



Lineamientos de aplicación para el programa de Pasantías STRI-SENACYT

El Instituto Smithsonian de Investigaciones Tropicales (STRI) y la Secretaría Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación (SENACYT) se complacen en anunciar la convocatoria para el programa de pasantías STRI-SENACYT.

Este programa proporciona fondos para que estudiantes panameños puedan realizar pasantías de investigación con investigadores del Smithsonian en Panamá.

Fecha límite de recepción de aplicaciones:

15 de febrero, 15 de junio y 15 de septiembre

¿Qué es una pasantía?

Es una experiencia de aprendizaje profesional bajo la mentoría de un científico. El pasante participa de un proyecto de investigación activo con el fin de mejorar sus habilidades y alcanzar sus objetivos académicos.

Áreas temáticas:

- Ciencias básicas
- Biología tropical
- Ecología
- Comportamiento animal
- Biología marina
- Genética
- Paleontología
- Biología molecular
- Fisiología vegetal
- Ciencias de los suelos
- Microbiología
- Tecnología, ingeniería y matemáticas, entre otras.

Requisitos generales:

- Nacionalidad panameña

- Estudiante registrado en una universidad panameña cursando el último año de la licenciatura, ser estudiante de maestría o egresado de una universidad panameña con título de licenciatura o maestría en los dos años anteriores del cierre de la aplicación
- Excelencia académica
- Conocimiento del idioma inglés
- Disponibilidad de dedicarse de tiempo completo
- Haber contactado a la oficina de Programas Académicos de STRI para determinar un mentor científico con quien tenga intereses afines para realizar la pasantía por correo a fellows@si.edu o por teléfono al 212-8281
- Establecer comunicación con un científico de STRI para expresar su interés y consultar su disponibilidad como asesor científico
- Intereses del candidato claramente alineados con los del proyecto de pasantía de investigación

La asignación de candidatos depende de la disponibilidad de un proyecto y del interés del asesor potencial.

Antes de comenzar la aplicación, favor de leer la descripción de los programas vigentes y las fechas de cierre de convocatoria en nuestra página web (versión en inglés solamente):

<https://stri.si.edu/academic-programs/internships>

Beneficios:

Estipendio por mes \$1000 por hasta 6 meses.

El pasante es responsable de sus gastos de estadía y alimentación y traslado durante la pasantía. Se puede otorgar un pequeño apoyo para pasaje terrestre al inicio y conclusión de la pasantía.

Criterio de selección:

- Los pasantes serán seleccionados en base a méritos y potencial de logros académicos.
- Las pasantías serán colocadas dependiendo de la disponibilidad de proyectos activos que sean afines con los intereses del estudiante y que sean supervisados por un científico de STRI.

Proceso de aplicación:

1. Antes de comenzar la aplicación, el interesado deberá de verificar los perfiles de los científicos de STRI para determinar si existe afinidad con sus propios intereses.
2. El interesado deberá contactar a la oficina de Programas Académicos del STRI por email o correo para dar a conocer sus intenciones de aplicar y para ayudarlo a encontrar un mentor y proyecto adecuado a sus intereses.

Se puede concertar una cita por email fellows@si.edu o por teléfono 212-8281
Lunes a Viernes 9 am-5 pm

3. Reunir los documentos requeridos. Consulta la siguiente sección.
4. Llenar el formulario en línea en la pagina SOLAA <https://solaa.si.edu>
5. Las aplicaciones que no sigan estos lineamientos no serán consideradas.

Documentos solicitados:

1. Formulario de aplicación en línea. Para llenarlo debes visitar la pagina:
<https://solaa.si.edu/>

Ver la información sobre el formulario en la siguiente sección.

2. Carta de presentación de 2 a 4 páginas máx. en inglés o español indicando:

- Motivo de interés en el programa incluyendo ejemplos de situaciones que demuestren que está preparado para realizar trabajo relevante al proyecto
 - Intereses de investigación y cómo están relacionados al proyecto que está aplicando
 - Cómo ésta pasantía beneficiará su carrera profesional y le ayudará a lograr sus metas académicas
3. Hoja de vida actualizada. Puede estar en español o en inglés.
 4. Créditos universitarios o notas académicas. Pueden ser no oficiales y estar en español.
 5. Nombre y correo electrónico de dos profesores universitarios o mentores quienes enviarán una carta de recomendación por medio del sistema en línea.
 6. Nombre del científico con quien desea trabajar. Es responsabilidad del interesado iniciar el contacto por medio de la Oficina de Programas Académicos de STRI y establecer comunicación con el científico para determinar si está disponible de servir como mentor.

Plataforma de aplicación en línea SOLAA (*Smithsonian Online Academic Appointment system*)

1. Visita la pagina: <https://solaa.si.edu>
2. Selecciona "New to SOLAA? Create Account Here" y proporciona la información requerida para crear una cuenta.
3. Una vez que hayas creado tu cuenta e ingresado la información requerida, debes de seleccionar el tipo de programa y unidad al que deseas aplicar.
4. Selecciona:
5. Program Type (Tipo de programa): "Internship"
Unit of interest (Unidad de interes): "Smithsonian Tropical Research Institute"
Program (Programa): "STRI Internship Program" para todos los programas de pasantía de STRI, incluido STRI-SENACUT
6. Responde las preguntas de la aplicación. Consulta la traducción abajo.

7. Sube los documentos requeridos mencionados en la sección anterior. Estos pueden estar en español o en inglés.
8. Ingresa los datos de las personas que enviarán la carta de referencia. Es importante que les solicites con suficiente tiempo y que les pidan que incluyan las cualidades que te hacen elegible para este programa. Es responsabilidad del interesado ingresar el email y activar el link en la plataforma de SOLAA para que la persona pueda mandar la carta de recomendación.
9. La descripción del proyecto se solicita al mentor directamente por la oficina de Programas Académicos de STRI una vez se recibe la aplicación.

Todos los documentos deben de ser recibidos antes de la fecha limite indicada.

Si tienes preguntas, escribe a: fellows@si.edu

Preguntas incluidas en la aplicación en línea

1. Do you currently have other sources of funding support for this research, including support for living expenses regardless of location? If yes, specify sources and amounts. / *Posee actualmente alguna otra fuente de financiamiento para este proyecto, incluyendo manutención sin importar la ubicación? En caso de responder si, especifique las fuentes y cantidades*
2. List specific academic courses taken or special skills (such as computer experience) which you feel would be particularly relevant to an internship. / *Enliste los cursos academicos que haya tomado o habilidades especiales (como experiencia con programas de computo) que crea que son particularmente relevantes para una pasantía.*
3. Please list languages spoken or written / *Por favor enliste los lenguajes que hable o escriba.*
4. What is the maximum degree granted at your institution - Bachelor or Master's degree or PhD? / *¿Cual es el grado académico mas alto otorgado en su institución – Licenciatura, Maestría o Doctorado?*
5. What was your most interesting or challenging academic experience? / *¿Cual ha sido su experiencia académica mas interesante o desafiante?*

Actualizado: Julio 2018