AGENCIA NACIONAL DE PROMOCIÓN DE LA INVESTIGACIÓN, EL DESARROLLO TECNOLÓGICO Y LA INNOVACIÓN

Fondo Tecnológico Argentino – FONTAR

Condiciones de la ventanilla para la adjudicación de Aportes No Reembolsables para el financiamiento de proyectos de Innovación ANR INTERNACIONAL 15000 2021 con financiamiento BID

La Agencia Nacional de Promoción de la Investigación, el Desarrollo Tecnológico y la Innovación, a través del Fondo Tecnológico Argentino (FONTAR), llama a la presentación de Proyectos de Innovación Tecnológica para la adjudicación de Aportes No Reembolsables (ANR INT 15000) destinados al financiamiento de proyectos de desarrollo tecnológico presentados por empresas, cuyas ideas proyecto (IP) hayan sido aprobadas conjuntamente por el Ministerio de Ciencia Tecnología e Innovación de Argentina (MINCYT) y su contraparte en la cooperación bilateral o multilateral correspondiente en el marco del Programa de Innovación Federal 1330.

1. OBJETIVOS

El objetivo del ANR Internacional es mejorar los argumentos de competencia y la capacidad innovadora de las empresas productoras de bienes y servicios. Para ello se financian "proyectos de investigación y desarrollo tecnológico" realizados en un ámbito de cooperación multinacional.

Dichos proyectos deben generar innovaciones a nivel nacional de productos y/o procesos. Las propuestas deben contar con la fase de idea proyecto (IP) aprobada tanto por el Ministerio de Ciencia Tecnología e Innovación de Argentina como de su contraparte correspondiente en el exterior.

Para el logro de estos objetivos será valorada la articulación de los impulsos emprendedores de las empresas con la capacidad de transferencia y de prestación de servicios de las instituciones científico-tecnológicas de todo el país.

2. NATURALEZA DEL BENEFICIO



Se denomina **ANR Aportes No Reembolsables** a la estrategia de promoción que busca apoyar desarrollos innovadores, desarrollo de tecnología a escala piloto y prototipo.

2.1. DEL PLAZO DE EJECUCIÓN

El plazo máximo de ejecución será de DIECIOCHO (18) meses con la posibilidad excepcional de prorrogar el plazo hasta SEIS (6) meses vencido el plazo inicial.

2.2. DEL BENEFICIO

El monto del beneficio será de hasta PESOS QUINCE MILLONES (\$15.000.000) por proyecto.

La Agencia podrá financiar hasta el OCHENTA POR CIENTO (80%) del costo total del proyecto. El beneficiario deberá aportar no menos de VEINTE (20%) del costo total del proyecto.

Se podrán financiar proyectos donde quede demostrada una participación activa y relevante por parte de la empresa beneficiaria en el proceso de I+D. Se busca que las empresas realicen un esfuerzo relevante de ingeniería, que planteen propuestas creativas, que exista un determinado riesgo técnico, que haya instancias de generación de conocimiento. La tipología de los proyectos elegibles puede definirse de la siguiente forma:

- ✓ Desarrollo innovativo de tecnología a escala piloto y prototipo
- ✓ Producción de conocimientos aplicables a una solución tecnológica, cuyo desarrollo alcanza una escala de laboratorio o equivalente.
- ✓ Desarrollo de cualidades innovadoras de nuevos procesos y productos a escala piloto o de prototipo.
- ✓ Modificación innovadora de procesos productivos.

Las propuestas de proyectos deben suponer una colaboración efectiva en Investigación y/o Desarrollo tecnológico entre empresas de ambos países.

La propuesta debe estar equilibrada entre las partes, tanto en participación en las actividades de I+D del proyecto como en términos presupuestarios; y los resultados deben suponer un beneficio para todos los participantes.



Se considera que una propuesta es equilibrada cuando el presupuesto de una empresa o la suma de los presupuestos de las empresas participantes de uno de los dos países no supera el 70% del presupuesto total del proyecto.

