



**Agencia I+D+i**

Agencia Nacional de Promoción  
de la Investigación, el Desarrollo  
Tecnológico y la Innovación

**FONCYT**

Fondo para la Investigación  
Científica y Tecnológica

## **Carta introductoria a las Bases PICT 2021 del Directorio de la Agencia I+D+i**

La convocatoria a proyectos de investigación en ciencia y tecnología (PICT) es uno de los principales instrumentos de financiamiento del sistema científico tecnológico argentino. A través de ella se apoyan a 4155 proyectos que incluyen a más de 25 mil investigadores/as distribuidos en más de 80 instituciones a lo largo del país.

La Agencia I+D+i está comprometida con un proceso de mejora continua de sus instrumentos, escuchando las demandas y propuestas de las comunidades científicas argentinas.

Por ello, este Directorio decidió la apertura de una nueva convocatoria PICT 2021 con importantes mejoras. Estas apuntan a consolidar la recomposición real de los montos de los proyectos, a mejoras administrativas para simplificar los procesos y a ampliar derechos.

Queremos compartir con Uds. los principales cambios que traen estas Bases PICT 2021:

- **Más fondos. Aumento de los montos de proyectos**

Los montos de los proyectos que se pueden solicitar contemplan **un aumento promedio del 87%** en comparación a las bases PICT 2020. Por ejemplo, un proyecto de Equipo de Trabajo pasa de un máximo de \$1.083.000 por año a **\$2.000.000 por año**. Este aumento permite consolidar el sendero de recomposición real del monto anual de los PICT.

Además, de ahora en más, los aumentos en el instrumento van a estar asociados a los que anualmente establece la Ley 27.614 de Financiamiento del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación.

- **Actualización presupuestaria. Cláusula de mejor presupuesto vigente**

Para evitar que los proyectos pierdan poder de compra por efecto de la inflación a lo largo de su ejecución, a partir de las Bases 2021 se garantiza que cada desembolso se realice al valor equivalente al mejor presupuesto vigente durante el periodo previsto para su ejecución en el contrato de adjudicación.

Los fondos aportados por la Agencia I+D+i a cada PICT tendrá una **actualización ligada a una regla anticipada e institucionalizada** que sigue un principio de equidad y de protección de la promoción a la actividad científica. La consecuencia es que todos los proyectos reciban los mismos montos de desembolso independientemente del año de la convocatoria en la que fueron seleccionados, de acuerdo al cronograma de ejecución previsto para cada proyecto. Esta cláusula se aplicará en 2022 a todos los proyectos PICT aún dentro del periodo de ejecución, **impactando en las convocatorias 2017, 2018, 2019 y 2020**.

- **Mejoras en los mecanismos de evaluación. Inclusión del Bloque 4**



**Agencia I+D+i**

Agencia Nacional de Promoción  
de la Investigación, el Desarrollo  
Tecnológico y la Innovación

**FONCYT**

Fondo para la Investigación  
Científica y Tecnológica

Con el objetivo de favorecer la ampliación y diversidad de investigadores e investigadoras financiados/as, se ha establecido un puntaje extra a través del bloque 4. Este busca mejorar las oportunidades de acceso al financiamiento de quienes no tengan PICT vigentes o estén próximos a finalizar su proyecto en ejecución, a fin de garantizar la continuidad en tiempo de líneas de investigación, laboratorio y grupos de trabajo.

El peso de este criterio se ponderó en 2,5 puntos sobre 100, asignándolo de manera progresiva según la cantidad de PICT previos activos en los que participan los miembros del Grupo Responsable del proyecto en evaluación. Más detalles en las bases de la convocatoria.

El bloque 4 incorporará a futuro otros aspectos que se considere conveniente ponderar como el incentivo a la conformación de equipos de trabajo más grandes. Y también permitirá protocolizar criterios que actualmente se aplican por las comisiones de evaluación al momento de resolver el orden definitivo de los proyectos con puntajes en torno a la línea de corte.

En estos últimos dos años, los avances han permitido explicar estos criterios y llegar a pautas comunes para todas las disciplinas en función de un trabajo con las coordinaciones, siguiendo los lineamientos del Directorio. De esta manera, el ordenamiento de la nube ganó en claridad e institucionalidad.

- **Mejora en los procesos. Ampliación de la duración de los proyectos**

Para dar mayor previsibilidad al desarrollo de los proyectos pasarán a tener una duración de 4 años (excepto para los tipos Inicial y Grupo de Reciente Formación Tramo I, que durarán 2 años). Esto significa más tiempo para el desarrollo de las investigaciones, una disminución de las solicitudes de prórrogas, una reducción de la carga de trabajo que implica la formulación del financiamiento siguiente y un mejor desarrollo de las becas en caso que hubiera.

- **Mejora en los procesos. Desdoblamiento del tipo de proyecto “Grupo de Reciente Formación”**

Se diferencia entre Grupos de Reciente Formación Tramo I (GRFI) y Grupos de Reciente Formación Tramo II (GRFII). El GRFI tendrá una duración de 2 años, y el GRFII tendrá una duración de 4 años y podrá solicitar becario o becaria. De esta manera, se habilita a que las/os investigadoras/es puedan acceder a la dirección de becarias/os en una etapa más temprana de la secuencia de financiamientos PICT, sin tener que esperar a obtener un proyecto de tipo Equipo de Trabajo.

- **Simplificación. Admisibilidad más flexible y simplificación del proceso de acreditación**

A partir de las Bases PICT 2021 se aceptan automáticamente como acreditados a todas/os las/os investigadoras/es que hayan sido consideradas/os como investigadores formadas/os y activas/os en las dos convocatorias previas (PICT 2019 y 2020, en este caso). Quienes hayan sido consideradas/os no acreditadas/os en convocatorias previas o nunca se hayan presentado a una convocatoria PICT serán evaluados en su currículum según el procedimiento normal.



**Agencia I+D+i**

Agencia Nacional de Promoción  
de la Investigación, el Desarrollo  
Tecnológico y la Innovación

**FONCYT**

Fondo para la Investigación  
Científica y Tecnológica

Además, quien haya sido acreditado/a como investigador/a activo/a y formado/a podrá solicitar un certificado para ser utilizado por fuera de la Agencia. Este certificado será otorgado también -tras la acreditación realizada oportunamente- a quienes en el año que se solicita no se hayan presentado a un subsidio o no lo hayan obtenido.

Para todas estas tareas se creará la Unidad de Acreditación y Banco de Evaluadores en el FONCYT, que llevará las bases de acreditaciones por cada convocatoria, que tendrán criterios más flexibles.

Todos estos cambios en la convocatoria PICT 2021 se suman a otras mejoras que introducimos a la gestión de la promoción y que impactan directamente en el instrumento PICT como la simplificación de los Informes.

#### • **Mejoras en los mecanismos de evaluación. Programa de fortalecimiento de la evaluación 2021-2025**

Con el fin de mejorar los procesos de evaluación de los instrumentos de la Agencia, se está llevando adelante un conjunto de acciones diversas. A la creación de la Unidad de Acreditación y Banco de Evaluadores en el FONCYT, se suma la decisión de remunerar las tareas de evaluación, siendo el próximo paso el pago a las/os pares evaluadoras/os de PICT.

#### • **Facilidades para la ejecución. Tarjeta precargada para PICT**

Junto al Banco Nación, la Agencia I+D+i lanzó una tarjeta precargada para los proyectos que financia. Esta tarjeta permite realizar gastos con la exención del Impuesto PAIS y de la percepción del 35% de pago a cuenta de Ganancias y Bienes Personales ordenando y agilizando la ejecución de fondos y reduciendo la carga administrativa y de trámites de las/os investigadoras/os.

#### • **Más derechos para becarios**

Próximamente se estará presentando el nuevo reglamento de becas, que amplía los derechos y garantías para las/os becarias/os. Esto se suma a la creación de un área especializada, la Unidad de Becas del FONCYT (UBec). También, se está trabajando en mejoras en el plan de cobertura de Unión Personal y en la cuenta donde los/las becarios/as cobran el estipendio, para que puedan tener más beneficios bonificados.

#### • **Creación de la Unidad de Activos Intangibles y Propiedad Intelectual**

A la creación de la Unidad de Becas y a la conformación de la Unidad de Acreditación y Banco de Evaluadores, se suma una nueva Unidad administrativa para fortalecer la capacidad de trabajo y atención de la Agencia. La Unidad de Activos Intangibles y Propiedad Intelectual permitirá, desde la Agencia I+D+i, articular el trabajo institucional y organizar los lineamientos de propiedad intelectual, tanto de las empresas innovadoras como de los grupos de investigación.

Directorio de la Agencia I+D+i

Buenos Aires, 21 de diciembre de 2021



**Agencia I+D+i**

Agencia Nacional de Promoción  
de la Investigación, el Desarrollo  
Tecnológico y la Innovación

**FONCYT**

Fondo para la Investigación  
Científica y Tecnológica

# Bases de la Convocatoria a Proyectos de Investigación Científica y Tecnológica

# PICT 2021

## Proyectos de Investigación Científica y Tecnológica

Financiamiento BID y del Tesoro Nacional

## Bases Convocatoria PICT 2021

La Agencia Nacional de Promoción de la Investigación, el Desarrollo Tecnológico y la Innovación (AGENCIA I+D+i), a través del Fondo para la Investigación Científica y Tecnológica (FONCYT), llama a la presentación de Proyectos de Investigación Científica y Tecnológica para la adjudicación de subsidios a instituciones de investigación públicas o privadas sin fines de lucro, radicadas en el país (Instituciones Beneficiarias).

