



JOB TITLE	Nest Searcher - Puerto Rican Sharp-shinned Hawk
REPORTS TO	Program Director/Lead Field Biologists
BASED AT (OFFICE LOCATION)	Puerto Rico
REGULAR/TEMPORARY	Temporary (Seasonal, 3 months), January - April, 2025
COMPENSATION (stipend)	\$2,000/month

MISSION

Conserving Birds of Prey Worldwide

WORK WITH US

The Peregrine Fund protects the earth’s 525 species of raptors, partnering with local people on five continents to inspire action and preserve essential habitat. Support comes from donors, corporations, and government grants. We were founded in 1970 to rescue the Peregrine Falcon from extinction by pioneering ways to breed and release them across North America. With that historic success, our mission grew to encompass all raptor species worldwide. Today we:

- Restore critically endangered species
- Research little-known species
- Train and support students
- Engage all ages with environmental education
- Conserve habitat

The Peregrine Fund is an Equal Opportunity Employer. We ensure all qualified applicants will receive consideration for employment without regard to age, race, color, religion, gender, sexual orientation, gender identity, national origin, disability, or veteran status.

POSITION SUMMARY

The Peregrine Fund is seeking two, short-term, seasonal field biologists dedicated to searching for and locating active nest sites of the extremely elusive and endangered Puerto Rican Sharp-shinned Hawk (*Accipiter striatus venator*, PRSSH) in the central mountains of Puerto Rico.

ESSENTIAL FUNCTIONS

The Puerto Rican Sharp-shinned Hawk is an elusive forest dwelling raptor found in the high elevation tropical forests of Central Puerto Rico. This Nest Searching position has been created to aid the on-going species recovery program by supporting dedicated nest searchers, solely focused on locating new nest sites. All located nests will then be incorporated into active monitoring and management programs with the goal of enhancing breeding productivity.

Nest searching efforts will be conducted from mid-January through mid-April (when breeding pairs are most active) and involve searching for territorial pairs and locating nest sites. The work will require extremely early mornings, driving narrow mountain roads, some potential overnight camping in the forest, and hiking

off-trail to search nesting pairs. The candidates should be in good physical condition as work will involve rigorous off-trail hiking and brush clearing with a machete in undulating tropical forested habitat. Nest searching for elusive raptors can be extremely challenging and rewarding, both physically and mentally, therefore candidates must remain positive and resilient throughout. Candidates must be comfortable and confident navigating off-trail using a hand-held GPS unit, along with additional tools such as google earth and topographic maps to locate patches of suitable habitat. An applicant has to be comfortable working in humid and wet weather, self-motivated and able to work both alone and with others in the field. Candidates will be searching in very remote and distant forest locations therefore safety is extremely important in the field. Candidates are expected to be smart and cautious while working in the field and be able to make good common sense decisions regarding their safety and the safety of team members. Candidates must work well in a team environment and be able to communicate issues and/or concerns in a timely and respectful manner. Above all, a positive attitude and desire to work are qualities expected of candidates. Some intermediate/advanced Spanish is desirable and beneficial when accessing lands via private property.

Bilingual and local Puerto Rican applicants are highly encouraged to apply, regardless of previous raptor experience!

RESPONSIBILITIES AND SCOPE

- Survey, search and record sightings of territorial displaying hawks and individuals
- Plan/Assist daily logistics on areas to survey and search for displaying hawks
- Locate nests of territorial displaying hawks by searching for nests, listening for vocalizations or other behaviors associated with nesting activities in the forest
- Use hand-held GPS units with topography maps to navigate
- General upkeep and maintenance of field equipment
- Observe closely, document and monitor raptors for general health and behavior and report any abnormal behavior
- Maintain organized records, specifying areas searched and trails created
- Remain in close contact with supervising staff, specifically in regards to safety protocols

Qualification Required or Highly Desirable:

- A valid driver's license is required
- Previous nest searching experience
- Previous experience identifying raptors in flight and from a distance
- Navigating with topography maps and hand-held GPS units
- Conversational Spanish
- Self motivated

Housing: Will be provided at no cost.

Field Housing (available throughout field season): Furnished, shared housing will be provided near Ponce, PR.

Transportation: Airfare to and from the island will be provided (if needed), along with use of shared field vehicles. Mileage will be reimbursed to individuals that use their personal vehicle for project duties.

To Apply: Submit electronically (email) by **October 14, 2024** or until the positions are filled:

- Resume/cv (two pages maximum) with three references
- A one page cover letter highlighting your field experience
- Name the file as LastName_FirstName_NestSearcher

Contact:

Nashally Folch Mercado: folchmer.nashally@peregrinefund.org



TÍTULO PROFESIONAL	Buscador de Nidos - Gavilán de Sierra de Puerto Rico
SE REPORTA A	Directora de programa/biólogos de campo líderes
CON SEDE EN (UBICACIÓN DE LA OFICINA)	Puerto Rico
REGULAR/TEMPORERO	Temporero (de temporada, 3 meses), enero - abril de 2025
COMPENSACIÓN (estipendio)	\$2,000/mes

MISIÓN

Conservando aves rapaces en todo el mundo

TRABAJA CON NOSOTROS

El Fondo Peregrino protege las 525 especies de aves rapaces del planeta y se asocia con poblaciones locales de cinco continentes para inspirar acción y preservar como hábitat esencial. El apoyo proviene de donantes, corporaciones y subvenciones gubernamentales. Fuimos fundados en 1970 para rescatar al falcón peregrino de la extinción mediante formas novedosas de crianza y liberación en toda América del Norte. Con ese éxito histórico, nuestra misión creció hasta abarcar todas las especies de aves rapaces en el mundo. Hoy nosotros:

- Restauramos especies en peligro de extinción
- Investigamos especies poco conocidas.
- Formamos y apoyamos estudiantes.
- Involucramos todas las edades con la educación ambiental.
- Conservamos el hábitat

El Fondo Peregrino es un empleador que ofrece igualdad de oportunidades. Nos aseguramos de que todos los solicitantes calificados reciban consideración para el empleo sin importar edad, raza, color, religión, género, orientación sexual, identidad de género, origen nacional, discapacidad o condición de veterano.

