

"Decenio de la Igualdad de oportunidades para Mujeres y Hombres" "Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional"

# INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONÍA PERUANA (CONCURSO PÚBLICO DE MÉRITOS CASE N° 14-2022-IIAP-PRIMERA CONVOCATORIA)

#### 1. GENERALIDADES

#### 1. 1 Objeto de la convocatoria

El IIAP requiere contratar, en forma excepcional, los servicios de un/una **Asistente de Laboratorio para el Laboratorio de Biología y Genética Molecular**, bajo el régimen especial del D. Leg. N° 1057, en el marco de la Septuagésima Tercera Disposición Complementaria Final de la Ley N° 31365.

### 1.2 Dependencia, unidad orgánica y/o área solicitante

Dirección de Investigación en Ecosistemas Acuáticos Amazónicos.

## **1.3 Dependencia encargada de realizar el proceso de contratación** Unidad Funcional de Personal.

#### 2. MISIÓN DE PUESTO

Contratar un/una Asistente de Laboratorio para apoyar en las actividades de investigación en estudios de biología y genética molecular de especies priorizadas de la Amazonía peruana.

#### 3. PRINCIPALES FUNCIONES A DESARROLLAR

- Apoyar en la colecta de muestras en campo, conservación y mantenimiento del banco de tejidos.
- Extracción, amplificación, microsatélites y secuenciamiento de ADN de los proyectos que se desarrollan en el laboratorio.
- Apoyar en la logística, el control y el manejo del laboratorio de Biología y Genética Molecular – LBGM.

#### 4. REQUISITOS MÍNIMOS DEL PUESTO

| REQUISITOS                             | DETALLE   |
|--|---|
| Formación Académica                    | Bachiller o profesional en Biología, Ecología, o de profesión afín.   |
| Cursos y/o estudios de especialización | Mínimo 40 horas acumuladas en cursos de capacitación afines al análisis molecular de la biodiversidad (colecta de muestras biológicas, extracción de ADN, amplificación vía PCR, marcadores moleculares). |



1

OFICINA IQUITOS - LORETO - PERÚ
Av. José Abelardo Quiñones km. 2.5
Telefono: (0051-65) 265516 - 265516. Aptdo. postal 784 Iquitos
E-mail: presidencia@iiap.gob.pe
OFICINA DE COORDINACION - LIMA - PERÚ

Av. Larco 930, Of.501, Miraflores.

Teléfono: (0051-1) 4445763. E-mail: <u>iiapli@iiap.gob.pe</u>



"Decenio de la Igualdad de oportunidades para Mujeres y Hombres" "Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional"

| Conocimientos para el puesto         | <ul> <li>Conocimiento comprobado en la evaluación de los<br/>recursos de flora y fauna amazónica con marcadores<br/>moleculares.</li> <li>Manejo de software especializados.</li> </ul>   |
|--------------------------------------|---|
| Experiencia General                  | Experiencia general no menor a dos (02) años en el sector público y/o privado.  |
| Experiencia Específica               | Experiencia mínima comprobada de un (01) año en trabajos de investigación en biología y genética molecular (colecta de muestras en campo, extracción, cuantificación de ADN, amplificación, y uso de marcadores moleculares) para estudios poblacionales en Amazonía. |
| Publicación de artículos científicos | Publicación mínima de 01 artículo científico en revistas indexadas.   |
| Habilidades y Competencias           | Capacidad de trabajar en equipo. Creatividad e iniciativa para el desarrollo de las actividades de investigación.   |

## 5. CONDICIONES ESENCIALES DEL CONTRATO

| CONDICIONES                  | DETALLE  |
|------------------------------|--|
|                              | Centro de Investigaciones Fernando Alcántara Bocanegra     |
| Lugar de prestación del      | del IIAP, carretera Iquitos-Nauta 4.5 Km., distrito de San |
| servicio                     | Juan Bautista, provincia de Maynas y departamento de       |
|                              | Loreto.  |
| Duración del contrato        | Inicio: A partir de la firma del contrato.                 |
|                              | Término: Al 31-Diciembre-2022.                             |
| Remuneración mensual         | S/ 2,021.00 (Dos mil veintiún y 00/100 soles). Incluyen    |
|                              | los montos y afiliaciones de ley, así como toda            |
|                              | deducción aplicable al trabajador.                         |
| Otras condiciones esenciales | Dedicación a tiempo completo. No tener antecedentes        |
| del contrato                 | penales, judiciales ni policiales.                         |





"Decenio de la Igualdad de oportunidades para Mujeres y Hombres" "Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional"

# INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONÍA PERUANA (CONCURSO PÚBLICO DE MÉRITOS CASE N° 14-2022-IIAP-PRIMERA CONVOCATORIA)

# SELECCIÓN DE UN/A ASISTENTE DE LABORATORIO PARA EL LABORATORIO DE BIOLOGÍA Y GENÉTICA MOLECULAR

### TEMAS A SER UTILIZADOS EN LA EVALUACIÓN DE CONOCIMIENTOS

(De acuerdo al perfil del puesto)

- Evaluación de los recursos de flora y fauna amazónica con marcadores moleculares.
- Colecta de muestras en campo, conservación y mantenimiento del banco de tejidos.
- Extracción, amplificación, microsatélites y secuenciamiento de ADN.
- Conocimiento del Sistema Nacional de Ciencia y Tecnología





Instituto de Investigaciones de la Amazonía Peruana - IIAP



"Decenio de la Igualdad de oportunidades para Mujeres y Hombres" "Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional"