



JOB TITLE	Propagation Assistant - Puerto Rican Sharp-shinned Hawk
REPORTS TO	Propagation Manager/Program Director
BASED AT (OFFICE LOCATION)	Puerto Rico
REGULAR/TEMPORARY	Temporary (Seasonal, 8 months) January - August, 2026
COMPENSATION	\$2,000/month

MISSION

Conserving Birds of Prey Worldwide

WORK WITH US

For over 50 years, The Peregrine Fund has worked to conserve birds of prey. Addressing threats such as pollution, deforestation, and human-wildlife conflict is key to supporting the world's 561 species of raptors and the ecosystem upon which we all rely. As top predators, raptors serve as indicators of ecosystem health while providing essential services like rodent control and disease prevention through carrion removal. The Peregrine Fund relies on science to assess extinction risk and causes of decline to allocate resources effectively while engaging local communities in comprehensive, collaborative conservation solutions, unique and innovative to each region. Key achievements include removing the Peregrine Falcon from the U.S. Endangered Species List, helping restore the Mauritius Kestrel population from just four wild birds, and identifying and addressing the drivers of the Asian Vulture Crisis. Current projects span dozens of countries, including community-based conservation in Madagascar, doubling the known Ridgway's Hawk population on Hispaniola, and managing California Condor recovery efforts in the American West.

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 a seasonal Propagation Assistant dedicated to the research and restoration of the endangered Puerto Rican Sharp-shinned Hawk (*Accipiter striatus venator*, PRSSH). This position will focus on assisting supervisors in all aspects of raptor propagation (aviculture), including artificial incubation, hatching, hand-rearing and releasing young hawks back into the wild via hacking. When those activities are not occurring, the candidate will be assisting the team in field biologists tasks of nest searching, pair monitoring and daily surveys.

ESSENTIAL FUNCTIONS

The Propagation Assistant will work alongside the field team and assist with all aspects of the recovery program (January-August) but focus primarily on propagation efforts during the months of March-June. They will primarily assist supervisors with all aspects of raptor propagation while carrying out and maintaining the highest standards of raptor health and welfare. Under the direction/guidance of experienced supervisors, they will gain experience and basic training in all raptor propagation activities including egg handling,

transportation, artificial incubation, hatching, and rearing of nestling hawks. They may assist and conduct daily duties and facility maintenance, record and enter egg and nestling data, and assist with other responsibilities as necessary. The assistant will help in daily hawk food preparations, cleaning of enclosures, incubators, hatching and facilities. The candidate must be comfortable handling and preparing hawk food which includes raw, fresh and frozen whole bodied quail and wild trapped invasive cowbirds. Once young hawks are old enough to be released, the assistant will move, along with nestling hawks, to the hack (release) site in Adjuntas, PR where they will join the field management team. There, they will assist in all aspects of raptor hacking, (daily hawk food preparations, consistent monitoring of hacked individuals, radio tracking young, predator prevention/watches, etc). Additionally, and as time permits, they may assist the field biologist team in conducting observational surveys, search and locate nests of breeding pairs of raptors in the field, monitor nest success, and manage hawk food supplies. Some intermediate/advanced Spanish is desirable and beneficial. Candidates must work well in a team environment and be able to communicate issues and/or concerns in a timely and respectful manner. Experience with raptor behavioral monitoring, telemetry, handling nestlings, trapping and banding raptors are highly desirable. Above all, a positive attitude and desire to work and learn are qualities expected of candidates.

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

RESPONSIBILITIES AND SCOPE

January-March (Propagation Preparations, Hack Site Setup and Field Surveys)

- Assist in all preparations and setup of new propagation facility
- Monitor active nesting pairs if needed
- General upkeep and maintenance of propagation equipment
- Assist in equipment/tools maintenance and cleaning
- Assist in the building/construction of hack site
- Assist in the maintenance of hack site housing
- Maintain and care of housing
- Monitor and maintain backup generators and solar power systems
- Weekly disinfection of all labs and high traffic areas following safe handling instructions for chemical use
- Survey, search and record sightings of hawks within and around the four state forests and one national forest during the early morning hours
- Survey, search and record sightings of hawks within and around four state forests and one national forest during the early morning hours
- Use hand-held GPS units with topography maps to navigate of trail in the forest
- Open and clear trails to known nest sites using machetes.
- Locate nests of territorial displaying hawks by searching for nests, listening for vocalizations or other behaviors associated with nesting activities

