



JOB TITLE	Field Manager - Puerto Rican Sharp-shinned Hawk		
REPORTS TO	Program Director- Puerto Rican Sharp-shinned Hawk		
BASED AT (OFFICE LOCATION)	Puerto Rico & Remote		
REGULAR/TEMPORARY	Regular	FULL/PART TIME	Full-Time Exempt
COMPENSATION	\$32,000 - 40,000/year		

MISSION

Conserving Birds of Prey Worldwide

WORK WITH US

The Peregrine Fund protects the earth’s 559 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

Our employee benefits program plays a vital role in demonstrating our commitment to our employees. We are pleased to offer eligible employees a benefits program that is comprehensive and among the best among our peer institutions, including a 403(b) retirement program as well as health, dental, vision, life and long-term disability insurance.

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.

The successful applicant will be required to complete a background screening before final offer of employment is made.

POSITION SUMMARY

The Field Manager will supervise research, survey, and monitor field activities on the Puerto Rican Sharp-shinned Hawk Project, and any other raptor assessment on the island of Puerto Rico. She/he will supervise field teams composed of assistants and volunteers in observing and locating Puerto Rican Sharp-shinned Hawks including all daily activities associated with finding the hawks and studying their nesting biology. Additionally, this position will assist the Propagation Manager with the propagation duties, hack site management, release logistics, volunteer coordination, data management, administrative duties, and maintain positive working relationships with key stakeholders and project partners. Aside from the conservation of endemic insular raptors, another very important goal of the project is to ensure sustainability through the training and hiring of locals to accomplish most tasks. This field biologist position will primarily focus on raptors on the island of Puerto Rico, but may also assist on other TPF field projects if the need arises.

ESSENTIAL FUNCTIONS

This Field Manager will supervise field teams as they survey and search for territorial displaying hawks and individuals in the Maricao, Guilarte, Toro Negro and Carite Commonwealth Forests and El Yunque National Forest and the surrounding areas. She/he will supervise field teams as they collect data on location of displaying hawks, search for new nesting pairs and monitor previous years' nesting pairs. The Field Manager of the Puerto Rican Sharp-shinned Hawk is responsible for logistics of the survey/search teams arriving at designated lookout and observation sites from first light to 8 am in the morning. She/he will synthesize and interpret daily hawk observations and activities in order to suggest areas to search for potential nesting pairs. The Field Manager will supervise nest observations and logistics during the second part of the season and be responsible for activities relating to nesting birds such as placing game cameras to document nest activity, trapping, banding, collecting blood samples and administering treatment protocol for nestlings infested with bot flies. This position will assist with recovery efforts, aid in propagational duties, and help oversee management of the hack sites. Additional responsibilities include weekly progress reports to the supervising directors and partners, helping writing end of the year federal and organizational reports, preparing and executing presentations for conferences, volunteer coordination, assisting with public outreach, and administrative duties as needed.

RESPONSIBILITIES AND SCOPE

Field Activities

- Assist in hiring and training teams of biotechnicians to assist in nest monitoring, supplemental feeding, nest management, trapping, banding, hack site management, and recording data
- Survey, search and recorded sightings of territorial displaying hawks and individuals within in and around the four state forests and one national forest during the early morning hours
- Supervise daily logistics on areas to survey and search for displaying hawks
- Plan and schedule surveys and have optional areas to search if weathered-out during the morning hours
- Locate nests of territorial displaying hawks by searching for nests, listening for vocalizations or other behaviors associated with nesting activities
- Supervise daily nest observations schedule and data recording
- Provide accurate egg lay-dates and prey transfer frequency data to Propagation Specialists
- Organize daily observational, nest observations and monitoring data sheets
- Trap, band and treat nestlings for bot flies if needed
- Use hand-held GPS units with topography maps to navigate
- Communicate and collaborate with partners, landowners, and local organizations
- General upkeep and maintenance of field equipment
- Assist in public awareness campaign in local communities and conservation of the hawk and biodiversity
- Available to assist in any TPF projects as needed