RESUMEN DEL PUESTO

El Fondo Peregrino está buscando dos biólogos de campo de temporada a corto plazo dedicados a buscar y localizar sitios de anidación activos del extremadamente esquivo y en peligro de extinción Gavilán de Sierra (*Accipiter striatus venator*, PRSSH) en las montañas centrales de Puerto Rico.

FUNCIONES ESENCIALES

El gavilán puertorriqueño es un ave rapaz elusiva que habita en los bosques tropicales de gran elevación del centro de Puerto Rico. Este puesto se ha creado para ayudar al programa de recuperación en curso para centrarse únicamente en localizar nuevos sitios de anidación. Luego, todos los nidos ubicados se incorporarán al programa de monitoreo y manejo con el objetivo de mejorar la productividad reproductiva.

Los esfuerzos de búsqueda de nidos se llevarán a cabo desde mediados de enero hasta mediados de abril (cuando las parejas reproductoras están más activas) e implicarán la búsqueda de parejas territoriales y la localización de sitios de anidación. El trabajo requerirá madrugar mucho, conducir por estrechas carreteras de montaña, acampar durante la noche en el bosque y caminar fuera de los senderos para buscar parejas anidando. Los candidatos deben estar en buena condición física, ya que el trabajo incluirá rigurosas caminatas fuera de los senderos y limpieza de maleza con un machete en un hábitat boscoso tropical ondulado. La búsqueda de nidos para aves rapaces elusivas puede ser extremadamente desafiante y gratificante, tanto física como mentalmente, por lo que los candidatos deben permanecer positivos y resilientes en todo momento. Los candidatos deben sentirse cómodos y seguros al navegar fuera del sendero utilizando una unidad GPS portátil, junto con herramientas adicionales como Google Earth y mapas topográficos para localizar áreas de hábitat adecuado. Un solicitante debe sentirse cómodo trabajando en climas húmedos y mojados, motivado y capaz de trabajar solo y con otros en el campo. Buscarán en lugares forestales muy remotos y distantes. La seguridad es extremadamente importante en el campo por lo que se espera que tomen decisiones inteligentes y sean cautelosos con respecto a su seguridad y la seguridad del equipo. Los candidatos deben trabajar bien en un ambiente de equipo y ser capaces de comunicar problemas y/o inquietudes de manera oportuna y respetuosa. Sobre todo, una actitud positiva y ganas de trabajar son cualidades que se esperan de los candidatos.

Se recomienda encarecidamente a los solicitantes Puertorriqueños locales y bilingües que presenten su solicitud, ¡independientemente de su experiencia previa con aves rapaces!

RESPONSABILIDADES Y TAREAS

- Estudiar, buscar y registrar avistamientos de halcones territoriales y solitarios
- Planificar/ayudar en la logística diaria de áreas para inspeccionar y buscar territorios donde gavilanes muestran exhibición de cortejo.
- Buscar nidos, escuchando vocalizaciones u otros comportamientos asociados con actividades de anidación en el bosque.
- Utilizar unidades GPS portátiles con mapas topográficos para trasladarse en el bosque
- Mantenimiento y conservación general de equipos de campo.
- Observar de cerca, documentar y monitorear las aves rapaces para determinar su salud y comportamiento general e informar cualquier comportamiento anormal.
- Mantener registros organizados, especificando las áreas buscadas y los senderos creados.
- Permanecer en estrecho contacto con el personal supervisor, especialmente en lo que respecta a los protocolos de seguridad.

Cualificación requerida o altamente deseable:

- Se requiere una licencia de conducir válida.
- Experiencia previa en búsqueda de nidos.
- Experiencia previa en identificación de aves rapaces en vuelo y a distancia.
- Navegar con mapas topográficos y unidades GPS portátiles
- Automotivado

Alojamiento: Se proporcionará sin costo alguno.

Alojamiento de campo (disponible durante toda la temporada de campo): Se proporcionarán viviendas compartidas amuebladas cerca de Ponce, PR.

Transporte: Se proporcionarán pasajes aéreos hacia y desde la isla (si es necesario), junto con el uso de vehículos de campo compartidos. El kilometraje será reembolsado a las personas que utilicen su vehículo personal para tareas del proyecto.

Para aplicar: Enviar por correo electrónico en o antes del **14 de octubre de 2024** o hasta que los puestos se llenen.

- Currículum vitae/CV (dos páginas máximo) con tres referencias
- Una carta de presentación de una página que destaque su experiencia de campo.
- Nombra el archivo como Apellido_Nombre_Buscador de Nidos

Contacto:

Nashally Folch Mercado: folchmer.nashally@peregrinefund.org