

**Doctorado en Ecología, Evolución y Comportamiento en BOISE STATE UNIVERSITY. Evaluando como los esfuerzos de restauración de los bosques tropicales de Panamá liderados por las comunidades locales beneficia a las águilas arpías.**

**Descripción del puesto:** El estudiante se unirá a un grupo interdisciplinario que incluye a la Dra. Jen Cruz (<http://www.quantitativeconservationlab.com>) y el Dr. Trevor Caughlin de Boise State University (BSU), y el Dr. Buechley, el Dr. Vargas, el Magister J. Vargas, y el Dr. McClure de [The Peregrine Fund](#) para dirigir el proyecto que evalúa cómo los esfuerzos de conservación liderados por las comunidades locales pueden beneficiar a los depredadores superiores, incluyendo las águilas arpías en la provincia de Darién, Panamá. El estudiante tendrá acceso a los datos existentes sobre los esfuerzos realizados por las comunidades, las métricas de teledetección de los cambios en la vegetación y la ubicación de más de 40 nidos de águilas arpías. Se espera que el estudiante recopile datos adicionales de un subconjunto de águilas arpías. El puesto combina investigación en conservación, ecología tropical, teledetección, ecología del movimiento y de la población e incluirá esfuerzos intensivos de campo en la selva tropical de Panamá, pero se basará principalmente en Boise, Idaho.

**Requisitos:** Se busca un pensador(a) automotivado(a), trabajador(a), independiente y creativo(a) que tenga experiencia en el trabajo de campo con rapaces u otros animales en bosques tropicales, que hable español con fluidez, que tenga cierta experiencia en el análisis de datos relevantes y el deseo de convertirse en un experto en análisis riguroso de datos espaciales y poblacionales. Requisitos mínimos: una Licenciatura u otro título universitario en ecología o en un campo relacionado. Excelentes habilidades de comunicación tanto en español como en inglés. Los solicitantes (incluidos estudiantes internacionales) que se sumarían a la diversidad y la excelencia de nuestra comunidad académica son especialmente alentados a aplicar.

**Beca y apoyo económico:** Incluye una beca de posgrado de 12 meses durante cuatro años (\$ 28.000 USD anuales), exención de matrícula y colegiatura en la Universidad Estatal de Boise, seguro médico y algunos fondos para investigación.

**Para aplicar:** Envíe un correo electrónico a la Dra. Jen Cruz a [jencruz@boisestate.edu](mailto:jencruz@boisestate.edu) con el asunto "Panama PhD application", con un único archivo adjunto (incluya su nombre completo en el nombre del archivo) que incluya: (1) una carta de presentación que destaque los intereses de investigación relevantes para presentar esta aplicación, calificaciones y experiencia (síntase libre de incluir publicaciones o muestras de trabajos de programación de computadoras o trabajo escrito), y objetivos futuros de su carrera; (2) un CV que incluya información de contacto de tres referencias personales, y (3) calificaciones o notas obtenidas en la universidad. **El plazo para la presentación de la aplicación finaliza el 15 de marzo de 2024.** En las semanas posteriores a esta fecha, se espera entrevistar en línea a un grupo selecto de aplicantes, y se invitará a los finalistas a presentar una aplicación formal al programa de doctorado en Ecology, Evolution and Behavior de Boise State University. La admisión deberá ser aprobada por el Decano de Posgrado. Este puesto forma parte de un proceso de admisión tardía y se espera que el estudiante comience sus estudios en agosto de 2024.

**El Departamento de Biología de la Universidad Estatal de Boise:** El programa de doctorado en Ecología, Evolución y Comportamiento de la Universidad Estatal de Boise (<https://www.boisestate.edu/eeb/>) ofrece una amplia diversidad de cursos en ecología, geociencias, así como en dimensiones humanas y proporciona oportunidades únicas de tutoría y formación para mejorar la comprensión de los estudiantes sobre la ecología, la evolución y el comportamiento por parte de un grupo de profesores y estudiantes comprometidos con la investigación en equipo basada en múltiples disciplinas que abordan los desafíos ambientales del mundo real. El puesto proporciona acceso a una red de valiosas conexiones en el mundo académico, agencias federales y estatales, organizaciones sin fines de lucro y ONGs, así

como de organizaciones internacionales, todas ellas dedicadas a proporcionar experiencias educativas y de investigación transformadoras y ajustadas a diversas oportunidades profesionales.

**The Peregrine Fund (Fondo Peregrino):** Fue fundado por cetreros en 1970 para salvar al halcón peregrino de la extinción. El Fondo Peregrino tiene un historial probado de salvar especies de rapaces en peligro y de aprovechar los conocimientos científicos para tomar decisiones eficaces de gestión de la conservación en todo el mundo. Nuestro trabajo se extiende por los cinco continentes y colaboramos con pueblos indígenas, gobiernos y ONGs para promover la conservación sostenible y estrategias que preserven los ecosistemas y el patrimonio de comunidades de todo el mundo. También fomentamos la capacitación de líderes locales para garantizar que los esfuerzos de conservación puedan continuar mucho después de que nos vayamos. Llevamos trabajando en Panamá desde el 2002 para conservar las águilas arpías y sus hábitats, al mismo tiempo que mejoramos los medios de subsistencia y desarrollamos las capacidades de conservación.

**Boise:** Es la vibrante capital del Estado de Idaho, enclavada en las estribaciones de las Montañas Rocosas. La ciudad ofrece muchas oportunidades para disfrutar de excelentes actividades al aire libre durante todo el año y una próspera cultura artística y de entretenimiento. En 2017, US News and World Report clasificó a Boise como la 12ª mejor ciudad para vivir en Estados Unidos. Para obtener más información, consulte "Visite Boise" en: <https://www.cityofboise.org/>