



**Programa de Innovación, Modernización Tecnológica y Emprendimiento  
(Contrato de Préstamo N° 5287/OC-PE)**

**TÉRMINOS DE REFERENCIA**

**SERVICIO DE UN (01) CONSULTOR PARA LA UNIDAD DE PLANEAMIENTO,  
PRESUPUESTO DEL PROGRAMA NACIONAL DE DESARROLLO TECNOLÓGICO E  
INNOVACIÓN – PROINNOVATE.**

**1. ANTECEDENTES**

El "Programa de Innovación, Modernización Tecnológica y Emprendimiento" constituye la primera operación individual concertada en el marco del Convenio de Línea de Crédito Condicional para Proyectos de Inversión (CCLIP), suscrito entre el Gobierno del Perú y el Banco Interamericano de Desarrollo. Operación de Endeudamiento Externo acordada entre la República del Perú y el Banco Interamericano de Desarrollo – BID, operación que fue aprobada por Decreto Supremo N°190-2021-EF, de fecha 22 de julio de 2021 y formalizada mediante Contrato de Préstamo N° 5287/OC-PE con fecha 23 de julio de 2021, por la suma total de US\$ 100.000.000 (Cien Millones de dólares americanos). El mencionado programa será cofinanciado con el aporte del Gobierno Peruano de USD \$ 40.000.000 (Cuarenta Millones de 00/100 dólares americanos).

El objetivo es aumentar la productividad empresarial mediante una mayor inversión privada en actividades de innovación, a través de los siguientes objetivos específicos: (i) Aumentar la inversión en innovación y el desarrollo de innovaciones en empresas establecidas beneficiarias, incorporando consideraciones de sostenibilidad ambiental y cambio climático para algunas de las empresas apoyadas. (ii) Aumentar el financiamiento temprano para promover el crecimiento de nuevas empresas innovadoras beneficiarias, incorporando consideraciones de sostenibilidad ambiental y cambio climático para algunas de las nuevas empresas apoyadas. (iii) Reducir las brechas productivas de las MIPYMES beneficiarias, incorporando consideraciones de sostenibilidad ambiental y cambio climático para algunas de las MIPYMES apoyadas. (iv) Mejorar la orientación sectorial y regional de las políticas de innovación, incorporando consideraciones de sostenibilidad ambiental y cambio climático y criterios de impacto social.

Para el logro de estos objetivos, el programa comprende cuatro componentes:

Componente 1: Incentivos a la inversión privada en innovación  
Componente 2: Financiamiento Temprano para Capital Emprendedor  
Componente 3: Modernización Tecnológica de MIPYMES  
Componente 4: Capacidades Institucionales

**2. OBJETIVO DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO**

Contratar los servicios de una (01) persona natural para fortalecer el diseño, implementación y evaluación de concursos mediante la revisión de las bases concursables, proponer y validar indicadores clave, y sistematización de información relevante. Esto incluye, la elaboración de teorías del cambio para cada concurso, el diseño de encuestas para evaluar el impacto en postulantes y beneficiarios, y





Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres  
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración  
de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

promover la comparabilidad internacional de las innovaciones mediante la alineación de procesos administrativos y clasificatorios con estándares internacionales como el Manual de Oslo v4 y el CIU.

### 3. FINALIDAD PÚBLICA

La presente contratación tiene por finalidad contar con el servicio de un (01) consultor para la Unidad de Planeamiento, Presupuesto y Modernización del Programa Nacional de Desarrollo Tecnológico e Innovación – PROINNOVATE, a fin de contar con indicadores que permitan medir los resultados e impactos de los concursos.

### 4. PERFIL MINIMO REQUERIDO DEL PROVEEDOR

#### 4.1. Formación Profesional:

- Profesional en ciencias económicas, sociales o ingeniería.
- Con maestría y/o doctorado en temas relacionados con el objeto del servicio.

#### 4.2. Experiencia General:

- Tiempo mínimo de ejercicio profesional de diez (10) años en el sector público y/o privado.

#### 4.3. Experiencia Específicas:

- Experiencia mínima de cinco (05) años en temas relacionados con el objeto del servicio.

#### 4.4. Características Personales y Profesionales:

- Proactividad, adaptabilidad, organización, buen manejo de las relaciones interpersonales, capacidad de trabajo en equipo y bajo presión y capacidad para la solución de problemas.

### 5. ALCANCES DEL SERVICIO

El proveedor será el responsable de llevar a cabo las siguientes actividades:

1. Revisar las bases de los concursos por portafolio y proponer y/o mejorar indicadores para medir resultados e impacto.
  - 1.1 Elaborar la teoría del cambio de cada uno de los concursos revisados, los concursos a revisar serán coordinados con la Coordinación Técnica.
  - 1.2 Proponer encuesta de entrada para los postulantes y encuesta de salida a los beneficiarios que permita recabar información pertinente para los estudios de evaluación de resultados e impacto.
2. Sistematizar los requerimientos y estándares de información para recoger y clasificar distintos aspectos de las operaciones de los proyectos del Programa con sus guías operacionales.
3. Realizar talleres de validación de indicadores del Plan Estratégico Elaborador por el Consejo Directivo del Programa.





