



Semillero De Ecología Y Conservación De Anfibios Y Reptiles

Pontificia Universidad Javeriana

Convocatoria No. 01 De 2016

Candidatos al Semillero de Ecología y Conservación de Anfibios y Reptiles "SECAR"
Facultad de Estudios Ambientales y Rurales
Pontificia Universidad Javeriana.

El Semillero de investigación en ecología y conservación de anfibios y reptiles "SECAR" fue oficialmente constituido como semillero de investigación ante la vicerrectoría de investigación durante el tercer período de 2016.

Debido a que Colombia es uno de los países con mayor riqueza de especies de herpetos (anfibios y reptiles), la misión del semillero es aportar al conocimiento en la ecología e historia natural de las especies para contar con herramientas robustas para su conservación.

Dentro del marco de las actividades que se adelantan al interior del semillero, los objetivos de SECAR son:

Objetivo general:

- Promover entre los estudiantes de pregrado, en su interacción con estudiantes de posgrado (maestría y doctorado), el fortalecimiento en la formulación y desarrollo de proyectos de investigación y la escritura de artículos científicos en ecología y conservación de los anfibios y los reptiles de Colombia.

Objetivos específicos:

- Producir conocimiento que permita, a partir de revisiones de literatura y análisis bibliométrico, suplir vacíos de información en torno a los diferentes ámbitos de la herpetofauna colombiana.
- Diseñar estrategias de carácter participativo con comunidades rurales y urbanas que, mediante el diálogo de saberes, favorezcan procesos de conservación de la herpetofauna.
- Diseñar y ejecutar proyectos de investigación que, articulados con trabajos de grado (pregrado y maestría) o tesis doctorales, permitan a los estudiantes fortalecer sus conocimientos y experiencias en la toma, procesamiento y análisis de datos, así como en la escritura de documentos y su presentación en eventos científicos.
- Crear espacios de capacitación en búsqueda de literatura, organización de bases de datos, análisis bibliométricos, minería de textos y otras técnicas o métodos que faciliten y promuevan la efectiva adquisición y uso del conocimiento.



Semillero De Ecología Y Conservación De Anfibios Y Reptiles

Pontificia Universidad Javeriana

- Promover dinámicas de aprendizaje horizontal entre estudiantes de diferentes programas académicos de pregrado y posgrado en torno a temáticas de ecología y conservación de la herpetofauna.

Para el tercer periodo de 2016, se buscan nuevos miembros que estén interesados en colaborar las líneas de investigación vigentes del semillero (ver **Tabla 1**) y al proyecto de investigación que se esté realizando.

Tabla 1. Líneas de investigación de SECAR*.

Líneas de investigación
Ecología del Paisaje y la relación de sistemas productivos con la Anfibios y Reptiles.
Ecología funcional de anfibios y reptiles
Biogeografía y patrones de distribución
Ecología urbana e influencia de la urbanización sobre anfibios y reptiles
Ecofisiología, adaptaciones a ambientes extremos y cambio climático
Efectividad de estrategias de conservación

* Las líneas de investigación han sido priorizadas en conjunto por el grupo de estudiantes de pregrado y posgrado. Sin embargo, estas pueden ir cambiando en la medida que nuevos integrantes estén interesados en otras líneas complementarias no contempladas anteriormente.

SECAR



Semillero De Ecología Y Conservación De Anfibios Y Reptiles

Pontificia Universidad Javeriana

REQUISITOS MINIMOS:

1. Tener conocimientos básicos en evolución, diversidad y características generales de anfibios y reptiles
2. Estar interesado en alguna de las líneas de investigación del semillero
3. Tener alguna experiencia en el manejo de anfibios y/o reptiles (campo, laboratorio o conocimiento en colecciones biológicas).
4. Tener dedicación e interés por la investigación.
5. Ser responsable.

DOCUMENTOS PARA LA CONVOCATORIA

1. Carta de intención donde exprese cual ha sido su experiencia en el trabajo de anfibios y reptiles (teórico o práctico), si ha participado en el grupo javeriano de herpetología (u otro grupo estudiantil o de investigación relacionado) y las razones por las cuales desea participar en el semillero, así como lo que considera puede aportar o proponer (a nivel de estudios en campo o laboratorio, colecciones biológicas, manejo de bases de datos, revisión de literatura, entre otras) a alguna de las temáticas de investigación del mismo (máximo 2 páginas, Arial 12).
2. Formulario de inscripción.