April-June (Egg collection, Hatching, Rearing and Hack Site)

- Assist team in safe collection of eggs from wild nests and transport from the field to the propagation facility (as needed)

- Assist in round-the-clock incubator temperature and humidity monitoring
- Assist supervisors in duties associated with artificial incubation of raptor eggs
- Assist supervisors, observe and document hatching and rearing process of hawks
- Monitor and document chick health, development, and behavior
- Prepare food and assist in feeding nestling raptors
- Assist in clean-up and tidiness of propagation facility
- Assist in medical procedures for raptors if needed
- Assist with banding and tagging protocols for raptors
- Assist transportation of raptors to and from various captive and field sites as needed
- Regular off site trapping and euthanasia of wild food supplies (invasive shiny cowbirds)
- Prepare hack site for releases
- Move to hack site, along with the nestling hawks in preparation for releases

June-August (Hack site, wild nest monitoring, banding and tagging)

- Assist in all aspects of hacking (release) activities (early morning hawk food preparations and food placement, close monitoring of released hawks (5am-dark, daily), predator patrols, tracking released hawks as needed, nightly hack tower cleaning, etc.)
- Monitor wild nesting pairs as needed
- Assist in banding of wild nestlings as needed
- Assist in trapping and tagging of post-fledge juveniles (hack site and wild territories)
- Assist in public awareness campaign in local communities and conservation of the hawk and biodiversity
- End of season shutdown maintenance and cleaning

Qualification Required or Highly Desirable:

- A valid driver's license is required
- Previous field experience with avian species- it is very important to be familiar with raptor behavior
- Conversational Spanish
- Previous experience working with or rearing young avian species
- Avian rehabilitation or veterinarian experience
- Basic carpentry skills
- Able to effectively communicate with volunteers, co-workers and supervisors

Compensation: Monthly \$2,000 paid directly by ACH at the beginning of the month, subject to receiving 1099-NEC.

Housing: Will be provided at no cost. All Propagation staff will live and work in the Propagation House/Facility while eggs and nestlings are in care.

Propagation Facility Housing (available throughout field season): Furnished house with kitchen, small private bedrooms, wifi, and laundry in Coamo, PR.

Hack Site Housing (May-August): Rustic cabins with shared rooms at the Adjuntas hack site. Fresh running water and electricity are not guaranteed at all times, candidates must be willing and able to live a "camping" lifestyle.

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 31, 2025**.

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

Contact:

Hana Weaver: weaver.hana@peregrinefund.org



TÍTULO PROFESIONAL	Asistente de Propagación - Gavilán de Sierra de Puerto Rico
SE REPORTA A	Gerente de Propagación/Directora de programa
CON SEDE EN (UBICACIÓN DE LA OFICINA)	Puerto Rico
REGULAR/TEMPORERO	Temporero (de temporada, 8 meses) Enero - Agosto, 2026
COMPENSACIÓN	\$2,000/mes

MISIÓN

Conservando aves rapaces en todo el mundo

TRABAJA CON NOSOTROS

Durante más de 50 años, el Fondo Peregrino ha trabajado para conservar las aves rapaces. Abordar amenazas como la contaminación, la deforestación y los conflictos entre humanos y vida silvestre es clave para apoyar a las 561 especies de aves rapaces del mundo y al ecosistema del que todos dependemos. Como depredadores superiores, las aves rapaces sirven como indicadores de la salud del ecosistema, a la vez que brindan servicios esenciales como el control de roedores y la prevención de enfermedades mediante la eliminación de carroña. El Fondo Peregrino se basa en la ciencia para evaluar el riesgo de extinción y las causas de su declive, con el fin de asignar recursos de manera eficaz, involucrando a las comunidades locales en soluciones de conservación integrales y colaborativas, únicas e innovadoras para cada región. Entre sus logros clave se incluyen la eliminación del halcón peregrino de la Lista de Especies en Peligro de Extinción de EE. UU., la ayuda para restaurar la población de cernícalo de Mauricio de tan solo cuatro aves silvestres, y la identificación y el abordaje de las causas de la crisis del buitre asiático. Los proyectos actuales abarcan docenas de países, incluyendo la conservación comunitaria en Madagascar, la duplicación de la población conocida de gavilán de Ridgway en La Española y la gestión de los esfuerzos de recuperación del cóndor de California en el oeste americano.