4. Revisar la matriz de indicadores del BID 4 y proponer mejoras para la segunda operación del BID 4.
5. Diseñar una serie de talleres para mejorar la clasificación de algunos indicadores clave en el proceso de implementación de los procesos administrativos:
  - a. Hitos alineados a las actividades de innovación del Manual de Oslo v4.
  - b. Clasificación y descripción de los gastos alineados a las actividades de innovación del Manual de Oslo v4.
  - c. Descripción sectorial de las innovaciones y la orientación de las empresas asociados al CIIU y como marcadores sectoriales (por ejemplo: economía circular.
  - d. Clasificación de las características de las innovaciones a través de su TLR, CLR, mercado, de innovación o proceso, entre otras clasificaciones que permiten la comparabilidad internacional.
- 6.- Realizar presentaciones de los productos 2 y 3.

#### 4. PRODUCTOS

El proveedor deberá entregar los siguientes productos:

1. Plan de Trabajo
2. Teoría de cambio de los concursos priorizados por la Coordinación Técnica.
3. Encuesta de entrada y salida para postulantes y beneficiarios de los concursos priorizados por la Coordinación Técnica.
4. Guía operativa de recojo de información de proyectos alineados a estándares internacionales.
5. Indicadores mejorados y validados del Plan Estratégico del Consejo Directivo de PROINNÓVATE.
6. Presentación de los resultados del producto 2.
7. Propuesta de indicadores para la segunda operación del BID 4.
8. Propuesta de alineación de los hitos de los proyectos con las actividades de innovación indicadas en el Manual de Oslo V4.
9. Propuesta de clasificación y descripción de los gastos alineados a las actividades de innovación del Manual de Oslo v4.
10. Propuesta de descripción sectorial de las innovaciones y la orientación de las empresas asociados al CIIU y como marcadores sectoriales (por ejemplo: economía circular.)
11. Propuesta de clasificación de las características de las innovaciones a través de su TLR, CLR, mercado, de innovación o proceso, entre otras clasificaciones que permiten la comparabilidad internacional.
12. Presentación de los resultados del producto 3.

Para obtener estas propuestas, el consultor contará con el apoyo de las diferentes áreas especializadas de PROINNÓVATE.

#### 5. PLAZO Y HONORARIOS

El plazo máximo del servicio será hasta los 110 días calendarios, contados a partir de la notificación de la orden de servicio.





Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres  
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

Productos	Detalle a Presentar	Plazos de Entrega
<b>Producto 01</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Plan de Trabajo detallado.</li> </ul>	Hasta los veinte (20) días calendario contados a partir del día siguiente de firmado el contrato.
<b>Producto 02</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Teoría de cambio de los concursos priorizados por la Coordinación Técnica.</li> <li>Encuesta de entrada y salida para postulantes y beneficiarios de los concursos priorizados por la Coordinación Técnica.</li> <li>Guía operativa de recojo de información de proyectos alineados a estándares internacionales.</li> <li>Indicadores mejorados y validados del Plan Estratégico del Consejo Directivo de PROINNÓVATE.</li> <li>Presentación de los resultados del producto 2.</li> </ul>	Hasta los sesenta (60) días calendario, contados a partir de la notificación de la orden de servicio. Se prevé un plazo máximo de tres (05) días calendario para las revisiones y conformidad al Producto 2.
<b>Producto 03</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Propuesta de indicadores para la segunda operación del BID 4</li> <li>Propuesta de alineación de los hitos de los proyectos con las actividades de innovación indicadas en el Manual de Oslo V4.</li> <li>Propuesta de clasificación y descripción de los gastos alineados a las actividades de innovación del Manual de Oslo v4</li> <li>Propuesta de descripción sectorial de las innovaciones y la orientación de las empresas asociados al CIU y como marcadores sectoriales (por ejemplo: economía circular.</li> <li>Propuesta de clasificación de las características de las innovaciones a través de su TLR, CLR, mercado, de innovación o proceso, entre otras clasificaciones que permiten la comparabilidad internacional.</li> <li>Presentación de los resultados del producto 3.</li> </ul>	Hasta los ciento veinte (110) días calendario, contados a partir de la notificación de la orden de servicio. Se prevé un plazo máximo de cinco (05) días calendario para las revisiones y conformidad al Producto 3.