### CATEGORIAS

En esta convocatoria se llama a la presentación de proyectos en las siguientes **categorías**:

**TEMAS ABIERTOS:** Proyectos de investigación científica y tecnológica abiertos a todas las áreas del conocimiento.

**RAÍCES:** Proyectos de investigación científica y tecnológica que incluyan en el Grupo Responsable (GR) al menos un investigador Argentino radicado en el exterior.

### TIPOS DE PRESENTACIONES

Los proyectos podrán ser presentados por:

- **Un/a Investigador/a Inicial.**
- **Un Grupo de Reciente Formación.**
- **Un Equipo de Trabajo.**

**Agencia I+D+i**

Agencia Nacional de Promoción de la Investigación, el Desarrollo Tecnológico y la Innovación

**FONCYT**

Fondo para la Investigación Científica y Tecnológica

TIPOS DE PROYECTO	CATEGORIAS		Becas	Duración	Monto máximo (varía según disciplina)
	Temas Abiertos	Raíces			
Investigador/a Inicial	SÍ	NO	NO	2 años	\$ 1.240.000
Grupo de Reciente Formación Tramo I	SÍ	NO	NO	2 años	\$1.760.000
Grupo de Reciente Formación Tramo II	SÍ	NO	SÍ	4 años	\$3.520.000
Equipo de trabajo	SÍ	SÍ	SÍ	4 años	\$ 8.000.000

## 1. Apertura y Cierre de la Convocatoria

La convocatoria estará abierta a partir del:

**27 de diciembre de 2021** para todos los tipos.

El cierre será el **miércoles 23 de marzo del 2022**

## 2. Presentación

Para poder **crear un nuevo proyecto** o **ser incorporado como participante** (tanto como integrante del Grupo Responsable como del Grupo Colaborador), se requiere estar registrado como usuario en la Base de Datos de FONCYT. **Link de registro** <https://convocatoriasfoncyt.mincyt.gob.ar/index.html>

Para la **carga de los antecedentes curriculares** el sistema se ha vinculado al Registro Unificado y Normalizado a nivel nacional de los Datos Curriculares del personal científico y tecnológico (**CVar**) que tiene el compromiso de integrar, almacenar, mantener actualizados y proteger los Datos Curriculares y Personales del Personal científico Tecnológico en la Base de Datos Unificada para todo el país.

**Todos/as los/as integrantes del Grupo Responsable** deben registrar y actualizar sus antecedentes curriculares en CVar: <http://cvar.sicytar.mincyt.gob.ar/auth/index.jsp> y luego importar dicha información a la Base de Datos del FONCYT. Para ello, una **vez ingresado en el sistema del FONCYT a través de su cuenta de usuario activa deberá dirigirse a la solapa “Mis datos personales”, presionar allí el botón “Actualizar mis datos desde CVar” y luego hacer click en el botón “GUARDAR”**. Por último verifique desde la pestaña “Mis datos curriculares” que la información disponible es correcta.

Para crear una nueva cuenta de usuario/a en CVar, seleccionar el link “*Si es un usuario/a nuevo presione aquí*” y seguir los pasos indicados en dicho enlace.

Por consultas relacionadas a CVar dirigirse a: [registracioncvar@mincyt.gob.ar](mailto:registracioncvar@mincyt.gob.ar) o [consultacvar@mincyt.gob.ar](mailto:consultacvar@mincyt.gob.ar), TE: (54 -11) 4899-5000 int. 2134/68.

Por consultas relacionadas con la importación de datos curriculares desde CVar a la Base de Datos del FONCYT dirigirse a: [usi-soporte@mincyt.gob.ar](mailto:usi-soporte@mincyt.gob.ar) TE: (54 -11) 4899-5000 int. 7032/7038/7036/7132.



**Agencia I+D+i**

Agencia Nacional de Promoción  
de la Investigación, el Desarrollo  
Tecnológico y la Innovación

**FONCYT**

Fondo para la Investigación  
Científica y Tecnológica

## La presentación del proyecto consta de:

### - Formulario y Adjuntos

La presentación de los proyectos deberá efectuarse en el sitio <https://convocatoriasfoncyt.mincyt.gob.ar/>, ingresando con usuario y contraseña.

Una vez completos y verificados los datos que solicita el formulario, y adjuntados el archivo de Descripción Técnica (DT) correspondiente; la aprobación del Comité de Ética (si corresponde); la Aprobación de CICUAL (si corresponde); la nota informando maternidad/paternidad (si corresponde) y/o de hijo/a con discapacidad (si corresponde), debe enviar el proyecto pulsando el botón "ENVIAR".

Para la confección de la DT consultar el enlace "Descripción Técnica", disponible en la página web de la presente convocatoria.

No se requiere presentación de carátulas en soporte papel.

### - Aval Institucional

Cada IR deberá notificar a su Institución del proyecto enviado. Luego, desde el FONCYT se solicitará a todas las Instituciones (IB) que otorguen el aval a las presentaciones enviadas. Dicho aval podrá ser presentado vía GDE, TAD o firma certificada.

Las consultas podrán efectuarse por mail a [pict2021@mincyt.gob.ar](mailto:pict2021@mincyt.gob.ar)

## 3. Características Generales de la Convocatoria

### 3.1. Categorías de proyectos

Los proyectos presentados en **TEMAS ABIERTOS** están orientados a promover la generación de nuevos conocimientos por parte de grupos de investigación científica y tecnológica de todas las áreas, pertenecientes a instituciones públicas o privadas sin fines de lucro. Las presentaciones se fundarán, en todos los casos, en propuestas de generación de conocimiento original y/o innovador, científico y/o tecnológico, con objetivos definidos que incluyan una explícita metodología de trabajo y conduzcan a productos y resultados verificables y evaluables y en principio, destinados al dominio público.

Proyectos presentados en la **Categoría RAÍCES**: Estarán orientados a promover el vínculo entre un grupo de investigación residente en el país y uno/a o más investigadores/as argentinos/as residentes en el exterior, con el objeto de desarrollar en forma conjunta un proyecto de investigación en una institución de Argentina y una extranjera. Las presentaciones se fundarán, en todos los casos, en propuestas de generación de conocimiento original y/o innovador, científico y/o tecnológico, con objetivos definidos que incluyan una explícita metodología de trabajo y conduzcan a productos y resultados verificables y evaluables y en principio, destinados al dominio público.

### 3.2. Tipos de proyectos

Los proyectos presentados por **INVESTIGADORES/AS INICIALES** buscan impulsar proyectos de investigación de personas que están comenzando su carrera científica-tecnológica, que puedan liderar su trabajo de investigación tras la obtención de un título de Doctorado. Tienen una duración de 2 años.

Los proyectos presentados por **GRUPO DE RECIENTE FORMACIÓN TRAMO I** buscan apoyar la creación de nuevos grupos de trabajo, cuyos/as investigadores/as ya pueden



**Agencia I+D+i**

Agencia Nacional de Promoción  
de la Investigación, el Desarrollo  
Tecnológico y la Innovación

**FONCYT**

Fondo para la Investigación  
Científica y Tecnológica

haber pasado por etapas iniciales pero aun no se encuentran consolidados. Tienen una duración de 2 años.

Los proyectos presentados por **GRUPO DE RECIENTE FORMACIÓN TRAMO II** apuntan a sostener la continuidad del trabajo financiado en GRFI, ampliando la capacidad de trabajo grupal a través de la posibilidad de sumar un/a becario/a. Tienen una duración de 4 años.

Los proyectos presentados por **EQUIPO DE TRABAJO** tienen como objetivo sostener las actividades de unidades de investigación formadas por investigadores/as, personal técnico, becarios/as, y otros colaboradores, para la producción de conocimiento de acuerdo con sus planes de corto, mediano y largo plazo. Tienen una duración de 4 años.

#### **4. Requisitos para la postulación**

##### **4.1. Según el tipo de presentación**

###### **Investigador/a Inicial**

Solo se podrá ser Investigador/a Responsable de proyectos de esta categoría una sola vez.

Los proyectos deberán ser presentados por:

- a) Grupo Responsable:** constituido **sólo por un/a Investigador/a Responsable**, que asume, conjuntamente con la Institución Beneficiaria, la responsabilidad científica, tecnológica y administrativa ante la AGENCIA I+D+i, de acuerdo con los términos de la presentación y las condiciones de la convocatoria. Se considerará investigador/a Inicial a quien haya obtenido su último diploma de grado en el transcurso de los últimos 15 años (desde enero de 2006). Excepcionalmente se extenderá este plazo en caso de maternidad/paternidad durante dicho período, sumando un año por cada hijo/a.

En el caso particular de los/as becarios/as, únicamente pueden ser Investigador/a Responsable de este tipo de proyectos los de nivel posdoctoral.

- b) Grupo Colaborador:** constituido por personal de investigación radicado en el país o en el exterior (investigadores/as, becarios/as, técnicos/as, estudiantes o profesionales).

###### **Grupo de Reciente Formación Tramo I**

Solo se podrá ser Investigador/a Responsable de proyectos de esta categoría una sola vez.

