



**ANEXO A**

**PROYECTO “DOCTORADO EN CIENCIAS CON MENCIÓN EN FÍSICA”**

**Contrato N°PE501084296-2023-PROCIENCIA-BM**

**TÉRMINOS DE REFERENCIA**

**SERVICIOS DE NO CONSULTORIA**

**SERVICIO DE ACTIVIDADES FORMATIVAS EN INVESTIGACIÓN**

**Número de referencia PA: 14**

**1. ANTECEDENTES**

La República del Perú firmó el contrato de préstamo BIRF N° 9334-PE con el Banco Internacional de Reconstrucción y Fomento (BIRF) para la ejecución del Proyecto "MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DE LOS SERVICIOS DE CTI PARA FORTALECER EL SISTEMA NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN", cuya finalidad es mejorar el desempeño del SINACTI (que implica mejor gestión, mejor priorización y asignación de recursos de CTI, mayor investigación aplicada, entre otros), con la finalidad de contribuir a la diversificación económica y competitividad del Perú, ayudando de esta manera a reducir la vulnerabilidad del aparato productivo del Perú y a su vez logrando el desarrollo sostenible en el tiempo basado en el conocimiento.

La Entidad Ejecutora Universidad Nacional de Ingeniería ha recibido un financiamiento de PROCIENCIA (recursos provenientes del Préstamo BIRF N° 9334-PE) para financiar el costo del proyecto: DOCTORADO EN CIENCIAS CON MENCIÓN EN FÍSICA, en cumplimiento de lo establecido en el Contrato PE501084296-2023-PROCIENCIA-BM derivado de la Convocatoria del Esquema Financiero N° E033-2023-01-BM.

**2. OBJETO DEL SERVICIO DE NO CONSULTORIA**

Para la puesta en marcha y ejecución del Proyecto, DOCTORADO EN CIENCIAS CON MENCIÓN EN FÍSICA la Universidad Nacional de Ingeniería requiere la contratación de servicios de medidas especializadas en las instituciones aliadas que acogen a los doctorantes en sus pasantías durante la ejecución del proyecto denominado “DOCTORADO EN CIENCIAS CON MENCIÓN EN FÍSICA” con Contrato PE501084296-2023- PROCIENCIA-BM.

**3. ALCANCE Y ACTIVIDADES DEL SERVICIO DE NO CONSULTORÍA**

Contratar un servicio de fortalecimiento interinstitucional (no consultoría) para la realización de investigaciones en la entidad asociada, incluyendo los gastos asociados a dicha actividad, se cubre a todo costo las siguientes actividades:

- Servicios de medidas especializadas que acogen a los doctorantes en sus pasantías: Uso de laboratorios especializados, bibliotecas, bases de datos científicas, hardware y software especializado requerido para la investigación, insumos para el desarrollo y trabajo de investigación.
- Asistencia integral de movilidad internacional: Gestión de trámites diversos, documentación académica y apoyo logístico.



- Financiamiento para la participación en eventos académicos y publicación de resultados obtenidos.
- Gastos adicionales a los de alojamiento y manutención: Incluyen los costos de hospedaje, alimentación y servicios básicos para el doctorante y su familia durante su estancia

#### **4. INFORME**

Se presentarán un (1) informe o memoria descriptiva, según el numeral 3 del presente término de referencia.

Todos los informes deben contar con la aprobación del Supervisor del contrato mediante su conformidad formal.

En caso de terminación anticipada del contrato, es prerequisite para el pago, además del informe para el periodo respectivo, la entrega de un informe final al supervisor del contrato, acompañado de ser necesario de las actividades y entrega de los estados de los archivos.

Si a juicio del responsable técnico del contrato existieran modificaciones, adiciones o aclaraciones que deban hacerse al informe establecido como obligación de la entidad consultora, éste tendrá que realizarlas, y solo hasta el momento en que se incluyan y tengan el visto bueno del responsable técnico se considerará entregado en debida forma.