Recovery Program

- Assist Propagation Specialist with all duties associated with captive propagation and releases
- Help monitor and raise raptor chicks for release in a captive natural and/or laboratory setting
- Observe closely, document and monitor raptors for general health and behavior and report any abnormal behavior
- General upkeep and regular maintenance of provided housing and associated property if provided
- Prepare and repair release site and boxes
- Supervise and train assistants and volunteers for conducting duties at hack site
- Obtain and prepare food supply for release
- Place young hawks in release box, feed and monitor
- Attach radio transmitters to selected individuals hawks

- Track hawks to determine status and dispersal
- Identify areas suitable to develop new release sites

Record Keeping/Data Collection/ Admin

- Coordinate hiring process and volunteer participation
- Manage project expenses
- Regular communication and weekly field reports to director and partners
- Organize and manage data into spreadsheets for reports and species modeling
- Prepare and update all related records, reports, daily logs and surveys, and assist in data collection (and/or research projects) to ensure thorough documentation/accountability and enhance knowledge of birds of prey
- Interact with the media, volunteers, employees, researchers and the public through tours and presentations and other opportunities to provide education about raptors in natural and captive environments
- Grant writing as needed
- Creating and disseminating E.E. and outreach materials
- Represent The Peregrine Fund and promote its interests externally, including but not limited to local, national, and international conservation groups, the academic community, and the media

MINIMUM QUALIFICATIONS

- Bachelor degree in biology with special interest in bird and raptor studies
- Experience identifying raptors
- Able to effectively communicate with volunteers, co-workers and supervisors
- A valid driver's license is required
- Ability to speak conversational Spanish

PREFERRED QUALIFICATIONS

- Masters in biology or natural science or several years' experience in raptor studies
- Previous experience with raptor research, identification, trapping and banding of accipiters and/or raptors
- Experience supervising a team of technicians in a multiculturally diverse setting
- Knowing or having an ability to climb trees with technical climbing equipment
- Fluent in Spanish

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

WORKING CONDITIONS

Field activities take place in the humid forests of the central mountain range of Puerto Rico. The field season runs from December/January to mid-July/early September depending on when the breeding season and hawk site finishes. The first part of the breeding season work will require driving mountain roads, hiking in rainforests, searching from vantage points or lookouts over the forested habitat for flying and displaying sharp-shinned hawks. The field biologist should be in good physical condition as part of the work will involve hiking in rugged undulating terrain with a heavy backpack to search for and locate nesting pairs and conduct nest observations. The job requires climbing trees and trapping/banding hawks. The field biologist should be comfortable working long hours in cool and wet weather, be self-motivated and able to work both alone and as part of a team, and above all, have a positive attitude and desire to work on this rare and secretive hawk.

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_Field Manager_PRSSH

Contact:

Hana Weaver: weaver.hana@peregrinefund.org

Melissa Murillo: murillo.melissa@peregrinefund.org



TÍTULO PROFESIONAL	Gerente de Campo - Gavilán de Sierra de Puerto Rico		
SE REPORTA A	Directora de Programa		
CON SEDE EN (UBICACIÓN DE LA OFICINA)	Puerto Rico y trabajo remoto		
REGULAR/TEMPORERO	Rango salarial \$32,000 - \$40,000/año	ESTADO	Tiempo completo - Exento

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

Nuestro programa de beneficios para empleados desempeña un papel vital a la hora de demostrar nuestro compromiso con nuestros empleados. Nos complace ofrecer a los empleados elegibles un programa de beneficios integral y uno de los mejores entre nuestras instituciones pares, incluido un programa de jubilación 403(b), así como seguro médico, dental, oftalmológico, de vida y de discapacidad a largo plazo.

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.

El solicitante seleccionado deberá completar una investigación de antecedentes antes de realizar la oferta final de empleo.