Se validará una matriz de impacto que contemplará los siguientes aspectos:

- 1. Impacto en exportaciones/sustitución de importaciones
- 2. Incorporación de empleo, especialmente en la etapa de producción
- 3. Incorporación de tecnología, I+D
- 4. Desarrollo de proveedores locales
- 5. Perspectiva de género
- 6. Impacto local y/o regional
- 7. Cuidado del medioambiente / Incorporación o impulso a energías renovables

3. ELEGIBILIDAD DE LOS SOLICITANTES

3.1. DE LAS EMPRESAS

Las empresas, sujetos del beneficio, deben estar constituidas como tales al momento de la presentación de la solicitud y radicadas en el territorio nacional. Dichas empresas deberán funcionar en un todo de acuerdo a las leyes nacionales que rigen la tipificación de las mismas y de las resoluciones de los organismos de contralor pertinentes. Además deberán contar con la condición PYME.

En el caso que los solicitantes fueran más de una empresa, las mismas deberán acreditar documentalmente y con las formalidades legales vigentes, el tipo de asociación entre ellas (UTE, Agrupación de Colaboración, Consorcios de Cooperación, etc.).

No podrán ser beneficiarios:

- Monotributistas.
- Instituciones sin fines de lucro.
- Dependencias gubernamentales.
- Solicitantes que desarrollen actividad: Financiera, Seguros

 Juegos de azar, empresas que únicamente realicen inversión en sociedades, inmobiliarias, servicios de organización y organismos extraterritoriales, empresas que facturen en nombre y representación de terceros (Comisiones).

Los beneficiarios de ANR INT 15000, no podrán percibir otras subvenciones no reintegrables o cualquier otro tipo de financiamiento público para el mismo Proyecto. Asimismo no serán admitidos proyectos de empresas que tengan algún ANR sin la correspondiente presentación del Informe Final o que se encuentren en mora con la Agencia de I+D+i.

3.2. DE LOS PROYECTOS:

Para ser elegibles los proyectos deberán:

- A. Proponer un conjunto de actividades que a juicio de la AGENCIA I+D+i y expresado en la redacción de estas condiciones, contribuyan al logro de los objetivos del presente llamado;
- B. Ajustarse a un plan de inversiones, definido en el presupuesto, en el que se detallen los activos y demás elementos a incorporarse, las actividades a desarrollar, los aportes al proyecto, por fuente de financiamiento (incluyendo los del solicitante), las fechas de ejecución de las labores comprendidas en el proyecto respectivo, así como las proyecciones de los montos y oportunidad de los desembolsos requeridos para implementar el proyecto, indicando en cada caso, las fuentes de los fondos.
- C. Los proyectos serán elegibles en la medida que exista una presentación paralela en dos o más países para lo cual se solicitará la constancia de aprobación de cooperación bilateral o multilateral emitida por la Dirección Nacional de Promoción de la Política Científica, del Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación y existan actividades cooperativas o complementarias para el logro de los objetivos propuestos
- D. La llamada está abierta a proyectos en los siguientes ejes estratégicos:
 - Producción más limpia
 - Transición Energética
 - Alimentos de mayor calidad y valor agregado
 - Nuevos recursos para la Industria 4.0



En el caso de empresas del sector TICs (Tecnologías de la información y de la comunicación) se espera que los proyectos estén orientados a los siguientes temas: Tecnologías de Transformación Digital / Industria 4.0 (Inteligencia Artificial, Realidad Virtual y Aumentada (RX), Internet de las Cosas, *Big Data*, sensorización e internet de las cosas, impresión 3D y 4D, simulación, entre otras) aplicadas a líneas de producción y de servicios, que impliquen desarrollos e integración local, para la innovación en procesos y productos ya existentes o el desarrollo tecnológico de nuevos de cualquier sector de la actividad económica.

