



DOCUMENTO  
ELECTRONICO

**APRUEBA BASES DE CONCURSO  
PROGRAMA DE COOPERACIÓN  
CIENTÍFICA ECOS-ANID, CONVOCATORIA  
2024**

**RESOLUCION EXENTO N°: 2719/2024  
Santiago 11/04/2024**

### **VISTOS:**

Lo dispuesto en la Ley N°21.105 y en el DFL N°6 ambos del Ministerio de Educación; en el Decreto Supremo N° 07/2023 del Ministerio de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación; en la Ley N° 21.640 de Presupuestos del Sector Público para el año 2024; en la Ley N° 19.880, que establece Bases de los Procedimientos Administrativos que rigen los Actos de los Órganos de la Administración del Estado; y en las Resoluciones N° 7/2019 y 14/2022 de la Contraloría General de la República.

### **CONSIDERANDO:**

- 1.-El texto de las *Bases de Concurso de Cooperación Científica ECOS-ANID Convocatoria 2024*, que además se adjuntan en original a la presente resolución y se entienden formar parte integrante de la misma.
- 2.-El Certificado de Revisión de Bases – Convenio, Programa de Cooperación Científica ECOS-ANID Convocatoria 2024, de fecha 25 de marzo de 2024, del Departamento de Finanzas de ANID.
- 3.-El Memorándum TED N° 5086/2024, de fecha 26 de marzo de 2024, del Departamento de Tecnologías y Procesos de ANID, por medio del cual se señala que para esta convocatoria se

utilizará el Sistema de Postulación SPL Aconcagua Genérico y el Sistema de Evaluación Genérico.

4.-El documento *Convenio de Financiamiento Programa de Cooperación Científica ECOS/ANID Convocatoria 2024*, en el formato aprobado para ser suscrito entre ANID y los/as beneficiarios/as.

5.-El Memorándum TED N°5183/2024, de fecha 27 de marzo de 2024, del Departamento de Gestión y Seguimiento de Concurso de la Subdirección de Redes, Estrategia y Conocimiento, mediante el cual se solicita dictar resolución aprobatoria de las bases del presente concurso.

6.-Las facultades que detenta esta Dirección Nacional en virtud de lo dispuesto en la Ley N°21.105 y en el Decreto Supremo N° 07/2023 del Ministerio de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación.

## **RESUELVO:**

1.-APRUÉBANSE las bases de *Concurso de Cooperación Científica ECOS-ANID Convocatoria 2024*.

2.-TÉNGASE en calidad de transcripción fiel e íntegra de las BASES CONCURSALES precitadas, el siguiente texto:

### ***INICIO DE TRANSCRIPCIÓN DE BASES***

#### **BASES DE CONCURSO**

#### **PROGRAMA DE COOPERACIÓN CIENTÍFICA ECOS-ANID**

#### **AÑO 2024**

### **I.- DISPOSICIONES GENERALES**

#### **1.1. Antecedentes del Programa**

La Agencia Nacional de Investigación y Desarrollo (ANID) y el Comité de Evaluación y Orientación de la Cooperación Científica (ECOS-Sud) llaman a concurso para proyectos de

intercambio y de colaboración científica entre equipos de investigadores e investigadoras de Chile y de Francia.

El Comité ECOS representa al Ministerio de Europa y Asuntos Exteriores (MEAE) y el Ministerio de Educación Superior, Investigación e Innovación (MESRI).

Los equipos de ambos países deben obligatoriamente contar con un Proyecto Marco de investigación (externo al proyecto ECOS-ANID) que esté vigente al momento de postular y al menos durante el primer año de ejecución del proyecto ECOS-ANID, en caso de que éste resulte adjudicado. Este debe estar financiado en Chile y/o en Francia, y puede ser un proyecto individual de algún integrante del equipo y/o asociativo.

Se considera Proyecto Marco aquellas actividades de investigación con objetivos específicos, que dispongan de apoyo financiero para su ejecución y que estén vigentes al menos durante el primer año del proyecto ECOS-ANID en caso de que éste resulte aprobado. Ejemplos en Chile de Proyecto Marco son FONDECYT, Centros de Investigación Asociativa, Núcleos Milenio u otros financiados por ANID, los proyectos de investigación internos de cada universidad, centro de investigación e instituto de investigación, u otros proyectos de financiamiento científico equivalentes.

## **1.2. Objetivos**

El objetivo del programa ECOS-ANID es fomentar la cooperación científica y los vínculos entre universidades, centros de investigación e institutos de investigación, públicos y/o privados, de Chile y Francia; mediante el apoyo a proyectos conjuntos de investigación de excelencia, financiando la movilidad de investigadores e investigadoras, postdoctorantes y estudiantes (de magíster y/o doctorado), con un enfoque mayor a la formación de capital humano avanzado.

Los enfoques multidisciplinarios, así como nuevas colaboraciones franco-chilenas (temáticas y/o institucionales) y la participación de estudiantes de maestría y/o doctorado, serán percibidos positivamente. Se considerará la calidad y excelencia científica del proyecto, y la colaboración entre los equipos de investigación.

A igual calidad científica, se prestará especial atención a los proyectos que:

Promuevan la estructuración de nuevas colaboraciones de investigación y la creación de redes de equipos de investigación.

Impulsen la participación de mujeres en los equipos y particularmente en la coordinación del proyecto, así como en el origen geográfico de las instituciones que postulan.

Fomenten la innovación, la transferencia de conocimientos y capacidades en beneficio de ambos países.

### **1.3. Definiciones**

#### **1.3.1. Investigador o Investigadora Responsable Nacional**

El Investigador o Investigadora Responsable Nacional de Chile es una persona natural, con grado de doctor (PhD), que se desempeñe en una universidad, centro de investigación o instituto de investigación en Chile.

El o la Investigadora Responsable Nacional será la receptora de los recursos destinados exclusiva y directamente al desarrollo del proyecto, y al mismo tiempo será responsable frente a la ANID de la oportuna entrega de los informes técnicos solicitados, así como de las rendiciones de cuenta correspondientes y de la caución de los recursos transferidos.