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 un asistente de propagación de temporada dedicado a la investigación y restauración del Gavilán de Sierra de Puerto Rico (*Accipiter striatus venator*, PRSSH) en peligro de extinción. Este puesto se centrará en ayudar a los supervisores en todos los aspectos de la propagación de aves rapaces (avicultura), incluida la incubación artificial, la eclosión, la crianza manual y la liberación de halcones jóvenes a la naturaleza mediante crianza campestre ("hacking").

FUNCIONES ESENCIALES

El Asistente de Propagación trabajará en Puerto Rico de enero a agosto (la fecha de finalización puede variar según la actividad de dispersión). Principalmente ayudarán a los supervisores con todos los aspectos de la propagación de las aves rapaces mientras llevan a cabo y mantienen los más altos estándares de salud y

bienestar de las aves rapaces. Bajo la dirección/guía de supervisores experimentados, obtendrán experiencia y capacitación básica en todas las actividades de propagación de aves rapaces, incluido el manejo de huevos, el transporte, la incubación artificial, la eclosión y la cría de polluelos de halcón. Podrían ayudar y realizar las tareas diarias y el mantenimiento de las instalaciones, registrar e ingresar datos de huevos y polluelos, y ayudar con otras responsabilidades según sea necesario. El asistente ayudará en la preparación diaria de la comida de los halcones, limpieza de facilidades, incubadoras y otros equipos. El candidato debe sentirse cómodo manipulando y preparando comida para halcones, que incluye codornices enteras crudas, frescas y congeladas y los tordos lustrosos invasores atrapados en la naturaleza. Una vez que los halcones jóvenes tengan la edad suficiente para ser liberados, el asistente se trasladará, junto con los polluelos de gavián de sierra, al sitio de “hacking”(liberación) en Adjuntas, PR, donde se unirán a los manejadores del equipo de campo. Allí, ayudarán en todos los aspectos de las actividades de “hacking” (liberación) de aves rapaces como preparaciones diarias de comida para los halcones, monitoreo constante de los mismos, rastreo de las crías por radiotelemetría, prevención/vigilancia contra depredadores, etc. Además, y según lo permita el tiempo, pueden ayudar al equipo de biólogos de campo a realizar estudios de observación, buscar y localizar nidos de parejas reproductoras de aves rapaces en el campo, monitorear nidos y administrar los suministros de alimentos para los halcones. Algo de español intermedio/avanzado es deseable y beneficioso. Los candidatos deben trabajar bien en un ambiente de equipo y ser capaces de comunicar problemas y/o inquietudes de manera oportuna y respetuosa. Es muy deseable tener experiencia en monitoreo del comportamiento de aves rapaces, telemetría, manejo de polluelos, captura y anillamiento de aves rapaces. Por encima de todo, una actitud positiva y ganas de trabajar y aprender 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

Enero-Marzo (preparativos de propagación, configuración del sitio de liberación y estudios de campo)

- Asistir en todos los preparativos y configuración de nuevas instalaciones de propagación.
- Monitorear las parejas anidadoras si es necesario
- Mantener y conservar equipos de propagación.
- Ayudar en el mantenimiento y limpieza de equipos/herramientas.
- Ayudar en la construcción del sitio de liberación (“hacking”).
- Ayudar en el mantenimiento de la vivienda del sitio de liberación.
- Mantenimiento y cuidado de la vivienda.
- Monitorear y mantener generadores de respaldo y sistemas de energía solar.
- Desinfección semanal de todos los laboratorios y áreas de alto tráfico siguiendo las instrucciones de manejo seguro para el uso de químicos.
- Examinar, buscar y registrar avistamientos de halcones dentro y alrededor de cuatro bosques estatales y un bosque nacional durante las primeras horas de la mañana.
- Examinar, buscar y registrar avistamientos de gavilanes dentro y alrededor de cuatro bosques estatales y un bosque nacional durante las primeras horas de la mañana.
- Utilizar unidades GPS portátiles con mapas topográficos para navegar por senderos en el bosque
- Abrir y despejar senderos utilizando machetes hacia sitios de anidación conocidos.