Desarrollo de *hardware* y *software* embebido para la adaptación de maquinaria preexistente en captura y procesamiento de información e integración o interacción con otros dispositivos o sistemas, máquinas, robots, robots colaborativos, drones, etc.

Se priorizarán los proyectos que promuevan la integración de tecnologías existentes y que sean desarrolladas localmente como por ejemplo sistemas embebidos o dispositivos inteligentes vinculados con:

- Sistemas de monitoreo, trazabilidad, automatización, gestión para la eficiencia energética, alerta temprana, mantenimiento predictivo, etc. que involucren adquisición, procesamiento y análisis de datos con uso de inteligencia artificial o *machine learning*).
- Soluciones que implementen estructura de *blockchain* o tecnologías para la seguridad informática (ciberseguridad).
- Procesos de simulación mediante el diseño de gemelos digitales.

Soluciones que promuevan el proceso de digitalización sumando valor en campos como domótica, edificios inteligentes, ciudades inteligentes, industria 4.0, *agrotech*, energías renovables, logística, telemedicina, *wearables*, etc.

4. USO DE LOS RECURSOS

En todos los casos los desembolsos se efectivizarán con posterioridad a la firma del contrato.

No serán considerados gastos aceptables para el cálculo del costo del proyecto los



siguientes:

- A. Gastos generales y de administración de los beneficiarios.
- B. Reestructuración de deudas, pago de dividendos o recuperaciones de capital ya invertidos.
- C. Transferencias de activos: adquisición de acciones, de participaciones en el capital social u otros valores mobiliarios, etc.
- D. Pago de cesantías.
- E. Retiro de socios, sueldos de directores de S.A. o S.R.L. que tributen sólo ganancias.
- F. Capital de trabajo.
- G. Compras de inmuebles.
- H. Contribuciones en especie.
- I. Adquisición de bienes usados.
- J. Alquileres.
- K. Monotributistas o Responsables Inscriptos rendidos en el Rubro RRHH, exceptuando la facturación de los socios de la empresa beneficiaria o personal de cooperativas.
- L. Todo otro gasto innecesario e incompatible con el logro de los resultados previstos en el proyecto.

Los listados anteriores no deben considerarse taxativos, sino meramente indicativos.

Se reconocerán gastos para la adquisición de bienes importados y/o contratación de servicios de empresas extranjeras, siempre y cuando estos sean provenientes de países miembros del BID. https://www.iadb.org/es/acerca-del-bid/capital-social-y-poder-de-voto%2C1352.html

Los gastos presupuestados no deben incluir el Impuesto al Valor Agregado (IVA).

Se reconocerán gastos a ser financiados por el FONTAR o por la contraparte empresaria, a aquellos realizados a partir de la fecha de aprobación de la IP INTERNACIONAL.



5.- PRESENTACIÓN DE PROYECTOS

5.1. ADQUISICIÓN DEL PLIEGO

Junto a la presentación de la propuesta se deberá acreditar comprobante de transferencia de PESOS DIEZ MIL (\$10.000) en la cuenta corriente en pesos N° 00010005448122, Denominada "MCTEIP7100/336.P.IN.TEC.IV-BID 1181\$" del Banco de la Nación Argentina, Sucursal N° 599, Plaza de Mayo. Dicho depósito podrá hacerse personalmente en dicha sucursal bancaria o mediante transferencia electrónica. A tal efecto se hace saber que el CBU de dicha cuenta es el Nº 0110599520000054481226 y el CUIT N° 30707655204. Dicho monto será utilizado para cubrir los costos de evaluaciones y en ningún caso será devuelto. Los proyectos que resulten financiados podrán incluirlo como gasto de contraparte.

5.2. PRESENTACIÓN

Las condiciones del presente llamado y la documentación respectiva se encuentran en la página web de la Agencia (www.agencia.gob.ar).