No podrán presentarse a este tipo de proyectos quienes hayan obtenido anteriormente un proyecto tipo D (Equipo de Trabajo de Reciente Formación), o Grupo de Reciente Formación.

La obtención de este tipo de proyectos habilita la postulación al tipo Grupo de Reciente Formación Tramo II.

Los proyectos deberán ser presentados por:

- a) Grupo Responsable:** conformado por **uno o más investigadores/as**, uno/a de los cuales deberá ser elegido/a como el/la Investigador/a Responsable del proyecto, a través del cual la AGENCIA I+D+i establecerá la relación técnico-administrativa para la efectiva gestión del proyecto.

Los/as integrantes del Grupo Responsable asumen conjuntamente con la Institución Beneficiaria la responsabilidad científica, tecnológica y administrativa



**Agencia I+D+i**

Agencia Nacional de Promoción  
de la Investigación, el Desarrollo  
Tecnológico y la Innovación

**FONCYT**

Fondo para la Investigación  
Científica y Tecnológica

ante la AGENCIA I+D+i -de acuerdo con los términos de la presentación y las condiciones de la convocatoria.

En el caso particular de los/las becarios/as, únicamente pueden integrar el Grupo Responsable los de nivel posdoctoral.

Los integrantes del GR de este tipo de proyectos no pueden haber sido IR de Equipo de Trabajo financiados y de Grupo de Reciente Formación Tramo II

- b) Grupo Colaborador:** constituido por personal de investigación radicado en el país o en el exterior (investigadores/as, becarios/as, técnicos/as, estudiantes o profesionales).

### **Grupo de Reciente Formación Tramo II**

Solo podrán postularse quienes hayan sido Investigadores Responsables por una única vez de un Grupo de Reciente Formación Tramo I, o un proyecto tipo D (Equipo de Trabajo de Reciente Formación), o Grupo de Reciente Formación.

Solo se podrá ser Investigador/a Responsable de proyectos de esta categoría una sola vez.

Los proyectos deberán ser presentados por:

- a) Grupo Responsable:** conformado por **uno o más investigadores/as**, uno/a de los cuales deberá ser elegido/a como el/la Investigador/a Responsable del proyecto, a través del cual la AGENCIA I+D+i establecerá la relación técnico-administrativa para la efectiva gestión del proyecto.

Los/as integrantes del Grupo Responsable asumen conjuntamente con la Institución Beneficiaria la responsabilidad científica, tecnológica y administrativa ante la AGENCIA I+D+i -de acuerdo con los términos de la presentación y las condiciones de la convocatoria.

En el caso particular de los/las becarios/as, únicamente pueden integrar el Grupo Responsable los de nivel posdoctoral y no podrán ser Investigadores Responsables.

Los integrantes del GR de este tipo de proyectos no pueden haber sido IR de Equipo de Trabajo financiados.

- b) Grupo Colaborador:** constituido por personal de investigación radicado en el país o en el exterior (investigadores/as, becarios/as, técnicos/as, estudiantes o profesionales).

### **Equipo de Trabajo**

Los proyectos deberán ser presentados por:

- a) Grupo Responsable** conformado por **uno o más investigadores/as**, uno/a de los cuales deberá ser elegido/a como el/la Investigador/a Responsable del proyecto, a través del cual la AGENCIA I+D+i establecerá la relación técnico-administrativa para la efectiva gestión del proyecto.

Los/as integrantes del Grupo Responsable asumen conjuntamente con la Institución Beneficiaria la responsabilidad científica, tecnológica y administrativa ante la AGENCIA I+D+i -de acuerdo con los términos de la presentación y las condiciones de la convocatoria.



**Agencia I+D+i**

Agencia Nacional de Promoción  
de la Investigación, el Desarrollo  
Tecnológico y la Innovación

**FONCYT**

Fondo para la Investigación  
Científica y Tecnológica

En el caso particular de los/las becarios/as, únicamente pueden integrar el Grupo Responsable los de nivel posdoctoral.

- b) Grupo Colaborador:** constituido por personal de investigación radicado en el país o en el exterior (investigadores/as, becarios/as, técnicos/as, estudiantes o profesionales).

#### **4.2. Áreas Temáticas**

Las propuestas serán presentadas dentro de las *Áreas Temáticas* establecidas en el Sistema de Evaluación de Proyectos Científicos y Tecnológicos (SEPCyT) que se indican a continuación, y consignada por los investigadores en la carátula y en el formulario:

- Ciencias Biológicas de Células y Moléculas
- Fisiología y Biología Experimental
- Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución
- Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología
- Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos
- Medicina Humana y Salud Pública
- Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas
- Ciencias Químicas
- Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas
- Ciencias Económicas y Derecho
- Ciencias Humanas
- Ciencias Sociales
- Tecnología Agraria y Forestal
- Tecnología Pecuaria y Pesquera
- Tecnología de Alimentos
- Tecnología del Medio Ambiente
- Tecnología Química
- Tecnología Energética, Minera, Mecánica y de Materiales
- Tecnología Informática, de las Comunicaciones y Electrónica

El FONCyT cuenta con un Sistema de Coordinadores y Coordinadoras para las áreas temáticas mencionadas anteriormente. Los/las coordinadores/as analizarán la pertinencia de cada proyecto en las disciplinas y sub-disciplinas de cada área. En caso de no ser pertinente, será solicitada su evaluación en el área correspondiente de acuerdo a las disciplinas listadas en el Anexo II. En el caso que los proyectos que, por sus características, sean declarados como multidisciplinarios, se deberán obtener dictámenes de pares de las distintas áreas temáticas involucradas. Asimismo, se convocará a una Comisión *ad hoc* específica para estos proyectos.

Las comisiones de coordinación y ad hoc tenderán a una conformación paritaria de género.



**Agencia I+D+i**

Agencia Nacional de Promoción  
de la Investigación, el Desarrollo  
Tecnológico y la Innovación

**FONCYT**

Fondo para la Investigación  
Científica y Tecnológica

Los proyectos se presentarán redactados en español o en inglés. La presentación en inglés es optativa y tiene el propósito de aumentar el número de pares disponibles para la evaluación.

Toda la documentación relativa a la presentación de un proyecto tendrá carácter de **confidencial**. La AGENCIA I+D+i permitirá el acceso a ella a el/la Investigador/a Responsable, al personal autorizado, a los/las Coordinadores/as de las áreas temáticas, a los/las evaluadores/as y a los miembros de la Comisión *ad hoc* que la AGENCIA I+D+i designe a tal efecto.

### 4.3. Salvaguardia Ética y Ambiental

**Para todas las Categorías, quedarán excluidos los proyectos que, durante su desarrollo o a través de los resultados, generen impactos ambientales desfavorables, no respeten las normas de bioética vigentes o sean discriminatorios respecto de etnia, religión o género, así como los que se orienten a generar tecnologías o productos bélicos.**

Atendiendo a la responsabilidad ética y social que compete a la actividad científica y tecnológica, toda vez que un proyecto de investigación presentado al FONCYT –ya sea durante su ejecución o por la aplicación de los resultados obtenidos- pudiera afectar los derechos humanos o ser causa de un eventual daño al medio ambiente, a los animales y/o a las generaciones futuras, los/las investigadores/as responsables deberán informar las previsiones tomadas para evitar riesgos emergentes y garantizar el buen uso y manejo de la información, en la sección del formulario electrónico diseñado para tal fin.

Los/las investigadores/as deben conocer y realizar las salvaguardas previstas en todos los requisitos éticos, legales y jurídicos, establecidos en las normas bioéticas nacionales – Disposición ANMAT 6677/10– e internacionales –*Código de Núremberg, Declaración de Helsinki y sus modificaciones; así como también la Declaración Universal sobre Genoma Humano y Derechos Humanos aprobada por la Conferencia General de la UNESCO, del 11/11/1997.*

**En el caso que un proyecto requiera, por su objetivo, la aprobación por parte de un comité de bioética independiente, esta documentación deberá presentarse como archivo adjunto en la presentación on line.** La aprobación debe estar emitida en el mismo año de la convocatoria; caso contrario se requerirá la actualización o un certificado del comité asegurando la vigencia de la misma. La aprobación debe ser consistente con el objeto de estudio del PICT.

**En aquellos proyectos en los cuales se utilicen como animales de experimentación a vertebrados -incluyendo ciclóstomos-, cefalópodos o fetos de mamíferos en el último tercio de su desarrollo, deberán presentar la aprobación de un Comité Institucional de Cuidado y Uso de Animales de Laboratorio o equivalente.**

## 5. Duración y financiamiento de los proyectos

### 5.1. Duración

La duración de los proyectos será de 2 años para los/as Investigadores/as Iniciales y Grupos de Reciente Formación Tramo I y de 4 años para los Equipos de Trabajo y Grupos de Reciente Formación.

### 5.2. Subsidio

**Agencia I+D+i**

Agencia Nacional de Promoción de la Investigación, el Desarrollo Tecnológico y la Innovación

**FONCYT**

Fondo para la Investigación Científica y Tecnológica

Los proyectos de Equipos de Trabajo y los Grupos de Reciente Formación Tramo II, de 4 años de duración, **podrán solicitar 1 beca por proyecto.**

La solicitud de beca deberá ser indicada en el formulario de carga del proyecto, pero los montos de las mismas no deben ser incluidos en el presupuesto.