#### **5. CONFIDENCIALIDAD**

Toda información obtenida por el servicio de no consultoría, así como sus informes y los documentos que produzca, relacionados con la ejecución del servicio, deberá ser considerada confidencial, no pudiendo ser divulgados sin autorización expresa del Responsable Técnico del CONTRATO N° PE501084302-2023-PROCIENCIA-BM.

#### **6. FORMA DE PAGO SERVICIO DE NO CONSULTORÍA**

La Entidad debe pagar las contraprestaciones pactadas a favor de la entidad, previa presentación del informe correspondiente, previo visto bueno del Responsable Técnico del proyecto y el acta de conformidad del servicio estará a cargo del Director de Centro de Energías Renovables.

**Cuadro 1. Forma de Pago**

<b>N°</b>	<b>Informe</b>	<b>Plazo de presentación del Informe</b>	<b>Pago por InformeS/</b>
1	<b>Informe N°01</b>	Hasta los cinco (05) días calendario contados a partir del día siguiente de la notificación de la orden.	31,500

#### **7. LUGAR DE LA PRESTACIÓN DE LA NO CONSULTORÍA**

Debido a las circunstancias del servicio, esto se llevará a cabo en las instalaciones del Instituto de Energía y Ambiente de la Universidad de Sao Paulo (IEE-USP).

#### **8. PERFIL**

Miembro de la ALIANZAS INTERINSTITUCIONALES PARA PROGRAMAS DE

DOCTORADO - DOCTORADO EN CIENCIAS CON MENCIÓN EN FÍSICA, en cumplimiento de lo establecido en el Contrato PE501084296-2023-PROCIENCIA-BM.

## **9. COORDINACIÓN, SUPERVISIÓN Y CONFORMIDAD DEL SERVICIO**

La supervisión del servicio estará bajo la responsabilidad del Responsable Técnico y la conformidad del servicio estará a cargo del Director del Centro de Energías Renovables.

## **10. CONFLICTO DE INTERESES – FRAUDE Y CORRUPCIÓN- ELEGIBILIDAD**

Se regula de acuerdo a lo establecido en las Regulaciones de Adquisiciones para Prestatarias en Proyectos de Inversión del Banco Mundial edición noviembre de 2020.

## **11. PROPIEDAD INTELECTUAL**

La Entidad tendrá todos los derechos de propiedad intelectual, incluidos sin limitación, las patentes, derechos de autor, nombres comerciales y marcas registradas respecto a los productos o documentos y otros materiales que guarden una relación directa con la ejecución del servicio o que se hubieran creado o producido como consecuencia o en el curso de la ejecución del servicio. De ser el caso, el contratista tomará todas las medidas necesarias, y en general, asistirá la Entidad para obtener esos derechos suscribiendo los documentos de cesión que se le requieran, sin que ello suponga desplazamiento o costo adicional para el consultor ni cobro de honorarios adicionales a la Entidad. La Entidad podrá reproducir en su totalidad o en parte los contenidos para el logro de sus funciones sin requerir de una autorización por parte del proveedor.

### **INFORMACIÓN ADICIONAL:**

TRANSFERENCIA/TIPO DE RECURSO:

Transferencia: 240-2024

Tipo de Recurso: 18

Entidad de Origen: 001736- PROGRAMA NACIONAL DE INVESTIGACIÓN

Fuente de Financiamiento: Donaciones y Transferencia



Firmado digitalmente por:  
SOLIS VELIZ Jose Luis FAU  
20189004359 soft  
Motivo: Soy el autor del  
documento  
Fecha: 03/08/2025 13:57:03-0500

**Dr. José Luis Solis Veliz**  
**CENTRO DE ENERGIAS RENOVABLES**  
**UNIVERSIDAD NACIONAL DE**  
**INGENIERIA**



Firmado digitalmente por:  
GOMEZ LEON MONICA MARCELA  
FIR 07972756 hard  
Motivo: En señal de  
conformidad  
Fecha: 03/08/2025 13:23:42-0500

**Dra. Mónica Marcela Gómez León**  
**RESPONSABLE TÉCNICO DEL**  
**PROYECTO DE INVESTIGACIÓN**  
**PE501084296-2023-PROCIENCIA-BM**