La presentación deberá instrumentarse mediante el sistema de gestión de proyectos (SGP). http://sgp.mincyt.gob.ar/SGP/Seguridad/Login.aspx

Una vez generada la presentación en la plataforma mencionada, el representante legal deberá confirmar la misma mediante el envío de la referida presentación generada, a través de la plataforma Trámites a Distancia (TAD) con clave de acceso de AFIP nivel 3, de acuerdo al procedimiento establecido.

Al momento de la confirmación vía TAD conforme el detalle indicado en el presente punto, se deberán presentar los siguientes documentos:

- Reporte emitido por SGP (formato pdf)
- DDJJ
 - Ambiental
 - Respecto a la existencia o no de financiamiento para el mismo proyecto, por parte de otra Institución.
 - o Incompatibilidades, inhabilidades y conflicto de interés.

- Certificado PYME actualizado
- Comprobante de transferencia bancaria
- Formulario Matriz de Impacto
- Constancia de calificación crediticia BCRA
- Constancia de inscripción en AFIP
- Estatuto
- Acta de designación de autoridades con la distribución de cargos vigente o Poder en caso de firmar el Apoderado de la empresa que lo acredite como tal
- Idea-Proyecto aprobada por MINCyT y su contraparte en la cooperación bilateral o multilateral correspondiente y su respectiva Constancia de aprobación de cooperación bilateral o multilateral emitida por la Dirección Nacional de Promoción de la Política Científica, del Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación
- Cotizaciones de referencia por los ítems del presupuesto que superen \$100.000, en caso de corresponder.
- CVs RRHH

5.3. DE LAS NOTIFICACIONES ELECTRÓNICAS

Las notificaciones electrónicas realizadas en la cuenta de usuario TAD, que es el Domicilio Especial Electrónico constituido por el administrado, tienen carácter de fehaciente en virtud de lo establecido en el inciso h) del artículo 41 del Reglamento de Procedimientos Administrativos Decreto N° 1759/72 T.O. 2017 aprobado por Decreto N° 894/2017.

La notificación oficial se considera perfeccionada cuando el contenido de la misma esté disponible en la cuenta de usuario TAD de destino. A dichos efectos, se considerará perfeccionada el primer día hábil siguiente al de la fecha de ingreso de la notificación en la cuenta de usuario TAD.

6.- ADMISIBILIDAD

6.1. CONDICIONES DE ADMISIÓN

Serán admitidas las propuestas que:

- 1. Hayan cumplido con los requisitos indicados en las presentes condiciones.
- 2. No tengan ANR previos sin la correspondiente presentación del Informe Final
- 3. No se encuentren en mora con la Agencia de I+D+i

6.2. INADMISIBILIDAD

La determinación de admisibilidad de los proyectos descritos en el presente apartado será resuelta mediante una Disposición del FONTAR. La misma será notificada por medio de la plataforma TAD, pudiendo interponerse a opción del interesado y dentro del plazo de DIEZ (10) días hábiles administrativos de notificado, el recurso de reconsideración previsto por el artículo 84 del Reglamento de Procedimientos Administrativos (Decreto 1759/72 -T.O. 2017- de la Ley 19.549); o dentro de los QUINCE (15) días de notificado, el recurso jerárquico previsto en el artículo 89 del citado cuerpo normativo.

Las notificaciones electrónicas realizadas en la cuenta de usuario TAD, que es el Domicilio Especial Electrónico constituido por el administrado, tienen carácter de fehaciente en virtud de lo establecido en el inciso h) del artículo 41 del Reglamento de Procedimientos Administrativos Decreto N° 1759/72 T.O. 2017 aprobado por Decreto N° 894/2017.

7.- EVALUACIÓN

Las propuestas deberán contener la información necesaria para que su evaluación sea posible a través del análisis de calidad, factibilidad, pertinencia y viabilidad técnica y económica del proyecto y viabilidad financiera de las empresas solicitantes.