Los montos máximos totales y por año de los subsidios a solicitar son los siguientes:

**Monto máximo total y por año para Proyectos de Investigadores/as Iniciales**

<b>Categorías</b>	<b>Áreas Temáticas</b>	<b>Monto 1º año Hasta</b>	<b>Monto 2º año Hasta</b>	<b>Monto Total Hasta</b>
<b>Temas Abiertos</b>	Todas las Áreas	\$ 620.000	\$ 620.000	<b>\$ 1.240.000</b>

**Monto máximo total y por año para Proyectos de Grupos de Reciente Formación Tramo I**

<b>Categorías</b>	<b>Áreas Temáticas</b>	<b>Monto 1º año Hasta</b>	<b>Monto 2º año Hasta</b>	<b>Monto Total Hasta</b>
<b>Temas Abiertos</b>	Todas las Áreas, <u>excepto</u> Cs. Económicas, Cs. Sociales y Cs. Humanas	\$880.000	\$880.000	<b>\$1.760.000</b>
	Cs. Económicas, Cs. Sociales y Cs. Humanas	\$674.000	\$674.000	<b>\$1.348.000</b>

**Monto máximo total y por año para Proyectos de Grupos de Reciente Formación Tramo II (con o sin beca)**

<b>Categorías</b>	<b>Áreas Temáticas</b>	<b>Monto 1º año Hasta</b>	<b>Monto 2º año Hasta</b>	<b>Monto 3º año Hasta</b>	<b>Monto 4º año Hasta</b>	<b>Monto Total Hasta</b>
<b>Temas Abiertos</b>	Todas las Áreas, <u>excepto</u> Cs. Económicas, Cs. Sociales y Cs. Humanas	\$880.000	\$880.000	\$880.000	\$880.000	<b>\$3.520.000</b>
	Cs. Económicas, Cs. Sociales y Cs. Humanas	\$674.000	\$674.000	\$674.000	\$674.000	<b>\$2.696.000</b>

**Agencia I+D+i**

Agencia Nacional de Promoción de la Investigación, el Desarrollo Tecnológico y la Innovación

**FONCYT**

Fondo para la Investigación Científica y Tecnológica

**Monto máximo total y por año para Equipos de Trabajo que NO solicitan Beca.**

Categorías	Áreas Temáticas	Monto 1º año Hasta	Monto 2º año Hasta	Monto 3º año Hasta	Monto 4º año Hasta	Monto Total Hasta
<b>Temas Abiertos; Raíces</b>	Todas las Áreas, <u>excepto</u> Cs. Económicas, Cs. Sociales y Cs. Humanas	\$2.000.000	\$2.000.000	\$2.000.000	\$2.000.000	<b>\$ 8.000.000</b>
	Cs. Económicas, Cs. Sociales y Cs. Humanas	\$1.310.000	\$1.310.000	\$1.310.000	\$1.310.000	<b>\$ 5.240.000</b>

**Monto máximo total y por año para Equipos de Trabajo que solicitan Beca.**

Categorías	Áreas Temáticas	Monto 1º año Hasta	Monto 2º año Hasta	Monto 3º año Hasta	Monto 4º año Hasta	Monto Total Hasta
<b>Temas Abiertos; Raíces</b>	Todas las Áreas, <u>excepto</u> Cs. Económicas, Cs. Sociales y Cs. Humanas	\$ 1.620.000	\$ 1.620.000	\$ 1.620.000	\$ 1.620.000	\$ 6.480.000
	Cs. Económicas, Cs. Sociales y Cs. Humanas	\$ 935.000	\$ 935.000	\$ 935.000	\$ 935.000	\$ 3.740.000

**5.3. Cláusula de mejor presupuesto vigente**

Los montos de los proyectos seleccionados en esta convocatoria serán actualizados tomando como referencia los valores que se establezcan en la adjudicación de las siguientes convocatorias de proyectos PICT, siempre que estas impliquen un aumento.

Esto significa que cada vez que se adjudique una nueva convocatoria PICT, la Agencia I+D+i incrementará los montos de los desembolsos restantes de los proyectos vigentes de esta convocatoria PICT 2021, llevándolos a los valores de la última adjudicación, respetando las categorías y tipos, y según el cronograma teórico de cuotas de la convocatoria.

**5.4. Rubros elegibles**

Los fondos de los subsidios podrán utilizarse en los siguientes rubros:

1. Insumos
2. Bibliografía
3. Publicaciones de resultados del proyecto y Gastos de inscripción a Congresos y otras Reuniones Científicas.
4. Gastos de servicios técnicos especializados (hasta 40% sobre el total del subsidio solicitado)



**Agencia I+D+i**

Agencia Nacional de Promoción  
de la Investigación, el Desarrollo  
Tecnológico y la Innovación

**FONCYT**

Fondo para la Investigación  
Científica y Tecnológica

5. Viajes y viáticos relacionados con el proyecto, que realicen los/las integrantes del Equipo de Trabajo y los/las investigadores/as invitados/as (hasta 40% sobre el total del subsidio solicitado)
6. Equipamiento de laboratorio o informático especializado
7. Equipamiento informático de oficina (computadora y sus periféricos) especializados (hasta 40% sobre el total del subsidio solicitado)

En caso que el presupuesto propuesto se exceda en alguno de los rubros, deberá explicarlo en el campo “justificación del subsidio solicitado”.

El/a Investigador/a Responsable de cada proyecto podrá solicitar a su Unidad Administradora que le provea una tarjeta precargada, que le permitirá ejecutar los fondos de manera más práctica y operativa.

**El FONCyT reconocerá gastos de administración del subsidio hasta un máximo del 5% del monto otorgado. Los montos máximos establecidos para los subsidios de las distintas categorías y tipos, no incluyen este rubro. Por lo tanto, dicho valor será calculado por sobre el monto de subsidio otorgado y no debe ser incluido en la formulación del presupuesto.**

Los subsidios **no podrán** ser destinados a becas, sueldos, salarios, ni sobresueldos. No podrá presupuestarse la compra de vehículos de ningún tipo.

Se recomienda que la adquisición de bienes y la contratación de servicios se realicen en países miembros del Banco Interamericano de Desarrollo (BID). En caso que el proyecto requiera hacer una adquisición o contratación de un país no miembro del BID, podrá elevar una nota solicitándolo a la Agencia, que evaluará la posibilidad de hacer dicha operación a través de algún mecanismo alternativo.

Para la confección del presupuesto se recomienda consultar el Manual de Administración de Operaciones de PICT vigente:

<https://www.argentina.gob.ar/ciencia/agencia/fondo-para-la-investigacion-cientifica-y-tecnologica-foncyt/manual-de-administracion>

### **5.5. Contraparte**

Para el financiamiento de los proyectos la Institución Beneficiaria deberá aportar, por sí o a través de fondos de terceros, una contribución igual al monto total del subsidio solicitado a la AGENCIA I+D+i. En el caso de ser mayor se considerará solo un aporte equivalente al del subsidio. Podrán computarse como contrapartida los salarios de los integrantes del equipo de trabajo residentes en la Argentina, y otros fondos que la institución asigne específicamente a la ejecución del proyecto.

No podrá imputarse como contrapartida el costo derivado del uso de instalaciones e infraestructura existentes en la Institución Beneficiaria.

### **6. Solicitud y características de las Becas**

El otorgamiento de becas en los proyectos subsidiados por la AGENCIA I+D+i deberá estar destinado a estimular la realización de estudios de postgrado y la dedicación a una actividad científico-académica de tiempo completo.

Podrán solicitar becas los proyectos de **Grupos de Reciente Formación Tramo II** y de **Equipos de Trabajo**.



**Agencia I+D+i**

Agencia Nacional de Promoción  
de la Investigación, el Desarrollo  
Tecnológico y la Innovación

**FONCYT**

Fondo para la Investigación  
Científica y Tecnológica

Su solicitud **debe ser indicada** en la sección del formulario correspondiente (especificando el tipo de beca –doctoral o posdoctoral-). **Los montos de la misma no deberán ser incluidos en el presupuesto.**

En ningún caso una beca puede ser instrumento que permita financiar actividades que deben encuadrarse en un contrato de trabajo o en un contrato para prestación de servicios técnicos, realización de tareas de consultoría, pasantía, etc.

El estipendio que percibirá el/la becario/a no será remunerativo y no implicará relación laboral alguna con la Institución Beneficiaria (IB), la Unidad Administradora, el/la Investigador/a Responsable o la AGENCIA I+D+i. Este estipendio no contempla aportes o cargas sociales.

Será obligación de la IB designar a el/la becario/a mediante un Acto Administrativo así como incorporar a los mismos en el ámbito de aplicación de la Ley 24.557, sobre Riesgos de Trabajo, como trabajadores vinculados por relaciones no laborales bajo el resguardo de una Aseguradora de Riesgo de Trabajo (ART). Los montos erogados en cumplimiento de esta obligación serán reconocidos como aporte de contraparte.

Las becas están destinadas a graduados/as y postgraduados/as de nacionalidad argentina o extranjera de países miembros del BID (ver en <https://www.iadb.org/es/acerca-del-bid/como-estamos-organizados> ), a desarrollarse en nuestro país.

