



**SOLUCIONES  
COSTERAS**  
PROGRAMA DE BECARIOS

# Convocatoria Becarios 2021

Julián García-Walther

La Costa del Pacífico de América Latina proporciona servicios ecosistémicos únicos para el bienestar de millones de personas, a la par que provee hábitat crítico para una gran diversidad de especies, incluyendo millones de aves playeras que migran anualmente miles de kilómetros a lo largo de una red de sitios de descanso e invernada. Sin embargo, el rápido incremento del desarrollo costero y el cambio climático están amenazando la integridad de muchos de estos sitios. Abordar estos complejos desafíos para alcanzar un balance entre la conservación y el desarrollo de los ecosistemas costeros requerirá soluciones que combinen el conocimiento, la experiencia y la creatividad de múltiples disciplinas y sectores.

**El Programa.** El Programa de Becarios para Soluciones Costeras en el Laboratorio de Ornitología de la Universidad de Cornell está diseñado para crear una comunidad colaborativa de ingenieros, arquitectos, planificadores, biólogos y especialistas en recursos naturales apasionados por la búsqueda de nuevas soluciones para asegurar la conservación y resiliencia de los ecosistemas costeros. Durante la próxima década, el Programa brindará financiamiento y capacitación para profesionales de carrera temprana. Cada año apoyaremos a seis becarios que desarrollen e implementen proyectos con enfoques innovadores para equilibrar el desarrollo, la gestión y la conservación a lo largo de la Costa del Pacífico en América Latina.

**Beneficios y aspectos destacados:** La beca, con duración de dos años, incluye un galardón de \$80,000 dólares americanos para cubrir un estipendio mensual, fondos para la implementación de un proyecto y oportunidades de desarrollo profesional. El Programa también incluye dos retiros de capacitación en la Universidad de Cornell con temas de gobernanza de la zona costera, planeación de la conservación, monitoreo y evaluación, liderazgo, y comunicación estratégica, así como una serie de seminarios y cursos en línea con expertos de una diversidad de disciplinas y sectores, promoviendo el aprendizaje entre pares y las colaboraciones entre becarios a lo largo del continente.

Cada becario seleccionará un equipo multidisciplinario que incluye a un mentor y colaboradores intersectoriales. Los mentores proporcionarán orientación y asesoría durante la duración de la beca, mientras que los colaboradores intersectoriales contribuirán diferentes perspectivas y herramientas para lograr los resultados deseados del proyecto. Los becarios también pueden proponer el uso de fondos para cubrir actividades tales como viajes para su desarrollo profesional. Además, los ex becarios también son elegibles para recibir fondos de colaboración para seguir trabajando en soluciones costeras al concluir su beca.



Courtesy of Sasaki

### Requisitos de elegibilidad para Candidatos–

Estamos buscando candidatos excepcionales que estén motivados a trabajar de manera intersectorial y multidisciplinaria para desarrollar nuevos enfoques al desarrollo sostenible y la conservación de los ecosistemas costeros.

Los requisitos de elegibilidad para los candidatos son:

- Contar con habilidades de liderazgo y tener un gran interés por la conservación de los ecosistemas costeros.
- Ser ciudadanos latinoamericanos.
- Ser profesionistas de carrera temprana, con menos de 10 años de experiencia.
- Contar con al menos el grado de licenciatura o carrera profesional. Se dará prioridad a candidatos con el posgrado terminado.
- Estar adscritos a instituciones con y sin fines de lucro con enfoques en la planeación, ciencia, conservación, desarrollo, arquitectura, e ingeniería.
- También aceptamos propuestas de estudiantes de posgrado, investigadores postdoctorales y profesores de carrera temprana adscritos a universidades e instituciones de investigación.
- Las disciplinas prioritarias para esta convocatoria son: biología, ecología, manejo de recursos naturales, ciencias ambientales, ingeniería ambiental, ingeniería civil, arquitectura y arquitectura del paisaje.
- Tener al menos un nivel intermedio del idioma inglés (oral y escrito).