Luego del proceso de admisibilidad, las propuestas admitidas, serán sometidas a evaluación técnica y económica por el equipo de evaluadores del FONTAR.

Se basará el análisis en:

Factibilidad y calidad tecnológica del proyecto

a. Encuadramiento de los proyectos en relación con los objetivos del



componente ANR INT.

- b. Probabilidad de ejecución exitosa, desde el punto de vista de su consistencia interna, de la adecuada dotación de recursos y de las condiciones externas a las que su éxito está supeditado:
- Claridad y cuantificación de los objetivos.
- Precisión en la definición de las etapas y tareas.
- Racionalidad del cronograma y de la secuencia entre etapas.
- Elegibilidad y racionalidad del presupuesto.
- Creatividad y originalidad de la propuesta.
- Sostenibilidad ambiental
- c. Viabilidad comercial y estrategia de introducción en el mercado o transferencia de los productos o servicios resultado del proyecto subvencionado por la AGENCIA I+D+i
- d. Grado de equilibrio, interacción tecnológica y cooperación en I+D entre empresas de ambos países
- e. Grado de concordancia entre los objetivos del proyecto, con el llamado de Fase I, que corresponda.

Capacidad técnica de los Beneficiarios

- Antecedentes en I+D+i.
- Capacidades gerenciales generales y vinculadas a la ejecución de proyectos de I+D+i
- Composición del personal involucrado en el proyecto.

8. ADJUDICACIÓN

El FONTAR elaborará un acta final de recomendación de financiamiento de las propuestas, para ser elevado a consideración del Directorio de la AGENCIA I+D+i, quien resolverá mediante acto administrativo los resultados detallando los proyectos y montos a financiar. Dicho acto administrativo será notificado mediante la plataforma TAD y será publicado en la página web de la AGENCIA I+D+i.



A opción del interesado, contra dicho acto administrativo podrá articular dentro del plazo de DIEZ (10) días hábiles administrativos de notificado, el recurso de reconsideración previsto por el artículo 84 del Reglamento de Procedimientos Administrativos (Decreto 1759/72 -T.O. 2017- de la Ley 19.549 de Procedimiento Administrativo); o dentro de los QUINCE (15) días de notificado, el recurso previsto en el artículo 94 del citado cuerpo normativo.

Las notificaciones electrónicas realizadas en la cuenta de usuario TAD, que es el Domicilio Especial Electrónico constituido por el administrado, tienen carácter de fehaciente en virtud de lo establecido en el inciso h) del artículo 41 del Reglamento de Procedimientos Administrativos Decreto N° 1759/72 T.O. 2017 aprobado por Decreto N° 894/2017.

9. MECANISMO DE EJECUCIÓN

Los recursos del financiamiento se desembolsarán bajo las modalidades definidas en el Manual Operativo de la presente ventanilla, dicho documento se encuentra publicado en la página WEB de la Agencia junto a las presentes condiciones.

Durante la ejecución se realizará una verificación específica de la continuidad de la cooperación tecnológica entre las empresas de ambos países. La interrupción de esta relación, podría desencadenar en la rescisión del contrato suscripto.

El FONTAR con asistencia de las Áreas y Unidades internas que correspondan, supervisará la ejecución de los proyectos financiados, realizando, cada vez que sea necesario, visitas al lugar en donde se desarrollen sus actividades o bien auditorías remotas, prestando atención especial a los siguientes aspectos:

- 1) Avance de la ejecución de los proyectos según el plan de trabajo acordado.
- 2) Bienes adquiridos.
- 3) Cumplimiento de objetivos.
- 4) Documentación de la ejecución financiera;
- 5) Registros contables inherentes al proyecto; y
- 6) Documentación probatoria de los gastos e inversiones realizadas conforme al plan de erogaciones.



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional 2021 - Año de Homenaje al Premio Nobel de Medicina Dr. César Milstein

Hoja Adicional de Firmas Informe gráfico

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 11 pagina/s.