Debe adjuntar obligatoriamente su CV en la plataforma de postulación de ANID.

#### **1.3.2. Investigador o Investigadora Asociada Nacional**

Investigador, investigadora, académico o académica que participe en la ejecución del proyecto y se desempeñe en una universidad, centro de investigación o instituto de investigación de Chile.

El proyecto debe contar obligatoriamente con al menos 1 Investigador o Investigadora Asociada nacional que tengan una función permanente en el proyecto. Se deben adjuntar obligatoriamente todos los CV de investigadores e investigadoras asociadas nacional en la plataforma de postulación de ANID.

#### **1.3.3. Investigador o Investigadora Responsable Extranjero/a**

Investigador, investigadora, académico o académica que se desempeñe en una universidad, centro de investigación o instituto de investigación en Francia. Se debe adjuntar obligatoriamente su CV en la plataforma de postulación de ANID.

#### **1.3.4. Investigador o Investigadora Asociada Extranjero/a**

Investigador, investigadora, académico o académica que se desempeñe en una universidad, centro de investigación o instituto de investigación en Francia y que tengan una función permanente en el proyecto. Se deben adjuntar obligatoriamente todos los CV de investigadores e investigadoras asociadas extranjeras en la plataforma de postulación de ANID.

Tanto los/as investigadores/as del equipo de Chile y de Francia, deberán tener una destacada trayectoria y experiencia, sustentada por medio de publicaciones científicas relevantes y por una valoración de su trabajo académico dentro de la comunidad científica nacional e internacional.

### **1.3.5. Postdoctorante**

Investigador o investigadora con grado de PhD que esté profundizando su línea de trabajo doctoral en una universidad, centro de investigación o instituto de investigación de Chile o de Francia. Si se incluye como parte del equipo de Chile y/o de Francia, debe adjuntar obligatoriamente su CV en la plataforma de postulación de ANID. Un o una postdoctorante en ningún caso será considerado como investigador.

### **1.3.6. Estudiantes**

Cada equipo deberá incorporar obligatoriamente al menos 1 estudiante en formación.

Los estudiantes de Chile tienen que estar cursando un Magíster y/o Doctorado.

Los estudiantes de Francia tienen que estar cursando un Doctorado.

Es obligatorio presentar el CV de todos los estudiantes en la plataforma de ANID, tanto de Chile como de Francia.

El CV de los y las estudiantes de doctorado de Chile y de Francia, debe incluir el título de sus tesis o proyecto de investigación, el cual debe estar vinculado con la temática del proyecto.

Los y las estudiantes de doctorado que desarrollen su tesis o proyecto de investigación bajo la responsabilidad y supervisión conjunta de directores/as de Francia y de Chile, sólo podrán pertenecer a uno de los equipos de estos países.

### **1.3.7. Equipo de investigación Chile**

Debe estar conformado por:

- a. El o la Investigador/a Responsable Nacional (obligatorio).
- b. El o la Investigador/a Asociado/a Nacional (obligatorio al menos 1, con funciones permanentes en el proyecto).
- c. El o la Postdoctorante (opcional).
- d. El o la estudiante: de magíster y/o doctorado (obligatorio al menos 1 estudiante).

Para la conformación del equipo de investigación se espera que al menos 1 de sus integrantes pertenezca a una universidad, centro de investigación e instituto de investigación cuya sede matriz sea de una Región distinta a la Metropolitana.

## **II. DISPOSICIONES DEL CONCURSO**

### **2.1. Modalidad de la Cooperación**

En Chile, podrán postular a este concurso investigadores e investigadoras de universidades, centros de investigación e institutos de investigación, públicos y/o privados, sin fines de lucro, de Chile.

El presente Programa sólo financiará intercambios, por lo tanto, los equipos deben especificar el aporte del Proyecto Marco para financiar las otras actividades de la investigación, por ejemplo: viajes a terreno, reactivos, fungibles, etc.

### **2.2. Áreas Temáticas**

Esta convocatoria está abierta a la investigación científica en Ciencias de la Vida, Ciencias Exactas, Ciencias Sociales y Humanidades, Ciencias de la Salud y Ciencias de la Tierra y del Universo, tanto en cuestiones fundamentales como en herramientas analíticas y de investigación aplicada.

El o la Investigador/a Responsable Nacional, deberá indicar el área temática del proyecto en el Formulario de Postulación. No obstante, el Comité de ECOS-ANID puede reasignar el área temática hacia una de mayor pertinencia, en caso de que corresponda.

### **2.3. Resultados Esperados**

Se consideran resultados esperados al menos una publicación en revistas científicas indexadas en Web of Science, Scopus, SCIELO o ERIH, o de capítulo y/o libro en editorial que certifique referato externo. En cualquiera de ambos casos también es válida la presentación del manuscrito aceptado, el cual siempre debe estar co-firmado por los equipos de ambos países.

Este resultado esperado es necesario para la aprobación del informe final de los proyectos adjudicados.

Las publicaciones deben dar cumplimiento a la Política de Acceso Abierto (PAA) a la Información Científica y a Datos de Investigación Financiados con Fondos Públicos de la ANID (numeral X) y con el formato de Reconocimientos (numeral XI).

A su vez se espera que los proyectos conjuntos inicien, avancen y puedan culminar en patentamientos.

### **2.4. Duración**

La duración de los proyectos es de **tres años**, contados desde la fecha de la total tramitación del acto administrativo que aprueba el respectivo convenio.

### **Períodos especiales de ejecución**

#### **a. Parentalidad**

Las Investigadoras Responsables Nacional que hagan uso de licencia médica de prenatal, postnatal, postnatal parental, podrán solicitar hasta 6 meses adicionales para postergar la fecha de término del proyecto durante la vigencia de éste.