RESUMEN DEL PUESTO

El Gerente de Campo supervisará la investigación, el estudio y el seguimiento de las actividades de campo en el Proyecto del Gavilán de Sierra y cualquier otra evaluación de aves rapaces en la isla de Puerto Rico. Él/Ella supervisará equipos de campo compuestos por asistentes y voluntarios en la observación y localización del gavilán puertorriqueño, incluidas

todas las actividades diarias asociadas con la búsqueda de los halcones y el estudio de su biología de anidación. Además, este puesto ayudará al especialista en propagación con las tareas de propagación, la gestión del sitio de liberación, la logística de liberación, la coordinación de voluntarios, la gestión de datos, las tareas administrativas y mantendrá relaciones de trabajo positivas con las partes interesadas clave y los socios del proyecto. Además de la conservación de las aves rapaces insulares endémicas, otro objetivo muy importante del proyecto es garantizar la sostenibilidad mediante la capacitación y contratación de personas locales para realizar la mayoría de las tareas. Este puesto de biólogo de campo se centrará principalmente en aves rapaces en la isla de Puerto Rico, pero también puede ayudar en otros proyectos de campo de TPF si surge la necesidad.

FUNCIONES ESENCIALES

Este biólogo de campo supervisará a los equipos de campo mientras inspeccionan y buscan parejas territoriales e individuos de halcones en los bosques estatales de Maricao, Guilarte, Toro Negro, Carite, el Bosque Nacional El Yunque y sus alrededores. Él/ella supervisará a los equipos de campo mientras recopilan datos sobre la ubicación de los halcones en exhibición de cortejo, buscan nuevas parejas anidadoras y monitorean a las parejas de años anteriores. El/La Gerente de Campo es responsable de la logística de los equipos de censo/búsqueda que llegan a los sitios designados de observación desde las primeras luces del día hasta las 8 am de la mañana. Él / ella sintetiza e interpreta las observaciones y actividades diarias de los gavilanes para sugerir áreas en donde buscar posibles parejas de anidación. El/La gerente de campo supervisará las observaciones y la logística de los nidos durante la segunda parte de la temporada y será responsable de las actividades relacionadas con las aves anidadoras, cómo colocar cámaras de caza para documentar la actividad de los nidos, atrapar, anillar, recolectar muestras de sangre y administrar el protocolo de tratamiento para los polluelos infestados con moscas parasíticas. Este puesto ayudará con los esfuerzos de recuperación, con las tareas de propagación y asistirá en la supervisión de los sitios de liberación. Las responsabilidades adicionales incluyen informes de progreso semanales para los directores y socios supervisores, ayudar a redactar informes organizacionales y federales de fin de año, preparar y ejecutar presentaciones para conferencias, coordinación de voluntarios, ayudar con la divulgación pública y tareas administrativas según sea necesario.

RESPONSABILIDADES Y TAREAS

Actividades de campo

- Ayudar en la contratación y capacitación de equipos de biotécnicos para ayudar en el monitoreo y manejo de nidos, alimentación suplementaria, captura, anillamiento, manejo de sitios de liberación y registro de datos.
- Estudiar, buscar y registrar avistamientos de parejas e individuos que defienden territorios dentro y alrededor de cuatro bosques estatales y un bosque nacional durante las primeras horas de la mañana.
- Supervisar la logística diaria en las áreas para inspeccionar y buscar halcones que presentan exhibición de cortejo.
- Organizar y llevar a cabo censos y planificar para áreas alternas en caso de que el clima se deteriore durante las horas de la mañana.
- Encontrar nidos de halcones que presentan exhibición territorial, escuchando vocalizaciones y con otros comportamientos asociados con las actividades de anidación.
- Supervisar el horario diario de observaciones de nidos y el registro de datos.
- Proporcionar fechas precisas de puesta de huevos y datos de la frecuencia de transferencia de presas a los especialistas de propagación.
- Organizar hojas de datos de: observaciones diarias, observaciones de nidos y tiempo en campo y otros.
- Atrapar, anillar y tratar a los polluelos contra moscas si es necesario
- Utilizar unidades GPS portátiles con mapas topográficos para trasladarse en el bosque.
- Comunicarse y colaborar con socios, propietarios de tierras y organizaciones locales.
- Mantenimiento y conservación general de equipos de campo.

- Colaborar en la campaña de concientización pública en las comunidades locales y conservación del gavilán y la biodiversidad.
- Disposición para ayudar en cualquier proyecto de TPF según sea necesario.