Una vez reunida toda la documentación enviar los documentos vía digital al correo secarjaveriana@gmail.com con el asunto: **Convocatoria_(nombre del interesado)**

SECAR



Semillero De Ecología Y Conservación De Anfibios Y Reptiles

Pontificia Universidad Javeriana

Formulario de inscripción SECAR				
INFORMACION PERSONAL				
APELLIDOS				
NOMBRES				
DOCUMENTO DE IDENTIDAD:			FECHA DE NACIMIENTO:	
			DD	MM
			AAAA	
TELÉFONO:				
CORREO ELECTRÓNICO	INSTITUCIONAL		PERSONAL	
GRUPO SANGUINEO	RH	EPS	PREPAGADA	
			S	N
ENFERMEDADES DE LAS QUE PADECE (SI APLICA)			ALERGIAS (SI APLICA)	
EN CASO DE PRESENTARSE ALGUNA EMERGENCIA PODEMOS COMUNICARNOS A:				
NOMBRE	DIRECCION		TELEFONO	PARENTESCO
NOMBRE	DIRECCION		TELEFONO	PARENTESCO
INFORMACION ACADEMICA				
NIVEL DE ESTUDIOS O SEMESTRE EN CURSO	PROGRAMA ACADÉMICO	UNIVERSIDAD		

NOTA: LOS DATOS AQUÍ SUMINISTRADOS SON CONFIDENCIALES Y DE USO EXCLUSIVO PARA LAS SALIDAS DE CAMPO

SECAR

Telefono: 3208320 ext. 4854

Contacto: secarjaveriana@gmail.com

Facultad de Estudios Ambientales y Rurales.



Semillero De Ecología Y Conservación De Anfibios Y Reptiles

Pontificia Universidad Javeriana

MANUAL DE CONVIVENCIA

Son **derechos** de los integrantes del Semillero de investigación:

- a. Recibir un tratamiento amable y respetuoso de todos los miembros del semillero de investigación.
- b. Participar activa y críticamente en las actividades académicas y científicas del semillero.
- c. Recibir orientación por parte de los distintos miembros con respecto a los compromisos y/o intereses académicos.
- d. Participar a través del semillero y con el aval de sus miembros, de las convocatorias internas de la Universidad o en convenio con otras instituciones en las cuales el semillero aplique.
- e. Ser autor o coautor de publicaciones generadas en el semillero en las que haya participado activamente en la escritura del manuscrito inicial y en los cambios requeridos durante el proceso de publicación en una revista científica y que sean obtenidas como una investigación ardua y éticamente responsable.

Son **deberes** de los integrantes del grupo de investigación:

- a. Acatar y respetar el reglamento estudiantil de la Pontificia Universidad Javeriana, consignado en el ACUERDO N° 567.
- b. Realizar las gestiones que se requieran para obtener permisos de colecta científica ante las autoridades que así lo exijan y dar cumplimiento a los requerimientos que soliciten.
- c. Participar regularmente y con una actitud responsable, ética y proactiva en las actividades vinculadas al semillero de investigación.
- d. Cumplir con los compromisos y fechas acordadas dentro del marco de las actividades desarrolladas en las líneas de investigación.
- e. Hacer buen uso de los materiales, instalaciones y equipos prestados o adquiridos por SECAR. Todo equipo dañado en el marco de trabajo será comprado nuevo por el integrante responsable para ser devuelto a SECAR en un lapso no mayor a un mes.
- f. Emplear el conducto regular de la Universidad en caso de requerirse.
- g. Emplear la información obtenida del semillero de investigación sólo y exclusivamente con fines estrictamente académicos del semillero. Esta información puede ser compartida con previa y expresa autorización del coordinador del semillero y del investigador principal del proyecto.
- h. El uso de los recursos del semillero para eventos o actividades de investigación deben ser acordadas y autorizadas previamente por sus miembros en una reunión.
- i. Asistir a las actividades programadas del semillero de investigación. En caso de no poder asistir debe informar con anterioridad de manera escrita o verbal.
- j. En ningún caso, la membresía en SECAR puede ser usada para actividades diferentes a las académicas dentro de la Pontificia Universidad Javeriana.
- k. Si un integrante desea retirar su membresía de SECAR debe informarlo por escrito al correo electrónico secarjaveriana@gmail.com