Igualmente, podrán solicitar este beneficio los y las Investigadores/as Responsables Nacional que opten por hacer uso de licencia médica por enfermedad de hijo o hija menor de un año o hagan acompañamiento o cuidado personal de hijo o hija afectada por una condición grave de salud, en los términos de la Ley N° 21.063.

Para acceder a este beneficio, el o la Investigador/a Responsable Nacional deberá presentar una solicitud acompañada de una licencia médica o un certificado de salud extendido por un profesional competente. Las solicitudes de postnatal, postnatal parental o licencia de hijo o hija menor de un año deberán acompañarse con el certificado de nacimiento respectivo.

También podrán gozar de esta prerrogativa el o la Investigador/a Responsable Nacional que, durante el periodo de ejecución del proyecto, se le haya otorgado judicialmente la tuición o el cuidado personal como medida de protección, o en virtud de lo previsto en los artículos 19 o 24 de la Ley N° 19.620, sobre adopción de menores. Para acceder a este beneficio, será obligatorio adjuntar copia autorizada de la resolución del tribunal que le haya otorgado la tuición o el cuidado personal y el certificado que acredite que aquella se encuentra firmada y ejecutoriada.

#### **b. Enfermedades y/o accidentes graves**

Asimismo, en caso de enfermedad, accidente grave del o de la IRN que imposibilite de realizar la ejecución de su proyecto, el o la Investigador/a Responsable Nacional podrá optar a un período adicional de hasta 6 meses para el término del proyecto, acompañando de la respectiva solicitud un certificado médico u otro que acredite tal imposibilidad.

#### **c. Situaciones de discapacidad**

En caso de personas en situación de discapacidad de origen físico, se contempla un periodo adicional de hasta 12 meses para el término del proyecto, si es requerido por el o la IRN.

En cualquiera de las situaciones señaladas precedentemente, la autorización de su uso no implicará la entrega de recursos adicionales. Los meses adicionales máximos para solicitar son independientes del número de situaciones descritas anteriormente.

### **2.5. Modalidades de Intercambio**

ANID financiará la modalidad de intercambio del equipo de Chile a Francia, y ECOS-Sud financiará la modalidad de intercambio del equipo de Francia a Chile.

Las modalidades de intercambio son las siguientes:

- a. Misión de investigadores e investigadoras del equipo de Chile a Francia. Por un período máximo 14 días. Es recomendado que las misiones no sean inferiores a 7 días.
- b. Estadías de postdoctorantes, estudiantes de magíster y/o doctorado del equipo de Chile a Francia. La duración máxima es de 01 mes. Es recomendado que las estadías no sean inferiores a 14 días.
- c. Misión de investigadores e investigadoras del equipo de Francia a Chile. Por un período mínimo de 14 días. ECOS-Sud financiará el pasaje entre Francia y Chile y los gastos de estadía.
- d. Estadías de postdoctorantes y estudiantes de doctorado desde Francia a Chile. La duración de este beneficio será de 1 mes. ECOS-Sud financiará el pasaje entre Francia y Chile y los gastos de estadía.

El equipo de investigación de Chile realizará cada año, al menos, 1 misión de investigadores e investigadoras, y 1 estadía de postdoctorantes o estudiantes (magíster y/o doctorado).

## 2.6. Financiamiento

El presupuesto solicitado debe ser coherente con el proyecto de investigación presentado, siendo el **monto anual máximo a aportar por ANID de \$7.000.000 (siete millones de pesos)**.

No obstante, este presupuesto estará sujeto a la disponibilidad presupuestaria de ANID y podrá ser modificado, con base en los resultados del proceso de evaluación y adjudicación de esta convocatoria.

## 2.7. Ítems Financiáveis

Los ítems financiáveis por parte de ANID son los siguientes:

<b>Misiones de Investigadores/as de Chile a Francia, de hasta \$3.400.000.-</b>	
<b>Ítem Financiável</b>	<b>Tipos de gastos</b>
Gastos de operación	Pasajes en clase económica, aéreos y/o terrestres, nacionales e internacionales, de punto a punto de Chile a Francia
	Viáticos por 14 días (alojamiento y comida)



	Movilización y traslados terrestres, nacionales e internacionales
	Seguro médico de viaje válido durante el tiempo de viaje del/ de la integrante del equipo
	Firma electrónica <a href="#">[1]</a>
<b>Estadías de Postdoctorantes y estudiantes (magíster y/o doctorado) de Chile a Francia, de hasta \$3.600.000.-</b>	
<b>Ítem Financiable</b>	<b>Tipos de gastos</b>
Gastos de operación	Pasajes en clase económica, aéreos y/o terrestres, nacionales e internacionales, de punto a punto de Chile a Francia
	Viáticos por 01 mes (alojamiento y comida)
	Movilización y traslados terrestres, nacionales e internacionales
	Seguro médico de viaje válido durante el tiempo de viaje del/ de la integrante del equipo

### III. POSTULACIÓN

#### 3.1. Postulación

La presentación del proyecto de investigación debe realizarla el o la Investigador/a Responsable Nacional, en el sistema de postulación en línea de ANID <http://auth.anid.cl/>, y utilizando los formatos disponibles. Para todas las áreas temáticas, el proyecto de investigación debe presentarse en **inglés**, siendo opcional para las Ciencias Sociales y Humanidades.

En el caso que el proyecto sea entregado en formatos distintos a los solicitados, será declarado fuera de bases por ANID, y en consecuencia no pasará a la etapa de evaluación.

El proyecto debe ser presentado durante el mismo periodo de postulación en Francia a ECOS-Sud y en Chile a ANID. Los proyectos deben ser idénticos en su contenido, conformación de equipos, eventuales anexos y traducciones.

El o la postulante puede autorizar expresamente a ANID a realizar todas las notificaciones correspondientes a la presente convocatoria, por medio de correo electrónico, ya sea aquellas relativas a la etapa de postulación, admisibilidad, fallo del concurso, firma de convenio y durante toda la vigencia del proyecto, incluida la etapa de monitoreo del cumplimiento de las obligaciones.