Programa de recuperación

- Ayudar al especialista en propagación con todas las tareas asociadas a la propagación en cautiverio y las liberaciones.
- Ayudar a monitorear y criar polluelos de aves rapaces para su liberación en un entorno natural o en cautiverio.
- Observar de cerca, documentar y monitorear a las aves rapaces para determinar su salud y comportamiento general e informar cualquier comportamiento anormal.
- Mantenimiento de la vivienda proporcionada y la propiedad asociada, si se proporciona.
- Preparar y reparar el sitio de liberación y las cajas de liberación .
- Supervisar y capacitar a asistentes y voluntarios para realizar tareas en el sitio de liberación.
- Obtener y preparar suministros de alimentos para su liberación.
- Colocar halcones jóvenes en la caja de liberación, alimentarlos y monitorearlos para determinar su estado de salud.
- Conectar transmisores de radio a halcones seleccionados.
- Seguimiento de halcones para determinar su estado y dispersión
- Identificar áreas adecuadas para desarrollar nuevos sitios de liberación.

Mantenimiento de registros/recopilación de datos/administración

- Coordinar el proceso de contratación y participación de voluntarios.
- Gestionar los gastos del proyecto.
- Comunicación periódica e informes de campo semanales al director y socios.
- Organice y administre datos en hojas de cálculo para informes y modelado de especies.
- Preparar y actualizar todos los archivos, informes, registros diarios y encuestas relacionados
- Ayudar en la recopilación de datos para garantizar una documentación de cuentas exhaustiva y mejorar el conocimiento de las aves rapaces.
- Interactuar con los medios de comunicación, voluntarios, empleados, investigadores y el público a través de recorridos y presentaciones y otras oportunidades para brindar educación sobre aves rapaces en entornos naturales y en cautiverio.
- Escribir solicitudes de subvenciones (“grants”) según sea necesario.
- Creación y difusión de materiales de educación ambiental.
- Representar a The Peregrine Fund y promover sus intereses externamente, incluidos, entre otros, grupos conservacionistas locales, nacionales e internacionales, la comunidad académica y los medios de comunicación.

CALIFICACIONES MÍNIMAS

- Bachillerato en biología con especial interés en estudios de aves y rapaces.
- Experiencia en identificación de aves rapaces.
- Capaz de comunicarse eficazmente con voluntarios, compañeros de trabajo y supervisores.
- Se requiere una licencia de conducir válida.
- Capacidad para hablar español conversacional.

CALIFICACIONES PREFERIDAS

- Maestría en biología, ciencias naturales o varios años de experiencia en estudios de aves rapaces.

- Experiencia previa en investigación de aves rapaces, identificación, captura y anillamiento de accipiters y/o aves rapaces.
- Experiencia supervisando un equipo de técnicos, en un entorno culturalmente diverso
- Saber o tener capacidad para trepar a los árboles con equipo técnico de escalada.
- Hablar español fluidamente

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

CONDICIONES DE TRABAJO

Las actividades de campo se desarrollan en los bosques húmedos de la cordillera central de Puerto Rico. La temporada de campo va desde diciembre/enero hasta mediados de julio/principios de septiembre, dependiendo de cuándo termina la temporada de reproducción y la liberación de halcones. A principios de temporada de reproducción, se requerirá conducir por caminos de montaña y hacer caminatas en bosques tropicales para avistar desde miradores la exhibición de cortejo de halcones y parejas anidadoras. El biólogo de campo debe estar en buena condición física ya que parte del trabajo incluirá caminatas en terreno accidentado y ondulado con una mochila pesada para buscar y localizar parejas anidadoras y realizar observaciones de nidos. El trabajo requiere trepar árboles y atrapar/anillar halcones. El biólogo de campo debe sentirse cómodo trabajando muchas horas en climas calientes y húmedos, estar motivado y ser capaz de trabajar solo y como parte de un equipo y, sobre todo, tener una actitud positiva y el deseo de trabajar con este halcón raro y elusivo.

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

- Resumé/CV (dos páginas máximo) con tres referencias
- Una carta de presentación de una página que destaque su experiencia de campo.
- Nombra el archivo como LastName_FirstName_Field Manager_PRSSH

Contacto:

Hana Weaver: weaver.hana@peregrinefund.org

Melissa Murillo: murillo.melissa@peregrinefund.org