El pago total del servicio asciende a la suma de total de S/ 38,000.00 (Treinta y ocho mil y 00/100 Soles), e incluyen los impuestos de ley, el mismo que será abonado en 3





Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres  
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración  
de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

pagos, previa conformidad de los productos y acorde al siguiente esquema.

Nro. de Pago	Concepto	Forma de Pago
1er. Pago	Producto 01	20 % del monto total contratado a la conformidad del Producto 01.
2do. Pago	Producto 02	40 % del monto total contratado a la conformidad del Producto 02.
3er. Pago	Producto 03	40 % del monto total contratado a la conformidad del Producto 03.

## 6. LUGAR DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO

La prestación del servicio combinará trabajo remoto y visitas en la sede central del Programa Nacional de Desarrollo Tecnológico e Innovación – PROINNÓVATE, en Jr. Juan Bielovucich 1325 - Lince, para lo cual la Unidad de Abastecimiento del Programa Nacional de Desarrollo Tecnológico e Innovación - PROINNÓVATE dará las facilidades del caso. En el caso, de que, por disposición del Gobierno, debido a la situación de emergencia, no fuera posible realizar el servicio de manera presencial, éste se realizará de forma remota.

## 7. COORDINACIÓN Y SUPERVISIÓN

La coordinación y supervisión de la prestación del servicio, estará a cargo por la Unidad de Planeamiento, Presupuesto y Modernización de PROINNÓVATE.

## 8. CONFORMIDAD DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO

La conformidad será emitida por la Unidad de Planeamiento, Presupuesto y Modernización de PROINNÓVATE. Si hubiera observaciones a los productos entregados, estas serán notificadas por el área usuaria, y se deberá subsanar en un plazo no mayor de 05 días calendarios de su notificación.

## 9. SISTEMA DE CONTRATACION

El sistema de contratación a suma alzada.

## 10. PENALIDAD POR MORA EN LA EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN

En caso de retraso injustificado del contratista en la ejecución de las prestaciones objeto del contrato, la Entidad le aplica automáticamente una penalidad por mora por cada día de atraso, de conformidad con en el artículo 162 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

## 11. CONFIDENCIALIDAD DE LA INFORMACIÓN Y PROPIEDAD INTELECTUAL

Los derechos patrimoniales de autor, derivados del desarrollo del servicio corresponden, en su totalidad, a PROINNOVATE, durante y después del desarrollo de la presente consultoría.

El proveedor protegerá la información del proyecto, incluyendo las bases de datos que le sean proporcionadas o que elabore en virtud de la presente consultoría, del uso, reproducción, publicación, disertación, difusión o divulgación no autorizada, para lo cual, extremará todos los cuidados y medidas de seguridad que normalmente emplea para proteger a la misma, obligándose así a:





Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres  
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración  
de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

- a) No divulgar información confidencial, salvo y hasta tanto sea autorizado expresamente, por escrito, del coordinador designado por Innóvate Perú.
- b) No utilizar, total o parcialmente, la información confidencial para otros fines distintos a los del presente servicio.
- c) No efectuará copias de la información confidencial, y sólo permitirá el acceso, a la misma, de los empleados que necesiten ese conocimiento.

La obligación de confidencialidad convenida continuará luego del cumplimiento del servicio contratado.

El incumplimiento de lo estipulado en el presente numeral dará derecho a PROINNOVATE a iniciar las acciones legales que corresponden.

## 12. ANTISOBORNO

El proveedor, no debe ofrecer, negociar o efectuar, cualquier pago, objeto de valor o cualquier dádiva en general. O cualquier beneficio o incentivo en relación del contrato, que puede constituir un incumplimiento a la ley, tales como robo, fraude, cohecho o tráfico de influencias, directa o indirectamente, o a través de socios, integrantes de ellos órganos de administración, operador representantes legales, funcionarios, asesores o persona vinculadas, en concordancia a lo establecido en el artículo 11 de la Ley de Contrataciones del Estado.

Asimismo, el proveedor se obliga a conducirse en todo momento, durante la ejecución del contrato con honestidad, probidad, veracidad e integridad y de no cometer actos ilegales o de corrupción, directa o indirectamente o a través de sus socios, accionistas, participantes, integrantes de los órganos de administración, apoderados, representantes legales, funcionarios, asesores y persona vinculadas en virtud a lo establecido en los antes citados de la Ley de Contrataciones del Estado.

Asimismo, el proveedor se compromete a comunicar a las autoridades competentes, de manera directa y oportunamente cualquier acto o conducta ilícita o corrupta de la que tuviere conocimiento; así también en adoptar medidas técnicas, prácticas, a través de los canales dispuestos por la entidad.

De la misma manera, el proveedor es consciente que, de no cumplir con lo anteriormente expuesto, se someterá a la resolución del contrato y a las acciones civiles y/o penales que la entidad pueda accionar.