**Como seleccionar a un mentor** - El mentor debe ser un profesional experimentado, líder en su campo y de la misma disciplina que el candidato, que esté dispuesto a proporcionar orientación, asesoría y apoyo para el becario en el diseño e implementación del proyecto, así como en su desarrollo profesional. Durante la etapa de la pre-propuesta, los solicitantes deberán identificar un mentor potencial y una institución anfitriona. Solo se requerirá una carta de compromiso por parte del mentor si el candidato es invitado a enviar una

propuesta completa. Algunos de los beneficios para el mentor incluyen: afiliación académica con la Universidad de Cornell, apoyo financiero (máximo \$5,000 USD), participación en los cursos y retiros del Programa, y participación en la Red de Soluciones Costeras con potencial de colaboración con colegas y becarios a nivel continental.

Los requisitos para el mentor incluyen:

- Contar con experiencia mayor a 10 años y logros significativos comprobables en su ámbito de desarrollo profesional.
- Tener un gran interés por la conservación de los ecosistemas costeros y por el trabajo colaborativo, multidisciplinario e intersectorial.
- Tener disposición para reunirse con el becario periódicamente.
- Estar dispuesto a proporcionar mentoría durante al menos 2 años.
- Participar en un retiro de capacitación con el resto de los becarios y mentores al inicio de la beca (los gastos son cubiertos por el Programa).
- Residir en el mismo país y ciudad que el becario (preferible).
- Estar adscrito en la misma institución que el becario (preferible).
- Tener un nivel avanzado del idioma inglés (oral y escrito).

**Colaboradores intersectoriales** – El candidato debe identificar a uno o más colaboradores intersectoriales que trabajen en una disciplina prioritaria para el programa (biología, ciencias naturales, arquitectura o ingeniería) pero que sean de campos distintos que el candidato, y cuyos conocimientos y experiencia complementan al equipo y contribuyen al éxito del proyecto. Los fondos para cubrir los honorarios de los colaboradores intersectoriales pueden incluirse en el presupuesto, siempre y cuando se justifique en términos de las actividades del programa y en relación con al tiempo directo dedicado al proyecto con el becario.

**Proceso de solicitud:** Los solicitantes interesados deben leer cuidadosamente los [lineamientos para escribir una pre-propuesta](#) antes de preparar y enviar su solicitud. La fecha límite para enviar pre-propuestas es el 29 de mayo de 2020. Por favor envíe su pre-propuesta en formato PDF a [csfellows@cornell.edu](mailto:csfellows@cornell.edu) utilizando los siguientes criterios para nombrar el archivo y el asunto: NombreYApellido\_PrePropuesta2020 (ejem. OscarGarciaRobles\_PrePropuesta2020).

### Envío de Pre-Propuesta



Candidatos preparan y envían una pre-propuesta de 2 hojas

Fecha límite:  
29 de mayo, 2020

### Selección de Pre-Propuestas



Los candidatos seleccionados reciben una invitación para enviar una propuesta completa

Notificación:  
junio del 2020

### Propuesta Completa



Los candidatos preparan y envían una propuesta completa

Fecha límite:  
7 de agosto, 2020

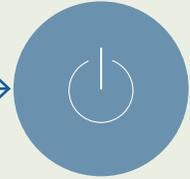
### Decisión Final



Los becarios son seleccionados y reciben una carta de confirmación

Notificación:  
octubre del 2020

### Inicio de la Beca



Los becarios reciben su estatus de afiliación a la Universidad de Cornell y los fondos para iniciar sus proyectos

Fecha de inicio:  
4 de enero, 2021

Las pre-propuestas serán evaluadas y priorizadas con base a los siguientes criterios:

- \* El potencial del candidato de ser un líder en su campo y de poder integrar diferentes sectores y disciplinas en su desarrollo profesional.
- \* La viabilidad del proyecto y su alineación con las metas del Programa.
- \* La fortaleza de las colaboraciones multidisciplinares e intersectoriales.
- \* El impacto en un sitio prioritario de la Ruta Migratoria del Pacífico en América Latina.

**Próximos pasos** - El personal del Programa notificará a los candidatos sobre el estado de sus pre-propuestas a mediados de junio del 2020. Los candidatos cuyas pre-propuestas sean aprobadas recibirán una invitación para enviar una propuesta completa. La fecha límite para enviar propuestas completas es el 7 de agosto de 2020. Los becarios seleccionados serán anunciados en octubre del 2020 e iniciarán sus proyectos y becas en enero del 2021.

Para más información sobre el Programa, síguenos en Facebook ([@solucionescosteras](#)), escribenos a [csfellows@cornell.edu](mailto:csfellows@cornell.edu) o visita [www.solucionescosteras.org](http://www.solucionescosteras.org)

