



Premio para Jóvenes Investigadores 2018

Convocatoria para aspirantes

Propósito

En nombre de la red de nodos nacionales, el secretariado de la Infraestructura Mundial de Información en Biodiversidad (GBIF, por sus siglas en inglés) se complace en anunciar la apertura de la convocatoria al **Premio a Jóvenes Investigadores 2018** (Young Researchers Award). Este programa tiene como objetivo fomentar estudios y descubrimientos innovadores, realizados por estudiantes de maestría y/o doctorado en el campo de la informática de la biodiversidad, que se basen en datos disponibles a través de GBIF.

En el 2018 el programa otorgará premios de €5,000 reconociendo el trabajo de dos estudiantes de postgrado -preferiblemente un estudiante de maestría y un candidato a doctorado- que sean nominados por los nodos de los países participantes de GBIF.

Los ganadores del premio serán seleccionados del grupo de nominados recibidos por la Secretaría de GBIF antes del 15 de junio de 2018 y donde el SiB Colombia, como nodo nacional de GBIF, presentará oficialmente los nominados por Colombia. Los ganadores serán anunciados justo antes de la 25ª reunión de la Junta Directiva de GBIF, que se celebrará en Kilkenny, Irlanda, en octubre de 2018.





Elegibilidad de los estudiantes

Los aspirantes al premio deben estar matriculados en un programa de maestría o doctorado para ser elegibles para el premio. Así mismo, deben ser ciudadanos colombianos o ser estudiantes de una institución que esté ubicada en Colombia. De esta manera, la nominación puede ser realizada por el SiB Colombia como nodo nacional ante GBIF.

Procedimiento de aplicación y plazos (Colombia)

Los estudiantes que busquen ser nominados deben presentar su aplicación al Jefe de Delegación del país. El SiB Colombia como nodo nacional, es el responsable de establecer sus propios plazos y procesos para recibir y evaluar las aplicaciones de los estudiantes. Como resultado, los estudiantes de postgrado que busquen ser nominados deben consultar el sitio web del SiB Colombia <http://www.sibcolombia.net/>, comunicarse directamente con el Jefe de Delegación de Colombia (HoD) o con el Administrador del nodo (node manager) ante GBIF.

En primera instancia, las propuestas de los estudiantes son revisadas y priorizadas a nivel nacional. El Equipo Coordinador del SiB Colombia espera trabajar cercanamente con la comunidad académica e instituciones de educación superior, así como con programas y grupos de trabajo universitarios relevantes.

El Jefe de Delegación de Colombia (HoD) puede presentar un máximo de dos nominados a la Secretaría de GBIF por medio electrónico youngresearchersaward@gbif.org antes



de la fecha límite de aplicación: **15 de junio de 2018**. El Jefe de Delegación debe asegurarse de que las aplicaciones se encuentren completas e incluyan todos los elementos listados a continuación. Las aplicaciones incompletas no serán tenidas en cuenta.

Paquete de nominación al premio

El paquete de nominación y la propuesta de los aspirantes debe incluir:

- 1. Resumen de investigación** (200 palabras)
- 2. Descripción del proyecto** (máximo de 5 páginas, letra Arial -12 puntos) que describa:
 - La necesidad de la investigación y la(s) pregunta(s) que responde.
 - La función de los datos obtenidos a través de GBIF para responder esta(s) pregunta(s). Las propuestas de investigación deben demostrar claramente cómo el estudio incorpora datos movilizadas a través de GBIF. Los estudiantes con preguntas sobre datos habilitados por GBIF deben trabajar con supervisores académicos, su nodo nacional en GBIF, la Secretaría Técnica de GBIF o miembros del Comité de Ciencia para aumentar su comprensión.
 - El alcance de la investigación, el plan, las metodologías, las citas bibliográficas pertinentes y el cronograma.
 - Si es relevante, una descripción o un extracto de un plan de gestión de datos que describa cómo se publican los datos relacionados con la investigación son publicados o cómo serán preparados para su publicación a través de la red de GBIF a GBIF.org.
- 3. Presupuesto** (1 página), detallado y justificado.

NOTA: los artículos presupuestarios están restringidos a costos académicos, equipos esenciales, suministros (por ejemplo, hardware, software) y viajes; el apoyo salarial no está permitido.

4. **Curriculum Vitae** del estudiante que aplica que incluya la información de contacto completa de la institución de origen.

5. **Documentos de soporte**

- Una carta oficial de la facultad del mentor/supervisor que certifique que el aspirante es estudiante y se encuentra matriculado en el programa de posgrado de la universidad.
- Al menos una, y no más de tres cartas de apoyo de investigadores establecidos y activos en un campo que abarque e incorpore la informática de la biodiversidad (por ejemplo: genética, composición y características de especies, biogeografía, ecología, sistemática, y otros).

Proceso y criterios de selección (Colombia)

Revisión de la propuesta por el SiB Colombia (Primera etapa)

Un jurado conformado por el SiB Colombia, revisará las propuestas de nominación que sean enviadas al correo sib+YRA@humboldt.org.co y pre-seleccionará dos propuestas a finales de mayo de 2018 para ser presentadas a GBIF. Se recibirán propuestas de nominación hasta el **30 de abril de 2018**.

Los criterios de selección incluyen:

- Originalidad e innovación.
- Uso y significado estratégico de los datos obtenidos a través de GBIF.
- Eficacia e impacto medibles en el avance de la informática de la biodiversidad y/o de la conservación de la biodiversidad.

El SiB Colombia anunciará a los preseleccionados de esta decisión.

Las propuestas que no sean seleccionadas pueden ser actualizadas y reenviadas para su consideración en años posteriores.

Revisión y premio de la propuesta GBIF (Segunda etapa)

El Comité de Ciencia de GBIF revisará las nominaciones hechas por Colombia y otros países de la red de GBIF y seleccionará los ganadores del Premio a Jóvenes Investigadores en septiembre de 2018. Los premiados serán anunciados en la 25ª reunión de la Junta Directiva de GBIF a realizarse en Irlanda el mes siguiente.

Los criterios de selección son los mismos aplicados en la primera etapa.

Se espera que los ganadores reconozcan el apoyo de GBIF cuando difundan los resultados de la investigación a través de publicaciones revisadas por pares, presentaciones en reuniones profesionales y otros medios.

Propuestas ganadoras en ediciones anteriores

Año	Ganador, País de afiliación	Ganador, País de afiliación
2017	Nora Escribano Compains España	Itanna Oliveira Fernandes Brasil
2016	Juan M. Escamilla Mólgora México	Bruno Umbelino da Silva Santos Brasil
2015	Fatima Parker-Allie Sur África	Gonzalo Enrique Pinilla Buitrago (news item) Colombia, Venezuela & Mexico
2014	Vijay Barve (news item) India	Caoimhe Marshall Irlanda



2013	Emma Gomez-Ruiz México	Nathan Ranc Francia
2012	Salvador Arias Argentina	Elkin Tenorio Moreno Colombia
2011	César Antonio Ríos-Muñoz México	Conor Ryan Irlanda
2010	Amy McDougall Reino Unido	Andrés Lira-Noriega Estados Unidos