- Encontrar nidos por medio de búsqueda en los bosques, escuchando vocalizaciones u otros comportamientos asociados con las actividades de anidación.
- Monitorear las parejas anadoras en sus respectivos territorios, 2 o 3 veces por semana.

Abril-Junio (recolección de huevos, eclosión, cría y liberación)

- Ayudar al equipo en la recolección segura de huevos de nidos silvestres y su transporte desde el campo a las instalaciones de propagación (según sea necesario)
- Ayudar en el monitoreo de temperatura y humedad de la incubadora las 24 horas del día.
- Ayudar a los supervisores en tareas asociadas con la incubación artificial de huevos de aves rapaces.
- Ayudar a los supervisores, observar y documentar el proceso de eclosión y cría de halcones.
- Monitorear y documentar la salud, el desarrollo y el comportamiento de los polluelos.
- Preparar comida y ayudar a alimentar a los polluelos de las aves rapaces.
- Ayudar en la limpieza y el orden de las instalaciones de propagación.
- Ayudar en procedimientos médicos para aves rapaces si es necesario.
- Ayudar con protocolos de anillamiento y etiquetado para aves rapaces.
- Ayudar al transporte de aves rapaces hacia y desde varios sitios en cautiverio y de campo según sea necesario.
- Captura regular fuera del sitio y eutanasia de suministros de alimentos silvestres (tordos lustrosos invasores)
- Preparar el sitio de liberación ("hack site")
- Mover al sitio de "hacking", junto con los polluelos de halcón en preparación para su liberación

Junio-Agosto (sitio de liberación, monitoreo de nidos silvestres, anillamiento y marcado)

- Asistir en todos los aspectos de las actividades de liberación: preparación y colocación de alimentos para los halcones temprano en la mañana, monitoreo diario de 5 a.m. hasta la oscuridad de los halcones liberados, vigilancia contra depredadores, rastreo de los halcones liberados según sea necesario, limpieza nocturna de la torre de liberación, etc.
- Monitorear las parejas silvestres que anidan según sea necesario
- Ayudar a anillar los polluelos silvestres según sea necesario.
- Ayudar en la captura y colocación de transmisor de juveniles después de haber emplumado
- Asistir en la campaña de concientización pública acerca de la conservación del gavilán y la biodiversidad en las comunidades locales.
- Mantenimiento y limpieza de fin de temporada

Cualificación requerida o altamente deseable:

- Se requiere una licencia de conducir válida.
- Experiencia previa en campo con especies de aves: es muy importante estar familiarizado con el comportamiento de las aves rapaces.
- Experiencia previa trabajando o criando especies de aves jóvenes.
- Rehabilitación aviar o experiencia veterinaria.
- Habilidades básicas de carpintería.
- Capaz de comunicarse eficazmente con voluntarios, compañeros de trabajo y supervisores.

Compensación: \$2,000 mensuales pagados directamente por ACH a principios de mes, sujeto a recibir el 1099-

NEC.

Alojamiento: Se proporcionará sin costo alguno. Todo el personal de propagación vivirá y trabajará en la casa/instalación de propagación mientras los huevos y los polluelos estén bajo cuidado.

Vivienda para instalaciones de propagación (disponible durante toda la temporada de campo): Casa amueblada con cocina, pequeñas habitaciones privadas, wifi y lavandería en Coamo, P.R.

Vivienda de sitio de liberación (mayo-agosto) *ubicación sujeta a cambios:* Cabañas rústicas con habitaciones compartidas en Adjuntas, P.R. El agua y la electricidad no están garantizadas en todo momento; los candidatos deben estar dispuestos y ser capaces de vivir un estilo de vida de "camping".

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 lo siguiente por correo electrónico en o antes del **31 de octubre de 2025**

- 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_Propagation_PRSSH

Contacto:

Hana Weaver: weaver.hana@peregrinefund.org