### **Se contemplan dos tipos de becas:**

**a) Nivel Inicial:** Se podrán otorgar a graduados/as universitarios/as a la fecha del cierre del concurso, que se incorporen al proyecto a fin de posibilitar su capacitación en un programa formal de Doctorado acreditado por la CONEAU. Este tipo de becas tendrán una duración de tres años, y podrán otorgarse a quienes hayan sido beneficiarios/as de becas de posgrado, por un período tal que no se superen en total los cinco años de beca.

Se considera un ciclo regular de Beca Inicial con altas en Noviembre del primer año y se desarrollará por 36 meses con una extensión máxima de 5 meses más por cuestiones de maternidad o paternidad, enfermedad o resolución de otorgamiento de becas de finalización CONICET. Las becas que inicien luego de Noviembre del primer año tendrán, en consecuencia, una duración menor a 36 meses ya que culminarán al mismo tiempo que las que se encuadren en el ciclo regular.

**b) Nivel Superior (Posdoctorales):** Se podrán otorgar a candidatos/as que hayan obtenido el grado académico de doctor/a o mérito equivalente a la fecha de cierre del concurso. Tendrán una duración mínima de un año y un plazo máximo de dos años; no podrán otorgarse a postulantes que desarrollen sus tareas en el mismo grupo de investigación donde hubieran realizado su tesis doctoral, salvo que hayan desarrollado actividades posdoctorales por un período no menor a dos años en otro grupo de investigación en forma previa al concurso en cuestión.

La Beca Superior deberá comenzar durante los dos primeros años de ejecución del proyecto, para garantizar que la finalización de la misma se produzca antes de la finalización del proyecto.

En la presentación del proyecto se deberá indicar el tipo de beca solicitada. Sólo se podrá pedir una sola beca por proyecto.



**Agencia I+D+i**

Agencia Nacional de Promoción  
de la Investigación, el Desarrollo  
Tecnológico y la Innovación

**FONCYT**

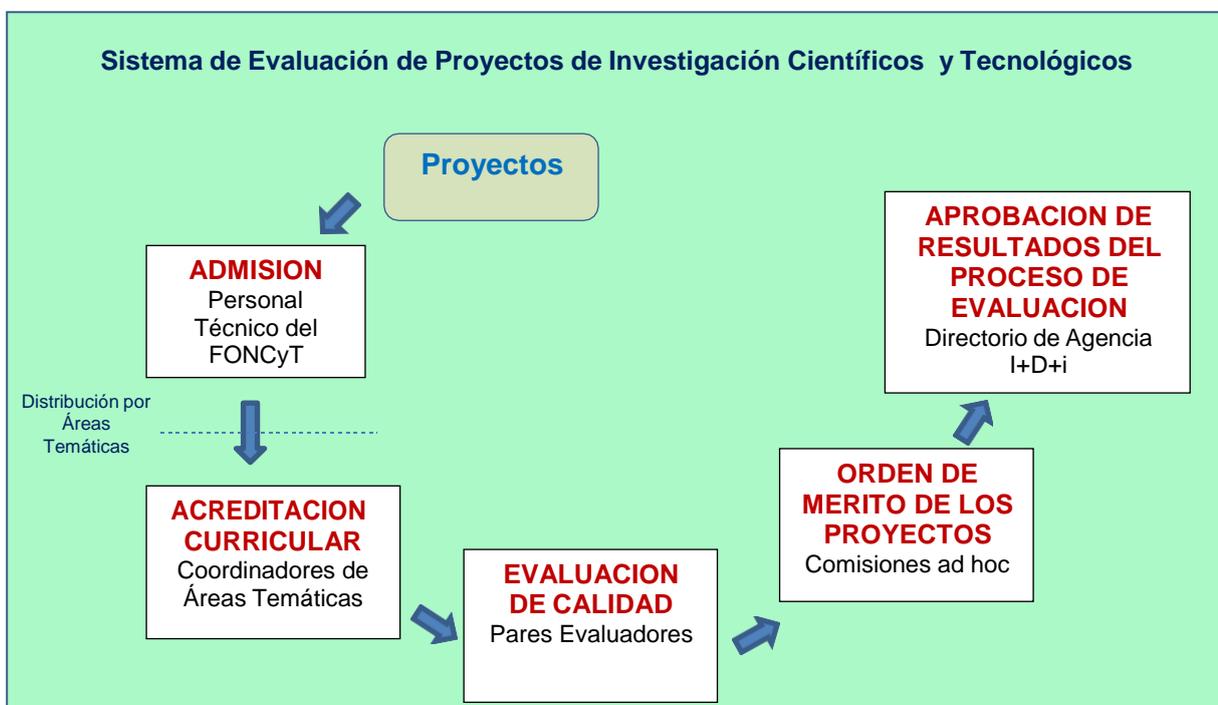
Fondo para la Investigación  
Científica y Tecnológica

Se recomienda consultar requisito de aplicación de las becas y el reglamento de aplicación de las mismas en el siguiente sitio:

<http://www.agencia.mincyt.gob.ar/frontend/agencia/post/712>

## 7. Sistema de Evaluación de Proyectos Científicos y Tecnológicos

Se muestra a continuación un esquema del Sistema de Evaluación de PICT



Los proyectos presentados deberán cumplir en primera instancia con las condiciones descritas en estas bases para poder completar los requisitos **de admisibilidad**.

A continuación se determinará la condición de investigador/a formado/a y activo/a de los integrantes del Grupo Responsable en la etapa de **acreditación curricular**.

Cumplidas estas etapas, los proyectos acreditados serán enviados a pares para la evaluación de su **calidad científico-tecnológica**.

Finalmente, el **mérito** de los proyectos surgirá como resultado de la compatibilización de la evaluación de la **calidad científico-tecnológica** realizada por los pares; la evaluación "Capacidad Científica y Tecnológica del Grupo Responsable del proyecto" que realicen los/las coordinadores/as del área temática; del examen y ponderación de esas evaluaciones que realicen las Comisiones *ad hoc* y de la aplicación de los criterios de *pertinencia*, según el tipo de proyecto y categoría en la que se inscribe.



**Agencia I+D+i**

Agencia Nacional de Promoción  
de la Investigación, el Desarrollo  
Tecnológico y la Innovación

**FONCYT**

Fondo para la Investigación  
Científica y Tecnológica

Para la evaluación de los **proyectos de la Categoría Temas Abiertos**, se realiza una comisión *ad hoc* por cada área temática. Para aquellos proyectos que deban ser evaluados por más de un área temática se realizará una única comisión *ad hoc* multidisciplinaria.

Para los proyectos **RAÍCES**, se realiza una única comisión *ad hoc* multidisciplinaria.

Aquellos proyectos con Grupos Responsables constituidos por uno o más **miembros de la Coordinación de algún área temática** serán enviados por el FONCYT para ser evaluado por un organismo reconocido en el exterior. Asimismo, se convocará a una Comisión *ad hoc* para dichos proyectos.

En todos los casos las coordinaciones y las Comisiones Ad Hoc tendrán una conformación paritaria de género.

## 7.1. Admisibilidad

**NOTA: se recomienda utilizar el LISTADO DE VERIFICACIÓN disponible como documento adjunto en los enlaces de esta convocatoria.**

Para que un proyecto sea considerado admisible, deberá satisfacer los requisitos que se detallan a continuación:

- Tener completa la **información requerida**, incluyendo el llenado y adjuntado de la documentación online.
- No serán considerados admisibles aquellos proyectos en los que algún integrante del GR no disponga de antecedentes en el CVar.
- Los montos solicitados totales deberán ajustarse a lo indicado en el punto 5 de estas bases. En el caso que el **presupuesto propuesto** se exceda por hasta un 10% del monto total permitido, el FONCYT lo adecuará al máximo permitido. Si el monto se excediera más de un 10%, el proyecto será declarado NO ADMISIBLE.
- La extensión de la descripción técnica del proyecto no deberá sobrepasar las 20 páginas tamaño A4 y su tamaño no deberá ser superior a 2 MB (se recomienda la presentación en formato pdf).
- **Los/las integrantes del Grupo Responsable** deberán ser investigadores/as residentes en el país que acrediten un vínculo en relación de dependencia o contractual con una institución de investigación pública, o privada sin fines de lucro, radicada en Argentina, equivalente al menos, a una dedicación semi-exclusiva (20 hs. semanales) y que posibilite la realización de tareas de investigación científica o tecnológica. Se exceptúa de este requisito a los/las investigadores/as argentinos/as en el exterior que participen en la categoría Raíces.
- Todo/a investigador/a que se haya acogido al beneficio jubilatorio no podrá ser Investigador/a Responsable de un proyecto.
- Ningún/a integrante del Grupo Responsable podrá ser becario/a de posgrado o de nivel inicial.
- Si un proyecto ya cuenta con un subsidio de la AGENCIA I+D+i, no podrá ser considerado nuevamente en la presente convocatoria.
- Un mismo proyecto no podrá presentarse simultáneamente en diferentes Categorías o Tipos en la presente convocatoria.



**Agencia I+D+i**

Agencia Nacional de Promoción  
de la Investigación, el Desarrollo  
Tecnológico y la Innovación

**FONCYT**

Fondo para la Investigación  
Científica y Tecnológica

- Un/a Investigador/a no puede presentarse como Investigador/a Responsable en más de un proyecto en la presente convocatoria.
- **Suma de Proyectos: para todo/a Investigador/a de un Grupo Responsable la suma de sus proyectos no podrá ser mayor que 2 (dos), considerando:**
  - Los PICT presentados a esta Convocatoria.
  - Los PICT o PICTO de 2 años subsidiados por el FONCYT en las convocatorias 2020.
  - Los PICT o PICTO de 3 años subsidiados por el FONCYT a partir de las convocatorias 2019 (inclusive).