Para los efectos señalados precedentemente, el o la postulante deberá indicar en la postulación una dirección de correo electrónico que usa frecuentemente, para que mediante ella se proceda a practicar todas y cada una de las notificaciones que sean necesarias.

ANID no aceptará postulaciones fuera de plazo ni se recibirá información o documentación adicional o complementaria pasado el plazo de postulación.

Una vez recibidas las postulaciones en ANID no podrán realizarse modificaciones o incorporarse nuevos antecedentes y/o documentos. En ninguna circunstancia se aceptarán, con posterioridad al envío de la postulación, antecedentes solicitados en las bases concursales que no hayan sido incorporados al momento de enviarse la postulación.

El o la Investigador/a Responsable Nacional deberá velar por la veracidad, integridad, legibilidad y consistencia de la información consignada en la postulación. Asimismo, deberá estar en condiciones de presentar todos los antecedentes e información que ANID juzgue necesarios durante el proceso de firma del convenio, durante el período en que se esté percibiendo la subvención y cualquier proceso de seguimiento posterior.

### **3.2. Documentos**

Los siguientes documentos son obligatorios y deben escribirse en inglés (opcional para proyectos de Ciencias Sociales y Humanidades). Además, deben cargarse en el sistema de postulación en línea de ANID en formato PDF y respetar los formatos indicados.

**a. Formulario de descripción del proyecto**, según formato ANID.

**b. Formulario de intercambios**, según formato ANID.

**c. Currículum vitae:** podrá utilizar el formato de CV de ECOS-Sud (2-3 páginas máximo) o un formato libre de CV. Es obligatorio presentar los CVs de todos los y las investigadores/as y estudiantes del equipo de Chile y de Francia.

**d. Evaluadores/as internacionales**, según formato ANID: en este debe sugerir al menos 5 evaluadores/as internacionales para evaluar el proyecto. Opcionalmente puede indicar evaluadores/as que no recomienda para evaluar el proyecto.

### **3.3. Restricciones, Incompatibilidades y Obligaciones**

No podrán postular en este concurso, quienes participan como investigadores o investigadoras en un proyecto vigente<sup>[2]</sup> ECOS-ANID en calidad de Investigadores/as Responsables Nacional o Investigadores/as Asociados. Aquellos proyectos presentados por

equipos que anteriormente han adjudicado un proyecto ECOS-ANID, deberán obligatoriamente referirse a nuevas temáticas a investigar.

No podrán postular a este concurso los y las Investigadores/as Responsables Nacional y sus equipos de proyectos ECOS-ANID, cuyos informes finales fueron rechazados. Esta restricción se extenderá por un plazo de tres años, desde la notificación de informe final rechazado al o la Investigador/a Responsables Nacional.

En la eventualidad que el o la Investigador/a Responsable Nacional postule en este rol en más de un proyecto, ANID adjudicará sólo un proyecto, que corresponderá al mejor evaluado.

No podrán postular a esta convocatoria quienes sean integrantes del Comité Científico por parte de ANID.

La adjudicación de un proyecto en el marco de este concurso compromete al o la Investigador/a Responsable Nacional a participar de la evaluación de proyectos en convocatorias similares una vez ejecutado su proyecto, por un periodo equivalente a la duración de éste, siempre que no postule a dichas convocatorias, casos en que se procederá a su exclusión.

## **IV. ADMISIBILIDAD Y EVALUACIÓN**

### **4.1. Proceso de Admisibilidad**

En Chile, el proceso de admisibilidad de las postulaciones será por ANID, y en Francia por ECOS-Sud. Entre ambas instituciones se compartirá la información, acordando dejar fuera de bases simultáneamente a los proyectos que no cumplan con sus requisitos.

Sin perjuicio de lo anterior, también es requisito de admisibilidad la veracidad de la información consignada en el Formulario de Postulación. La omisión o declaración falsa de cualquier dato en la postulación, será causal para que el proyecto sea declarado fuera de bases.

En caso que se compruebe en cualquiera de las etapas del proceso, ya sea admisibilidad, evaluación, adjudicación, firma de convenio y durante toda la vigencia del proyecto y convenio, que no se cumplen con las condiciones y/o requisitos establecidos en las presentes bases, que la documentación e información presentada en la postulación es inexacta, no verosímil, se encuentra adulterada y/o induce a error en su análisis, ANID determinará que la postulación sea declarada fuera de bases, se deje sin efecto la adjudicación, o se determine el término anticipado del proyecto, según corresponda.

### **4.2. Proceso de Evaluación**

Los proyectos declarados admisibles serán evaluados mediante un procedimiento que se realiza en paralelo en Chile y en Francia.

#### 4.2.1. Comité Científico ECOS-ANID

En Chile, la evaluación la realizará el Comité Científico ECOS-ANID, nombrado a través del acto administrativo correspondiente. El Comité estará constituido por científicos/as de excelencia, de trayectoria y experticia en las áreas temáticas de este concurso, el cual podrá sesionar de forma presencial y/o remota, y utilizará el Sistema de Evaluación en Línea de ANID.

El Comité ECOS-ANID evaluará con absoluta transparencia y prescindiendo de factores externos que puedan restar imparcialidad al proceso, rigiéndose por las reglas del principio de abstinencia usadas internacionalmente, excluyéndose de participar de la evaluación y/o discusión quien presente algún conflicto de interés.

El Comité Científico ECOS-ANID estará a cargo de:

Asignar a sus integrantes la evaluación de los proyectos afines a su experticia, y evaluar los proyectos admisibles, utilizando los criterios de evaluación, ponderaciones establecidas en estas bases.

Solicitar la evaluación de expertos/as internacionales, por los motivos que el Comité considere necesarios.

Reasignar el área temática del proyecto a una de mayor pertinencia, en caso de que corresponda.

Presentar la evaluación de los proyectos en la Reunión Anual con el Comité ECOS-Sud.

