016
Evaluación de postulaciones:	25 de julio al 15 de agosto de 2016
Visitas a las colecciones biológicas preseleccionadas*:	15 de agosto al 2 de septiembre de 2016
Publicación definitiva de resultados:	9 de septiembre de 2016
Inicio de actividades:	10 de septiembre de 2016
Fin de actividades:	30 de junio de 2017

* Las colecciones biológicas pre-seleccionadas serán visitadas por el equipo del SiB Colombia antes de la aprobación final a la participación en el proceso.

** Las fechas están sujetas a cambios.

• Proceso de selección

Las postulaciones de las colecciones biológicas serán evaluadas por un comité conformado por miembros del Instituto de Investigaciones Biológicas Alexander von Humboldt, Colciencias y el SiB Colombia.