**Aclaración:** La participación como Integrante del Grupo Colaborador en PICT no se considera para la suma.

- En los **proyectos de Investigadores/as Iniciales** el/la Investigador/a Responsable no deberá haber sido Investigador/a Responsable de otros PICT financiados y deberá acreditar la **obtención de su último diploma de grado<sup>1</sup> en el transcurso de los últimos 15 años (desde enero de 2006)** más un año por cada maternidad/paternidad en ese período, cuando corresponda.
- En los **proyectos de Investigadores/as Iniciales** el Grupo Responsable deberá estar conformado únicamente por el/la Investigador/a Responsable.
- En los **proyectos de Grupos de Reciente Formación Tramo I los integrantes del GR incluyendo al IR**, no deberán haber sido Investigadores/as Responsables de proyectos de Equipos de Trabajo financiados ni de Grupo de Reciente Formación, ni proyecto tipo D (Equipo de Trabajo de Reciente Formación).
- En los **proyectos de Grupos de Reciente Formación Tramo II los integrantes del GR incluyendo al IR**, no deberán haber sido Investigadores/as Responsables de proyectos de Equipos de Trabajo financiados.
- Solo podrán postularse como IR de **proyectos de Grupo de Reciente Formación Tramo II** quienes hayan sido IR de un Grupo de Reciente Formación o un proyecto tipo D (Equipo de Trabajo de Reciente Formación) financiados en las convocatorias 2019 o previas. No podrán postularse como IR de GRF tramo II quienes hayan sido IR de este tipo de proyectos en más de una oportunidad.
- Los proyectos tipo Equipo de Trabajo o Grupo de Reciente Formación deberán ser presentados por un **Grupo Responsable** conformado **por uno o más investigadores/as**, uno/a de los cuales deberá ser elegido/a como el/la Investigador/a Responsable del proyecto.
- Para los proyectos **Raíces** se requiere que al menos uno/una de los/las integrantes del **Grupo Responsable** sea un/a investigador/a argentino/a radicado/a en el exterior y con relación contractual estable. El número de investigadores/as radicados en el exterior no podrá ser mayor al 50% del Grupo Responsable. El/la Investigador/a Responsable deberá residir en Argentina.
- Todo/a **Investigador/a Responsable** de un proyecto que haya recibido subsidio de la AGENCIA I+D+i y que integre un Grupo Responsable en la presente convocatoria, deberá haber cumplido, al momento de la presentación, con todas las obligaciones

<sup>1</sup> Corresponde a los títulos de grado, **no** a los de posgrado (especialidad, maestría, doctorado o postdoctorado).



**Agencia I+D+i**

Agencia Nacional de Promoción  
de la Investigación, el Desarrollo  
Tecnológico y la Innovación

**FONCYT**

Fondo para la Investigación  
Científica y Tecnológica

originadas en los instrumentos contractuales suscriptos oportunamente con la AGENCIA I+D+i.

- En el caso que un proyecto requiera, por su objetivo, la aprobación por parte de un comité de bioética independiente, se deberá presentar dicha documentación adjunta a la presentación on line.

NOTA: El formulario de carga de proyectos no controla el cumplimiento de los requisitos de Admisibilidad, incluyendo los datos curriculares.

**El FONCyT declarará un proyecto *No Admisible* cuando la presentación no cumpla estrictamente con todos los puntos consignados precedentemente.**

Los proyectos declarados como no admisibles podrán presentar un pedido de reconsideración solicitando el pase al Grupo Colaborador del/de la integrante que no cumpla un requisito, siempre y cuando no sea el IR y cuando la cantidad de integrantes del GR que no cumplan con el requisito sea igual o menor al 33% de dicho grupo responsable.

La admisibilidad de los proyectos será resuelta por el Director del FONCyT mediante el dictado de una Disposición, que será publicada en el sitio web de la AGENCIA I+D+i y **notificada a los/as Investigadores/as Responsables, mediante correo electrónico.**

Dicha disposición será susceptible de ser apelada mediante recurso de reconsideración, el que **deberá ser interpuesto por nota por el/la Investigador/a Responsable con el aval del/la representante de la Institución Beneficiaria, dentro de los DIEZ (10) días hábiles de notificada la disposición recurrida**, de acuerdo al procedimiento antes descripto. Dicho recurso será resuelto por el Director del FONCYT.

## 7.2. Acreditación curricular

**Todos/as los/las integrantes del Grupo Responsable incluyendo al Investigador Responsable, deberán ser investigadores/as formados/as y activos/as.**

La condición de investigador/a formado/a y activo/a será determinada por los/las Coordinadores/as de cada Área Temática (<http://www.agencia.mincyt.gob.ar/frontend/agencia/post/762>), de acuerdo a los criterios que se detallan en la página: <http://www.agencia.mincyt.gob.ar/frontend/agencia/post/738>.

Aquellos/as investigadores/as que hayan sido acreditados como **formados/as y activos/as**, en las convocatorias PICT-2019 y/o PICT-2020 serán considerados acreditados de manera automática en la presente convocatoria.

Es indispensable que la **información curricular de todos los miembros del Grupo Responsable esté ACTUALIZADA**. La acreditación curricular se decidirá **exclusivamente** sobre la base de la información suministrada, **no se reconocerán datos no importados y guardados en el sistema del FONCyT. La falta total o parcial de información curricular será causal suficiente para resolver negativamente la acreditación.**

La maternidad/paternidad será considerada para la acreditación, adicionando un (1) año por cada hijo/a a los plazos de acreditación curricular establecidos. De igual manera, se considerará un período adicional un (1) año al previsto por maternidad/paternidad por



**Agencia I+D+i**

Agencia Nacional de Promoción  
de la Investigación, el Desarrollo  
Tecnológico y la Innovación

**FONCYT**

Fondo para la Investigación  
Científica y Tecnológica

nacimiento de hijo/a con discapacidad durante el período, siempre que consten todos los certificados adjuntos al formulario on line.

Se considerarán plazos adicionales en casos de enfermedad grave que haya requerido licencias otorgadas por su empleador que cuenten con documentación respaldatoria.

**Un proyecto en el que al menos un/a investigador/a del Grupo Responsable no sea considerado/a formado/a y activo/a será declarado *No Acreditado*.**

El FONCyT, a través de sus Coordinadores/as, determinará la Acreditación de los proyectos dictando la correspondiente Disposición Administrativa. El resultado de la etapa será notificado vía **correo electrónico** a e/la **Investigador/a Responsable de los proyectos**.

Los recursos de reconsideración de proyectos No Acreditados podrán interponerse por el/la Investigador/a Responsable ante el FONCyT, con el aval del/de la representante de la Institución Beneficiaria, dentro de los DIEZ (10) días hábiles de notificada la determinación y las mismas serán elevadas al Director del FONCyT para su tratamiento y decisión final.

### **7.3. Calidad Científico-Tecnológica**

#### **7.3.1. Criterios de Calidad**

Para determinar la *Calidad Científico-Tecnológica* de los proyectos, los/as Coordinadores/as de Área seleccionarán pares que efectuarán dicha evaluación de acuerdo **los siguientes criterios de Calidad**:

- Contenido de conocimiento científico y tecnológico del proyecto.
- Coherencia entre objetivos, metodología y plan de trabajo.
- Capacidad científico tecnológica del grupo responsable para la realización del proyecto.

Los formularios de evaluación correspondientes se encuentran en el link:

<http://www.agencia.mincyt.gob.ar/frontend/agencia/post/736>

#### **7.3.2. Calificación final de los proyectos.**

La escala utilizada para la calificación de los proyectos es de 1 a 100 puntos y como se detalla en el siguiente cuadro:

<b>1 a 39: No aceptable</b>	El proyecto tiene serias deficiencias o no puede ser evaluado por carecer de información o ser ésta última incompleta.
<b>40 a 59: Regular</b>	El proyecto presenta deficiencias en lo que hace a sus objetivos generales y particulares y/o es muy baja la probabilidad de alcanzar los mismos.
<b>60 a 79: Bueno</b>	El balance entre el valor científico y/o tecnológico de los objetivos propuestos y la probabilidad de lograr los mismos, alcanzan el



**Agencia I+D+i**

Agencia Nacional de Promoción  
de la Investigación, el Desarrollo  
Tecnológico y la Innovación

**FONCYT**

Fondo para la Investigación  
Científica y Tecnológica

	mínimo necesario para un desarrollo e impacto razonable del proyecto.
<b>80 a 95: Muy Bueno</b>	Los objetivos propuestos son de alto valor científico y/o tecnológico y la probabilidad de alcanzar los mismos es alta.
<b>95 a 100: Excelente</b>	Los objetivos propuestos son de excepcional valor científico y/o tecnológico y la probabilidad de alcanzar los mismos es alta.