#### 4.2.2. Criterios de evaluación

El Comité Científico ECOS-ANID considerará los siguientes criterios de evaluación:

Criterios de evaluación	Ponderación
<b>Calidad y excelencia científica del Proyecto ECOS-ANID:</b> fundamento conceptual y teórico, claridad y pertinencia de objetivos, hipótesis y metodología.	30%
<b>Aporte de la colaboración ECOS-ANID al Proyecto Marco:</b> refuerzo de los objetivos originales del Proyecto	10%

Marco e incremento en la producción científica.	
<b>Equipo de investigación:</b> experiencia y calidad de producción científica en los últimos 5 años de los equipos de Chile y de Francia. Composición de los equipos que impulsen la participación de mujeres y particularmente en la coordinación del proyecto. Se espera que al menos 1 de sus integrantes pertenezca a una universidad, centro de investigación e instituto de investigación cuya sede matriz sea de una Región distinta a la Metropolitana.	20%
<b>Productividad de la colaboración:</b> calidad de la producción científica conjunta existente y nueva. Se potencia la interacción entre los/las investigadores/as postulantes y se traduce en avances del conocimiento científico en el área.  El proyecto fomenta la innovación, la transferencia de conocimientos y capacidades en beneficio de ambos países.	10%
<b>Viabilidad de la propuesta:</b> coherencia del plan de trabajo propuesto con los objetivos del proyecto y relación entre las actividades de intercambio propuestas y los recursos solicitados.	20%
<b>Formación de investigadores e investigadoras jóvenes.</b>	10%

#### 4.2.3. Escala de evaluación

El Comité Científico ECOS-ANID asignará a cada criterio de evaluación un puntaje mínimo de 0 (cero) y máximo de 5 (cinco), incluyendo un decimal.

La descripción de cada puntaje se presenta a continuación:

Puntaje	Concepto	Descripción
0	No califica	El proyecto no cumple/aborda el criterio bajo análisis o no puede ser evaluado debido a la falta de

		antecedentes o información incompleta.
1	Deficiente	El proyecto no cumple/aborda adecuadamente los aspectos del criterio o hay graves deficiencias inherentes.
2	Regular	El proyecto cumple/aborda en términos generales los aspectos del criterio, pero existen importantes deficiencias.
3	Bueno	El proyecto cumple/aborda correctamente los aspectos del criterio, aunque ciertas mejoras.
4	Muy bueno	El proyecto cumple/aborda los aspectos del criterio de muy buena manera, aun cuando son posibles ciertas mejoras.
5	Excelente	El proyecto cumple/aborda de manera sobresaliente todos los aspectos relevantes del criterio en cuestión. Cualquier debilidad es muy menor.

#### 4.2.4. Reunión Anual ECOS – ANID

En la Reunión Anual entre los Comités Científicos de ECOS-ANID y ECOS-Sud, la cual tendrá lugar en Chile o en Francia, se confrontarán las evaluaciones realizadas por cada Comité, y se acordará una nota final en letras por proyecto.

La Reunión Anual concluirá con un Acta, donde se recomendarán los proyectos a adjudicar con la nota final en letras acordada.

## V. FALLO, ADJUDICACIÓN Y NOTIFICACIÓN DE RESULTADOS

En Chile, el Comité Técnico Asesor (CTA) de la Subdirección Redes, Estrategia y Conocimiento (SREC) de ANID, considerando el Acta de la Reunión Anual entre ANID y ECOS, propondrá a ANID la adjudicación final del concurso.

ANID aprobará el fallo y adjudicará los proyectos a través del acto administrativo correspondiente. Este acto administrativo establecerá los beneficios adjudicados para cada Investigador/a Responsable Nacional. Dicha información será publicada en el sitio web de ANID.

ANID comunicará los resultados de este concurso, a través de una carta certificada o correo electrónico, según haya sido autorizado, a cada Investigador/a Responsable Nacional.

El o la Investigador/a Responsable Nacional tendrá un plazo de 5 días hábiles, contados desde la fecha de la notificación de la ANID, para interponer un recurso de reposición de conformidad a lo dispuesto en el artículo 59 de la Ley N°19.880.

Los y las Investigadores/as Responsables Nacional de los proyectos adjudicados contarán con 10 días hábiles, a partir de la fecha de comunicación por parte de ANID, para aceptar por escrito la adjudicación, adjuntando toda la documentación solicitada. Si en el plazo estipulado no existiera comunicación al respecto, se dejará sin efecto su adjudicación en el concurso.

La presente convocatoria no contempla lista de espera.

## **VI. CONVENIO DE FINANCIAMIENTO**

Una vez aceptada la adjudicación por el o la Investigador/a Responsable Nacional, ANID le comunicará la fecha en que deberá suscribir el respectivo convenio, solicitando, además, la documentación necesaria para estos efectos.

En el convenio se establecerán expresamente los derechos y obligaciones de cada una de las partes, la duración del proyecto y todas aquellas cláusulas que resguarden, de mejor modo, el cumplimiento de los objetivos del concurso y el uso de los recursos transferidos por la ANID, para los fines allí señalados en conformidad con el proyecto adjudicado.

Al momento de la firma del convenio respectivo, la Subdirección deberá solicitar al Departamento de Gestión de Rendiciones de la ANID, la emisión de un certificado que acredite que el receptor de los recursos está sin situación de rendiciones pendientes, respecto de las rendiciones de cuentas de cualquier proyecto adjudicado anteriormente por ANID.

### **6.1. Garantías**

Las personas naturales beneficiarias de ANID, deberán suscribir un pagaré y mandato, firmado ante notario público, (en el caso de que se encuentren en el extranjero, el pagaré debe estar visado por el consulado del país que se encuentre y autorizado por el Ministerio de Relaciones Exteriores de Chile), que contenga la promesa de pagar una determinable suma de dinero, destinado a garantizar el cumplimiento de las obligaciones inherentes a su calidad de beneficiario o beneficiaria y en el cual se incluya una cláusula que faculte a ANID a llenar los datos correspondientes a la suma adeudada y a la fecha del vencimiento en el pagaré, conforme a los cálculos que ésta realice y de conformidad a lo dispuesto en el convenio respectivo.

