



PERÚ

Ministerio
del Ambiente

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"

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONÍA PERUANA
(CONCURSO PÚBLICO DE MÉRITOS CASE N° 22-2022-IIAP-SEGUNDA CONVOCATORIA)

1. GENERALIDADES

1.1 Objeto de la convocatoria

El IIAP requiere contratar, en forma excepcional, los servicios de un/una **Investigador/a en Laboratorio de Suelos**, 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 Manejo Integral del Bosque y Servicios Ecosistémicos.
Dirección Regional IIAP Madre de Dios.

1.3 Dependencia encargada de realizar el proceso de contratación

Unidad Funcional de Personal.

2. MISIÓN DE PUESTO

Contratar un/una Investigador(a) en Laboratorio de Suelos para conducir el funcionamiento adecuado análisis de fertilidad de suelos, tejidos vegetales, Mercurio y Química Ambiental, del Centro de Investigaciones "Roger Beuzeville Zumaeta" IIAP filial Madre de Dios; a fin de garantizar la calidad de los análisis de acuerdo a estándares de calidad, trazabilidad y muestreo ambiental.

3. PRINCIPALES FUNCIONES A DESARROLLAR

- a) Informes técnicos sobre análisis de mercurio en muestras de suelos, aguas, tejidos vegetales.
- b) Informes técnicos sobre el análisis físico-químico de muestras de suelos y tejidos vegetales.
- c) Un artículo científico sometido a publicación sobre la concentración de mercurio o características físico-químicos en suelos o plantas.

4. REQUISITOS MÍNIMOS DEL PUESTO

REQUISITOS	DETALLE
Formación Académica	Bachiller o título profesional de Ingeniero Forestal y Medio Ambiente, Ingeniero Agrónomo, Ingeniero Químico, Químico, Biólogo o carreras afines.



**PERÚ****Ministerio
del Ambiente**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”*

Cursos y/o estudios de especialización	Mínimo 60 horas acumuladas en cursos y/o programas en análisis de suelo y/o mecanismo de retribución por servicios ecosistémicos hídricos y/o análisis de geoestadística o análisis multivariado (antigüedad máxima de 5 años).
Conocimientos para el puesto	- Conocimientos en análisis físico-químicos de suelos, plantas, peces. - Conocimiento del idioma inglés y/o portugués. - Manejo de software especializados.
Experiencia General	Mínimo tres (03) años, en el sector público y/o privado.
Experiencia Específica	Mínimo dos (2) años en trabajos de investigación en análisis de mercurio en muestras de suelo, plantas y peces de la amazonia.
Publicación de artículos científicos	Publicación mínima de 01 artículo científico, Manual o Guía especializada en restauración de áreas degradadas.
Habilidades y Competencias	Espíritu innovativo para conducir nuevos procesos de instigación de vanguardia en monitoreo ambiental y restauración de áreas degradadas.

5. CONDICIONES ESENCIALES DEL CONTRATO

CONDICIONES	DETALLE
Lugar de prestación del servicio	Centro de Investigación Roger Beuzeville Zumaeta del IIAP, carretera Puerto Maldonado-Cusco Km 20 y Sede del IIAP Madre de Dios y Selva Sur, situado en el Jr. Ica 1662, Puerto Maldonado, departamento de Madre de Dios.
Duración del contrato	Inicio: A partir de la firma del contrato. Término: Al 31-Diciembre-2022.
Remuneración mensual	S/ 3,500.00 (Tres mil Quinientos y 00/100 soles). Incluyen los montos y afiliaciones de ley, así como toda deducción aplicable al trabajador.
Otras condiciones esenciales del contrato	Dedicación a tiempo completo. No tener antecedentes penales, judiciales ni policiales.

**OFICINA IQUITOS - LORETO - PERÚ**

Av. José Abelardo Quiñones km. 2.5

Teléfono: (0051-65) 265515- 265516. Aptdo. postal 784 Iquitos

E-mail: presidencia@iiap.gob.pe**OFICINA DE COORDINACIÓN - LIMA - PERÚ**

Av. Larco 930, Of.501, Miraflores.

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



PERÚ

Ministerio
del Ambiente

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”

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONÍA PERUANA
(CONCURSO PÚBLICO DE MÉRITOS CASE N° 22-2022-IIAP-SEGUNDA CONVOCATORIA)

SELECCIÓN DE UN/A INVESTIGADOR/A EN LABORATORIO DE SUELOS

TEMAS A SER UTILIZADOS EN LA EVALUACIÓN DE CONOCIMIENTOS

(De acuerdo al perfil del puesto)

- Ciclo del Mercurio en la amazonia.
- Métodos de colecta de muestras ambientales de suelo, sedimento, agua, plantas y peces.
- Dinámica de las pozas formadas por la minería aurífera aluvial.
- Evaluación de contaminación con metales pesados en suelo y agua.
- Normativa para evaluación de suelo y agua contaminados.
- Conocimientos de análisis físico-químicos de suelo, agua y planta.
- Caracterización de suelos en la amazonia.
- Técnicas de recuperación de suelos degradados por la minería aurífera aluvial en la amazonia.
- Análisis físico-químicos de suelos, plantas y peces.
- Análisis de mercurio en muestras de suelos, aguas, tejidos vegetales.
- Análisis en Geoestadística o Análisis Multivariado.
- Mecanismo de Retribución por Servicios Ecosistémicos Hídricos.
- Proceso de redacción y publicación de artículos científicos.
- Conocimiento del idioma inglés y/o portugués.
- Manejo de software especializados.
- Conocimiento del Sistema Nacional de Ciencia y Tecnología.



OFICINA IQUITOS - LORETO - PERÚ

Av. José Abelardo Quiñones km. 2.5

Teléfono: (0051-65) 265515- 265516. Aptdo. postal 784 Iquitos

E-mail: presidencia@iiap.gob.pe

OFICINA DE COORDINACIÓN - LIMA - PERÚ

Av. Larco 930, Of.501, Miraflores.

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



PERÚ

Ministerio
del Ambiente

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”