**En ningún caso podrán subsidiarse proyectos que en su evaluación global de Calidad obtengan una calificación menor a Bueno.**

### 7.3.3. Salvaguardia Ética y Ambiental

Se solicitará asimismo a los pares que se expidan respecto a si los proyectos, durante su desarrollo o a través de los resultados previstos, pueden generar impactos ambientales desfavorables, no respetar las normas de bioética vigentes, ser discriminatorios respecto de etnia, religión o género u orientarse a generar tecnologías o productos bélicos.

### 7.3.4. Revisión de las evaluaciones por los/as Coordinadores/as de Área

La **revisión** de las evaluaciones de calidad por parte de los coordinadores de área incluye:

- 1) Determinar la calificación para la “Capacidad científico-tecnológica del Grupo Responsable del Proyecto” (Bloque 3). Esta calificación y la asignada por los pares evaluadores será tomada en cuenta para la determinación de la calificación final de cada evaluación.
- 2) Identificar aquellas evaluaciones que no estén suficientemente justificadas o son por algún motivo inconsistentes (**Observadas**).

## 7.4. Mérito

Para el establecimiento del mérito de los proyectos presentados se conforman Comisiones *ad hoc* (CAH), designados/as por el Directorio de la AGENCIA I+D+i, de las cuales son parte además los/las Coordinadores/as de Área.

Las CAH deberán analizar las evaluaciones de los proyectos que presenten **Dispersión** entre sus calificaciones globales (entendiendo por dispersión una diferencia de 2,5 puntos o más), los proyectos Observados por la Coordinación u otros proyectos que considere necesario revisar. En esta revisión deberán proponer una nueva calificación.

El funcionamiento de las Comisiones ad Hoc se describe en la Declaración de conformidad para las comisiones ad hoc, disponible en el siguiente link (poner link)

Para analizar la **pertinencia** de los proyectos presentados, estas CAH deberán aplicar en forma obligatoria los siguientes criterios:

- **Paridad de género en la distribución de los fondos.**
- **Equilibrio geográfico en la distribución de los fondos.**
- **Equilibrio Institucional en la distribución de los fondos.**



**Agencia I+D+i**

Agencia Nacional de Promoción  
de la Investigación, el Desarrollo  
Tecnológico y la Innovación

**FONCYT**

Fondo para la Investigación  
Científica y Tecnológica

Se deberá utilizar también, de acuerdo a la aplicabilidad de los mismos, al menos uno de los siguientes **criterios** alternativos:

- **Impacto sobre las áreas disciplinares.**
- **Impacto sobre campos de aplicación y/o temáticas.**
- **Impacto sobre el sector socio-comunitario y/o el sector socio-productivo.**
- **Otros criterios elegidos por la Comisión ad hoc y que sean consistentes con los criterios generales.**

Finalmente, el mérito surgirá como resultado de la compatibilización de la evaluación de la calidad científico-tecnológica realizada por los pares, de la revisión que de estas últimas realicen los/las coordinadores/as, del examen y ponderación que de esas evaluaciones realicen las CAH, de la aplicación de los criterios de pertinencia definidos por la CAH según el tipo de proyecto y categoría.

El número y la composición de las Comisiones ad hoc, se establecerá en función de las Áreas Temáticas y Categorías establecidas para esta convocatoria, respetando el equilibrio de género en las mismas.

## 7.5. Bloque 4

Para favorecer la ampliación y diversidad de los investigadores/as financiados/as, se establece un puntaje extra que considerará la cantidad de PICT previos activos en los que participan los miembros del Grupo Responsable del proyecto en evaluación. El puntaje es de un máximo de 2,5 puntos / 2,5 %, y se aplicará por sobre el puntaje obtenido por cada proyecto (Bloque 4).

El puntaje se elaborará de la siguiente manera:

Se considerará la participación en Grupos Responsables en PICT (como IR o como GR, indistintamente) vigentes al momento de la postulación de cada uno/a de los/as integrantes/as del Grupo Responsable del proyecto en evaluación. Se les asignará a cada uno/a un puntaje según el siguiente cuadro:

PICT 2020	PICT 2019	PICT 2018	PICT 2017	Sin proyectos activos
0 pts	1 pts	1,5 pts	2 pts	2,5 pts

Se sumarán los puntajes y se dividirá por la cantidad de integrantes del GR, obteniendo un valor promedio que constituirá el puntaje correspondiente del Bloque 4. El bloque 4 será aplicado por el FONCYT de manera automática.

De esta manera, se busca generar un incentivo para diversificar la cantidad de investigadores con financiamiento a la vez que alentar una separación en el tiempo entre proyectos que financian a las mismas personas.

## 8. Adjudicación

En base a lo actuado por los/las coordinadores y las recomendaciones formuladas por las CAH, el Directorio de la AGENCIA I+D+i, mediante el acto administrativo correspondiente,



**Agencia I+D+i**

Agencia Nacional de Promoción  
de la Investigación, el Desarrollo  
Tecnológico y la Innovación

**FONCYT**

Fondo para la Investigación  
Científica y Tecnológica

resolverá sobre la adjudicación de los subsidios. Los resultados serán publicados en la página web de la AGENCIA I+D+i y **se notificará, vía correo electrónico, a los/las Investigadores/as Responsables de los proyectos.**

Estos contarán con la posibilidad de recurrir el acto administrativo que resolvió sobre la adjudicación de los beneficios, debiendo el/la Investigador/a Responsable con el aval del representante legal de la Institución o apoderado, interponer un recurso reconsideración dentro del plazo de diez (10) hábiles desde la fecha en que se les haya notificado el acto que le cause gravamen.

## **9. Aviso Legal**

La presentación del Proyecto importa de parte de los/las Investigadores/as Responsables y de las Instituciones solicitantes, el pleno conocimiento de toda la normativa que rige los Proyectos de Investigación Científica y Tecnológica (PICT), la evaluación de todas las circunstancias asociadas, la previsión de sus consecuencias y la adhesión incondicional a las presentes Bases.

## **10. Documentos relacionados**

Los documentos indicativos sobre los procedimientos que aplica el FONCYT en la etapa de Evaluación de los proyectos presentados y en la etapa de Seguimiento y Administración de los subsidios adjudicados, pueden consultarse en:

<http://www.agencia.mincyt.gob.ar/frontend/agencia/post/387>

<http://www.agencia.mincyt.gob.ar/frontend/agencia/post/443>

Asimismo, se solicita que los/las postulantes y las Instituciones Beneficiarias tengan conocimiento de las políticas de género de la AGENCIA I+D+i que se encuentran en:

<https://www.argentina.gob.ar/la-agencia/politica-de-genero>



**Agencia I+D+i**

Agencia Nacional de Promoción  
de la Investigación, el Desarrollo  
Tecnológico y la Innovación

**FONCYT**

Fondo para la Investigación  
Científica y Tecnológica

## Anexo I

### GLOSARIO

**Comisión *ad hoc*:** Cuerpo colegiado designado por el Directorio de la AGENCIA I+D+i, perteneciente a alguna de las áreas de investigación, integrado por la comisión de coordinadores/as del área temática y reconocidos/as miembros de la comunidad científica y técnica, nacionales o extranjeros, con experiencia para analizar globalmente los proyectos que se presenten, cuya misión es la de dar coherencia al conjunto de las evaluaciones realizadas por los pares y establecer el mérito del proyecto sobre la base de la opinión de los pares y los criterios de pertinencia establecidas en las bases de la convocatoria.

**Coordinadores/as de Área:** Investigadores/as, destacados/as en su disciplina y respetados/as en la comunidad por su idoneidad profesional y su comportamiento ético, designados/as por el Directorio de la AGENCIA I+D+i, cuya misión fundamental es la de elegir los pares para la evaluación de la calidad de los proyectos.

**Gastos de Administración del subsidio:** Corresponden al pago de los gastos de administración del subsidio a la Unidad Administradora propuesta por la Institución Beneficiaria.

**Grupo Responsable (GR):** Es el que asume el compromiso de llevar adelante el proyecto de acuerdo con los términos de la presentación y las condiciones de la convocatoria y será solidariamente responsable de los fondos recibidos de la AGENCIA I+D+i. Todos sus integrantes deben ser investigadores/as formados/as y activos/as y poseer una relación laboral rentada con una institución de investigación pública o privada, sin fines de lucro, radicada en el país.

**Institución Beneficiaria (IB):** Las Instituciones Beneficiarias de los subsidios que administra el FONCYT deberán ser organismos públicos o privados sin fines de lucro, dedicados a la investigación y radicados en el país. Las Facultades o Institutos dependientes de una Universidad no podrán ser Institución Beneficiaria, como tampoco los Institutos o Centros dependientes de CONICET, INTA u otros organismos. Cada proyecto sólo podrá tener una Institución Beneficiaria. En el caso de Institutos de doble dependencia (Universidad / CONICET) los/as investigadores/as deberán registrar en el formulario cuál de los dos organismos será la Institución Beneficiaria (IB).

Para poder ser seleccionadas las Instituciones Beneficiarias deben estar registradas en la base del FONCYT, lo que deberá ser requerido oportunamente.