Asimismo, dicho pagaré incorporará una cláusula en virtud de la cual se facultará a ANID para exigir el cobro inmediato del monto total del pagaré, como si fuere de plazo vencido, en caso de incumplimiento por parte del o de la beneficiaria de una o más obligaciones convenidas, de manera de asegurar el fiel cumplimiento de las obligaciones contraídas y el correcto uso de los recursos públicos.

El pagaré y mandato, en formato ANID, será enviado al o la beneficiaria, previo a la firma del convenio, el cual debe emitirse e imprimirse en una sola hoja, y enviar de forma física a la oficina de partes de ANID.

## **6.2. Procedimiento de Cobranza Administrativa y Cobro de Garantías**

En el caso de incumplimiento de cualquiera de las obligaciones y compromisos técnicos y financieros establecidos en el presente convenio, ANID deberá cobrar y/o ejecutar las cauciones y/o garantías existentes que se hayan dispuesto para el resguardo del correcto funcionamiento técnico y financiero del proyecto.

Para ello, la ANID deberá aplicar un procedimiento de cobranza administrativa, que consiste en la emisión de una carta certificada, en la cual otorga un plazo de 35 días corridos para regularizar o resolver observaciones de lo adeudado, respecto de sus obligaciones técnicas y financieras.

Luego de este plazo y en caso de no prosperar este proceso, la ANID deberá proceder al cobro de las cauciones existentes. Una vez recibidos estos recursos, serán aplicados a la deuda, dando por finalizado el proceso financiero del proyecto. Si la caución ejecutada fuese por un monto mayor a la deuda, esta será devuelta al deudor o compañía de seguro, previo acto administrativo que autorice la devolución de los recursos por parte de ANID.

En caso de fallecimiento del o de la IRN, se extinguen las obligaciones de conformidad a la normativa de carácter general sobre la materia.

## **VII. TRANSFERENCIA DE RECURSOS**



Los y las Investigadores/as Responsables Nacional de los proyectos adjudicados por ANID, deberán destinar una cuenta bancaria para la transferencia de los recursos.

ANID podrá reajustar, no incrementar, los presupuestos autorizados en cada cuota del subsidio adjudicado, de acuerdo con el reajuste aplicado por la Dirección de Presupuesto, respecto a los valores de la Ley de Presupuesto final autorizada para cada año presupuestario.

Las transferencias de recursos desde ANID estarán sujeta a las siguientes condiciones:

- a. Disponibilidad presupuestaria de ANID.
- b. Se haya entregado el mandato y pagaré, de acuerdo con lo establecido en las bases y el respectivo convenio.
- c. No deben mantener rendiciones pendientes con ANID, de conformidad con lo dispuesto en la Ley N° 21.105, y en la Resolución núm. 30/2015, de la Contraloría General de la República.

Además de las condiciones precedentes, para la transferencia de recursos correspondiente al segundo y tercer año del proyecto, es requisito presentar en ANID informe técnico de avance y rendición de cuenta.

Todas las transferencias de los recursos otorgados por ANID, se realizarán contra la total tramitación del acto administrativo correspondiente.

## **VIII. SEGUIMIENTO Y MONITOREO DEL PROYECTO**

ANID realizará el seguimiento y monitoreo técnico y financiero del proyecto, a través de la Subdirección de Redes, Estrategia y Conocimiento.

### **8.1. Fecha de inicio del Proyecto**

Para efectos de seguimiento del proyecto, se entenderá como fecha de inicio de este, la fecha de total tramitación del acto administrativo que apruebe el respectivo convenio de financiamiento por parte de ANID.

### **8.2. Informe avance**

El o la Investigador/a Responsable Nacional deberá enviar a ANID dos informes de avance: uno al término del primer año de ejecución del proyecto y otro al término del segundo año. Los plazos específicos y formatos para utilizar serán informados por ANID.

Los informes de avance presentados en Chile serán evaluados por el Comité Científico ECOS-ANID, acordándose con la contraparte francesa la asignación de recursos durante la Reunión Anual.

Sin perjuicio de lo anterior ANID podrá solicitar información adicional durante la ejecución del proyecto.

### **8.3. Informe final**

El o la Investigador/a Responsable Nacional deberá enviar a ANID un informe final al término del proyecto, dentro de los 30 días corridos siguientes al vencimiento del plazo de ejecución del proyecto.

El formato para utilizar será informado por ANID. Este informe deberá dar cuenta de la totalidad de las actividades desarrolladas durante su ejecución y de los resultados esperados, entre otros.

Los informes finales presentados en Chile serán evaluados por el Comité Científico ECOS-ANID, y revisados durante la Reunión Anual con el Comité Científico ECOS-Sud.

Los equipos de investigación deberán dar cumplimiento al numeral 2.3 de resultados esperados. Para el envío de los resultados esperados contarán con un plazo máximo de 90 días hábiles desde la fecha de término del proyecto.

### **8.4. Otras actividades de seguimiento y monitoreo**

ANID podrá realizar el control de los objetivos establecidos en el proyecto y en el convenio respectivo, teniendo la facultad de solicitar información en cualquier etapa del proyecto y también después de la fecha de término.

ANID podrá realizar visitas y/o solicitar exposiciones al o la Investigador/a Responsable Nacional, quien deberá dar las facilidades necesarias para la realización del presente seguimiento.

### **8.5. Modificaciones al Proyecto**

Durante la ejecución del proyecto, el o la Investigador/a Responsable Nacional podrá solicitar por escrito, de manera fundada y oportunamente a la ANID, a través de la Subdirección de Redes, Estrategia y Conocimiento, máximo dos modificaciones por año, tales como: cambios en las actividades y/o integrantes del equipo de Chile, la redistribución de los beneficios otorgados, plazos de ejecución del proyecto, entre otras.

Cualquier modificación debe siempre tener por propósito lograr a satisfacción los objetivos y resultados del proyecto.

Ninguna modificación podrá hacerse efectiva sin autorización de la ANID y deberán presentarse antes de término del proyecto y de la vigencia del convenio, la cual será analizada y resuelta por la ANID en virtud de los antecedentes presentados.

Cualquier modificación no incorporará recursos adicionales al proyecto.

## **8.6. Rendición de Cuentas**

El o la Investigador/a Responsable Nacional del proyecto deberá realizar las rendiciones de cuentas a través del sistema que ANID disponga para estos efectos, en los formatos y plazos que le serán comunicados, y de acuerdo con las indicaciones establecidas en el Instructivo General de Rendición de Cuentas de ANID al momento de transferir los recursos.

La rendición de cuentas de los recursos transferidos por ANID se regirá en lo que corresponda, según lo dispuesto en el artículo 14 de la Ley N°21.105, y en las normas establecidas por la Resolución núm. 30 del 11 de marzo de 2015 de la Contraloría General de la República, además de las normas e indicaciones detalladas en el Instructivo General de Rendición de Cuentas de ANID, sus correspondientes anexos y eventuales actualizaciones.

ANID podrá rechazar gastos que no sean estrictamente necesarios para el desarrollo del proyecto y que no se encuentren en el marco del presupuesto aprobado.

Los fondos no gastados, y los gastos rechazados según el Informe del Departamento de Gestión de Rendiciones de la ANID, deberán ser reintegrados a través de una transferencia electrónica a la cuenta corriente habilitada para este propósito. Se deberá enviar una copia del comprobante a la Subdirección correspondiente.

## **IX. TÉRMINO DEL PROYECTO**

### **9.1. Término del proyecto**

Mediante el respectivo acto administrativo, ANID aprobará el término del proyecto, cuando el o la Investigador/a Responsable Nacional haya dado cumplimiento a satisfacción de ANID de los siguientes puntos:

- a. Cumplimiento de los objetivos y resultados comprometidos en el proyecto.
- b. Aprobación del Informe Final.
- c. Se haya rendido la totalidad de los recursos transferidos por la ANID al proyecto o realizado los reintegros respectivos.

ANID comunicará el término del proyecto al Investigador/a Responsable Nacional.

## **9.2. Término anticipado del proyecto**

En el evento que el o la Investigador/a Responsable Nacional no dé cumplimiento a cualquiera de las obligaciones que se deriven de las presentes bases y del convenio específico que se suscriba, ANID podrá poner término anticipado al proyecto, pudiendo además solicitar la devolución total o parcial de los recursos transferidos, o bien hacer efectivo el pagaré presentado, sin perjuicio de reservarse el derecho a ejercer las demás acciones legales que correspondan.

ANID comunicará el término anticipado del proyecto al o a la Investigador/a Responsable Nacional e informará la cuenta bancaria institucional a la cual se deberá hacer el reintegro de los montos entregados por ANID debido a un término anticipado del proyecto.

## **X. CUMPLIMIENTO POLÍTICA DE ACCESO ABIERTO (PAA) A LA INFORMACIÓN CIENTÍFICA Y A DATOS DE INVESTIGACIÓN FINANCIADOS CON FONDOS PÚBLICOS DE LA ANID**

Las publicaciones, manuscritos aceptados, los datos o conjunto de datos resultantes de iniciativas financiadas total o parcialmente por la ANID deben ser depositados en el Repositorio de Producción Científica de la ANID, en repositorios institucionales y/o en repositorios disciplinarios cumpliendo con todas las obligaciones de la Política de Acceso Abierto a la Información Científica y a Datos de Investigación Financiados con Fondos Públicos de la ANID.

Estos productos tendrán la Licencia de Distribución de No exclusividad, esto significa que el depósito en el Repositorio de la ANID no interferirá con las opciones de publicación en otras instancias y repositorios. Así, al hacer el/la autor/a el depósito del manuscrito aceptado de su publicación bajo esta condición no pierde los derechos de autor ni de reproducción, sino que los mantiene.

Quedan excluidas de esta obligación aquellos manuscritos o datos cuya publicación sea contraria a la Ley N°19.628, estén sometidos a un acuerdo de confidencialidad contraído con anterioridad o durante la ejecución del proyecto, su publicación pueda afectar la obtención de algún derecho de propiedad industrial, o cualquier otro motivo impida su difusión en cuyo caso ANID ponderará esas razones y podrá autorizar o no la exclusión por confidencialidad.

Si las publicaciones estuviesen afectas a algún tipo de confidencialidad o acuerdos previos con terceros, los/as beneficiarios/as deben proporcionar acceso público a los metadatos de dichas publicaciones y deben comprometerse a entregar acceso abierto al contenido completo de la publicación una vez que cesen las obligaciones que afectan a ese contenido.

Con el fin de dar cumplimiento a la PAA, a las propuestas adjudicadas se les exigirá la presentación de un plan de gestión de datos que garantice que estos cumplirán con los principios FAIR (por sus siglas en inglés para Findability, Accessibility, Interoperability & Reusability), lo que implica que los datos deberán ser:

- a. Encontrables: uso de identificadores persistentes, uso de metadata enriquecida, registro en buscadores.
- b. Accesibles: recuperación por identificadores usando protocolos y estándares abiertos, gratuitos e implementables.
- c. Interoperables: lenguaje de representación formal, accesible, compartido.
- d. Reusables: licencias de uso claras y visibles, información sobre el origen de los datos, los estándares utilizados en su recolección, los autores.

El Plan de Gestión de Datos deberá presentarse 30 días después de firmado el respectivo convenio de financiamiento. Los datos deberán depositarse en el repositorio ANID, o en repositorios institucionales o disciplinares al momento del cierre administrativo del proyecto.

Los/as beneficiarios se obligan desde ya a acreditar documentalmente, si les fuere requerido, que disponen de las patentes, licencias o derechos de autor/a precisos para la realización de cuanto es objeto el estudio.