**Investigador/a Responsable (IR):** Integrante del Grupo Responsable que presenta un proyecto para recibir financiación de la AGENCIA I+D+i y asume las siguientes obligaciones: presentar en tiempo y forma a la AGENCIA I+D+i los informes técnicos de avance y final de ejecución según el plan de trabajos aprobado, llevar inventario de los bienes de capital y de consumo que le sean provistos para la ejecución del proyecto, facilitar el acceso a toda información relativa al proyecto que solicite la AGENCIA I+D+i y comunicar a ésta cualquier situación susceptible de comprometer o dificultar el normal desarrollo de la investigación. Asimismo, es el/la responsable de comunicar a la AGENCIA I+D+i las propuestas de modificaciones de la unidad ejecutora, de la composición del presupuesto aprobado y del plan de trabajo, así como de la comunicación con la Unidad Administradora de los fondos. La presente enumeración se efectúa a título enunciativo, no debiendo considerarse en forma taxativa.

**Mérito:** Surge de la consideración de los atributos de *calidad y/o pertinencia*.



**Agencia I+D+i**

Agencia Nacional de Promoción  
de la Investigación, el Desarrollo  
Tecnológico y la Innovación

**FONCYT**

Fondo para la Investigación  
Científica y Tecnológica

**Pares:** Especialistas en la temática en la que se desarrolla el proyecto, capacitados/as para analizar en detalle la razonabilidad de la propuesta y el impacto esperable en la disciplina. Son elegidos/as por el Coordinador de Área con la asistencia de, por lo menos, dos especialistas designados por la AGENCIA I+D+i, de un banco de evaluadores/as y su identidad se mantiene en reserva.

**Sistema de Evaluación de Proyectos Científicos y Tecnológicos (SEPCyT):** El SEPCyT define los procedimientos que se deben seguir en las distintas instancias del proceso de evaluación de los proyectos PICT y PICTO, desde el momento de su presentación al FONCyT hasta la de la elevación al Directorio de la AGENCIA I+D+i, de las recomendaciones de las Comisiones ad-hoc sobre los proyectos a financiar.

**Unidad Administradora (UA):** Entidad designada por la IB que asume la responsabilidad de administrar los recursos financieros afectados a la ejecución del proyecto, procedentes de la subvención, aplicándolos conforme a su destino, según el presupuesto aprobado, y en las oportunidades que lo requiera el normal desarrollo de la investigación; asimismo deberá presentar la rendición de cuentas del uso y aplicación de fondos al término de cada etapa y al final de la ejecución del proyecto. La presente enumeración se efectúa a título enunciativo, no debiendo considerarse en forma taxativa.

**Unidad de Ejecutora (UE):** es la unidad elemental de desarrollo de conocimientos científicos y tecnológicos caracterizada por:

- Poseer un programa de investigación que incluya al menos una línea de investigación propia.
- Contar con los recursos humanos necesarios para el desarrollo y ejecución de las líneas de investigación propias.
- Tener la infraestructura y equipamiento necesario para llevar a cabo los proyectos de investigación o brindar los servicios vinculados con sus capacidades.
- Depender institucional y administrativamente de una entidad a la que la AGENCIA I+D+i reconozca el rol de Institución Beneficiaria.

**Agencia I+D+i**

Agencia Nacional de Promoción de la Investigación, el Desarrollo Tecnológico y la Innovación

**FONCYT**

Fondo para la Investigación Científica y Tecnológica

## Anexo II

Área	Lista no exhaustiva de Disciplinas que incluye el Área
<b>Ciencias Biológicas de Células y Moléculas</b>	Biología Molecular - Bioquímica - Biofísica - Biotecnología - Genética Molecular - Inmunología molecular - Microbiología molecular - Virología molecular - Oncología Molecular. Biología Celular - Biología del Desarrollo - Neurobiología - Cronobiología - Microbiología - Inmunología – Oncología.
<b>Fisiología y Biología Experimental</b>	Anatomía - Morfología - Fisiología Animal - Vegetal y de Hongos - Ecofisiología - Biología del Desarrollo - Ecotoxicología - Endocrinología - Biología Reproductiva - Neurofisiología - Parasitología - Etología - Fisiología del comportamiento.
<b>Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución</b>	Biodiversidad - Taxonomía - Filogenia - Genética - Citogenética - Genética de Poblaciones - Estudios Evolutivos - Ecología de Poblaciones - Ecología de Comunidades - Ecología del Paisaje - Ecología Regional - Ecología Microbiana - Biología de la Conservación - Ecología Molecular - Epidemiología - Limnología - Oceanografía Biológica - Macroecología - Filogeografía - Ecología del Comportamiento - Paleobiología.
<b>Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología</b>	Inmunología, alergias, inflamación – Infectología, Microbiología, Virología, Parasitología, Micología, Bacteriología - Oncología - Hematología - Biotecnología, Toxicología y Farmacología en relación con estas disciplinas y subdisciplinas.
<b>Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos</b>	Fisiología y fisiopatología de los sistemas/aparatos endocrino, circulatorio, nervioso, ósteo-artro-muscular, tegumentario, respiratorio, digestivo, reproductor, excretor, etc., exceptuando el sistema inmune y la hematología - Fisiología y fisiopatología de la nutrición, el metabolismo y el medio interno - Genética humana - Biotecnología, toxicología y farmacología en relación con estas disciplinas.
<b>Medicina Humana y Salud Pública</b>	Higiene - Administración Hospitalaria - Epidemiología - Medicina Legal y Forense - Medicina del Trabajo - Organización y gestión sanitaria - Medicina Preventiva - Especialidades Médicas Clínicas y Quirúrgicas - Odontología - Desarrollo y Aplicación de Tratamientos Farmacológicos y de Tecnología Biomédica - Farmacovigilancia y Farmacoeconomía - Fisiopatología Humana.
<b>Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas</b>	Lógica General y Aplicaciones – Algebra - Análisis y Análisis Funcional - Ciencia de los Ordenadores - Geometría - Teoría de Números - Análisis de Números - Investigación Operativa - Probabilidad - Estadística - Biomatemáticas - Topología - Astronomía Óptica - Cosmología y Cosmogonía - Medio Interplanetario - Planetología - Radioastronomía - Sistema Solar - Acústica - Electromagnetismo - Electrónica - Mecánica - Física Molecular – Biofísica – Física Atómica y Nuclear - Nucleónica - Óptica - Química Física - Física del Estado Sólido - Física Teórica - Termodinámica - Unidades y Constantes - Física Altas Energías
<b>Ciencias Químicas</b>	Química Analítica - Química Biológica – Biofísicoquímica - Química Inorgánica - Química Macromolecular - Química Nuclear - Química Orgánica - Química Farmacéutica. Química Medicinal - Química de Materiales.
<b>Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas</b>	Ciencias de la Atmósfera - Climatología - Geodesia - Geología - Geoquímica - Geomorfología - Geofísica - Hidrología - Geotécnica - Meteorología - Oceanografía - Ciencias del Suelo – Paleontología
<b>Ciencias Económicas y Derecho</b>	Política Fiscal y Hacienda Pública nacionales - Econometría - Contabilidad Económica - Contabilidad Económica – Economía - Organización Industrial y Políticas Gubernamentales - Economía Internacional - Organización y Dirección de Empresas - Economía Sectorial - Demografía – Geografía Económica - Ciencias Jurídicas - Teoría y Métodos Generales del Derecho - Derecho Internacional - Organización Jurídica - Legislación y Leyes Nacionales



**Agencia I+D+i**

Agencia Nacional de Promoción  
de la Investigación, el Desarrollo  
Tecnológico y la Innovación

**FONCYT**

Fondo para la Investigación  
Científica y Tecnológica

<b>Ciencias Humanas</b>	Arqueología – Antropología (Biológica, Filosófica) – Arquitectura y Urbanismo – Filosofía – Geografía – Historia – Lingüística – Teoría, Análisis y Crítica de las Artes
<b>Ciencias Sociales</b>	Antropología (Cultural, Social) - Ciencia Política - Demografía - Ciencias de la Educación - Psicología - Psicopedagogía - Sociología – Ciencias de la Comunicación
<b>Tecnología Agraria y Forestal</b>	Ingeniería Agrícola - Agroquímica - Agronomía - Ingeniería Forestal - Horticultura – Fitopatología - Producción Animal
<b>Tecnología Pecuaria y Pesquera</b>	Producción Animal - Peces y Fauna Silvestre - Acuicultura - Ciencias Veterinarias -
<b>Tecnología de Alimentos</b>	Tecnología de Alimentos - Tecnología Bioquímica – Tecnología de la conservación de alimentos – Microbiología de los alimentos -
<b>Tecnología del Medio Ambiente</b>	Tecnología e Ingeniería del Medio Ambiente - Ingeniería de Residuos – Contaminación atmosférica, del agua y del suelo – Tecnología de aguas residuales – Regeneración y bioremediación – Ingeniería sanitaria - Ecosustentabilidad
<b>Tecnología Química</b>	Tecnología Bioquímica - Tecnología Metalúrgica - Ingeniería y Tecnologías Químicas - Tecnología del Carbón y el Petróleo - Biotecnología - Tecnología Minera - Tecnología Textil
<b>Tecnología Energética, Minera, Mecánica y de Materiales</b>	Tecnología de la Construcción - Tecnología de Materiales - Tecnología Eléctrica - Instrumentación - Tecnología Mecánica - Tecnología Energética y Nuclear – Tecnología Minera
<b>Tecnología Informática, de las Comunicaciones y Electrónica</b>	Tecnología de la Información y las Comunicaciones - Ingeniería de Computadores - Informática - Electrónica - Instrumentación - Ingeniería de Sistemas - Robótica - Tecnologías Avanzadas de Producción