Además, los/as beneficiarios eximen a ANID de toda responsabilidad por las infracciones a la propiedad industrial o intelectual en que se pudiere incurrir, y se obligan a realizar cuanto sea necesario para dejarla al margen y a salvo de las reclamaciones y demandas que por dichas infracciones se pudieren generar contra ella, incluso a procurarse a su exclusivo cargo las patentes, licencias o derechos que fueren necesarios, y a indemnizarla por todos los daños y perjuicios que pudieren afectarla, directamente o indirectamente, de tales reclamaciones o demandas.

## **XI. RECONOCIMIENTOS**

Todos los resultados esperados descritos en el numeral 2.3, deberán reconocer a esta institución el financiamiento otorgado, utilizando el siguiente formato:

### ***Programa de Cooperación Científica ECOS-ANID + Código ANID del Proyecto***

El reconocimiento deberá utilizar este formato por escrito o de forma verbal, dependiendo de la naturaleza del resultado.

El o la Investigador/a Responsable Nacional se obliga a que todas las obras y bases de datos que hayan sido desarrolladas en el marco de la ejecución del proyecto sean distribuidas de manera gratuita, sin restricciones y permitiendo su reutilización siguiendo practicas existentes de acceso abierto.

Los resultados de estas investigaciones y sus bases de datos asociadas deberán ponerse a disposición del público en el repositorio institucional de la ANID, o bien en un repositorio de datos internacionales u otro que sea propuesto por el o la IRN y previamente aprobado por la ANID.

## **XII. CUMPLIMIENTO E INTERPRETACIÓN DE LAS BASES Y CONVENIO**

La ANID se reserva el derecho para interpretar el sentido y alcance de las presentes bases y convenio, en caso de dudas y/o conflictos que se suscitaren.

La ANID podrá, en cualquier momento, antes de la firma y durante la ejecución de los convenios respectivos, verificar el total cumplimiento de las presentes bases y, más específicamente, de la exactitud y completitud de los antecedentes presentados en las respectivas postulaciones que se lleven a cabo con motivo del presente concurso, como asimismo en relación con el respaldo de la documentación requerida.

En caso de detectarse incongruencias, omisiones y/o incompatibilidades, la ANID declarará la improcedencia de la adjudicación del proyecto.

## **XIII. CONSULTAS Y CALENDARIO DE CONCURSO**

### **13.1. Consultas**

Las consultas deben ser dirigidas al Portal de Ayuda ANID, en el siguiente link: <https://ayuda.anid.cl> hasta 5 días antes de la fecha publicada de cierre del concurso. Las aclaraciones que se realicen sobre las bases sólo tendrán validez si son comunicadas en forma escrita por ANID.

Asimismo, las aclaraciones que eventualmente pueda realizar ANID podrán ser efectuadas dentro del mismo plazo fijado para la recepción de consultas mediante una publicación en el sitio web de ANID: [www.anid.cl](http://www.anid.cl)

En Francia : Comité ECOS, Université Paris 13, 99 avenue Jean-Baptiste Clément, 93430 Villetaneuse. Teléfono: 01 49 40 28 80: <https://www.univ-paris13.fr/ecos-sud/>

### **13.2. Publicación de la convocatoria**

ANID convocará al presente concurso a través de un diario de amplia circulación nacional, y en su sitio web, en el cual se señalará la fecha de apertura y cierre de la convocatoria. Las bases de postulación estarán disponibles en <https://www.anid.cl/concursos/>

Los proyectos se recibirán únicamente a través de la plataforma en línea disponible en: <https://auth.conicyt.cl/>

### **13.3. Recepción de las postulaciones de la convocatoria**

Se entenderá que la postulación ha sido entregada una vez validado el envío del formulario y los documentos obligatorios en la plataforma de postulación de ANID.

El sistema generará un mensaje de recepción conforme y un número único de postulación para su posterior identificación.

Los anexos y aclaraciones generados con motivo del presente concurso pasarán a formar parte integrante de estas bases para todos los efectos legales y se publicarán en <https://www.anid.cl>

## ***FIN TRANSCRIPCIÓN DE BASES***

3.-TENGASE por aprobado el formato del Convenio de Financiamiento a suscribir entre ANID y el/la beneficiario/a del presente certamen, el cual forma parte integrante y esencial del presente acto administrativo.

4.-CONVÓQUESE a concurso una vez totalmente tramitado el presente acto administrativo.

5.-DISTRIBÚYASE la presente resolución a la Dirección Nacional, Subdirección de Redes, Estrategia y Conocimiento, Departamento de Finanzas y Departamento Jurídico.

---

[1] La firma electrónica es para que el o la Investigador/a Responsable Nacional informe y firme la o las rendiciones de cuentas que debe presentar ante ANID, durante la duración del proyecto adjudicado del que es beneficiario/a. Podrá también utilizar la firma electrónica para la entrega de los informes de avances y del informe final.

[2]Se entenderá por Proyecto Vigente aquellos que a la fecha se encuentren en ejecución por fecha de convenio y/o por extensión de plazo aprobada y tramitada por ANID. Así como también aquellos proyectos que finalizaron su ejecución, pero se encuentran con situación pendiente de entrega de informe y/o rendición de cuentas en las fechas exigibles.

ANÓTESE Y COMUNÍQUESE



ALEJANDRA PIZARRO GUERRERO  
Director(a) Nacional  
Direccion Nacional

APG // PMP / JVP / smm

**DISTRIBUCION:**

NELLY JERALDO - Secretaria - Subdirección de Areas Transversales

PAOLA ALEJANDRA JARPA - Encargado(a) Unidad de Apertura, Postulación, Evaluación y Selección - Unidad de Apertura, Postulación, Evaluación y Selección

MARÍA CRISTINA BASCUR - Analista de Apertura, Postulación, Evaluación y Selección - Unidad de Apertura, Postulación, Evaluación y Selección

PATRICIO ERNESTO ESPINOZA - Jefe(a) - Departamento de Gestión y Seguimiento de Concurso



Firmado Electrónicamente en Conformidad con el Artículo 2º letra F y G de la Ley 19.799