



Agencia  
Nacional de  
Investigación  
y Desarrollo

Ministerio de Ciencia,  
Tecnología, Conocimiento  
e Innovación

Gobierno de Chile

# Agencia Nacional de Investigación y Desarrollo, ANID



Agencia  
Nacional de  
Investigación  
y Desarrollo

Ministerio de Ciencia,  
Tecnología, Conocimiento  
e Innovación

Gobierno de Chile

# TALLER DE POSTULACIÓN CONCURSO STARTUP CIENCIA 2024

06 de septiembre 2023

SUBDIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN APLICADA  
**Departamento de Transferencia y Emprendimiento**

SEPTIEMBRE 2023



**ANID** INVESTIGACIÓN APLICADA E INNOVACIÓN

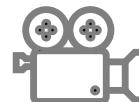
# Recomendaciones



Mantener micrófono silenciado durante la presentación



Realizar preguntas por el chat relativas a la  
temática del taller  
(serán respondidas al final de la presentación)



Grabación será enviada a los asistentes al Taller



## PÚBLICO OBJETIVO

Los beneficiarios son personas jurídicas de derecho privado, con o sin fines de lucro, perteneciente a la categoría de micro y pequeña empresa cuya antigüedad respecto a su fecha de constitución sea menor a 10 años contados con relación a la fecha de cierre de la convocatoria.

*No pueden participar empresas beneficiarias de proyectos adjudicados en la convocatoria 2023.*



# Objetivos & Resultados Esperados

## OBJETIVOS DEL CONCURSO

Promover el crecimiento y el fortalecimiento de las empresas de base científico-tecnológica (EBCT) en Chile en etapa temprana, a través del cofinanciamiento y el apoyo técnico en el proceso de desarrollo tecnológico e innovación y en la validación técnica y de negocios de los nuevos productos y/o servicios, facilitando su entrada a los mercados nacionales y/o internacionales

## RESULTADOS ESPERADOS

Los resultados esperados por los proyectos son:

- (1) Tecnologías de producto, procesos o servicio (nuevas o mejoradas) con un mayor nivel de madurez tecnológica y avances en estrategia de transferencia y de negocios; estrategia de propiedad intelectual.
- (2) Instalación y/o fortalecimiento de una capacidad científica y tecnológica de la empresa o el emprendimiento de reciente creación;
- (3) alianzas de colaboración nacionales o internacionales;
- (4) preparación para levantamiento de capital y rondas de inversión.



## OBJETIVOS DPS

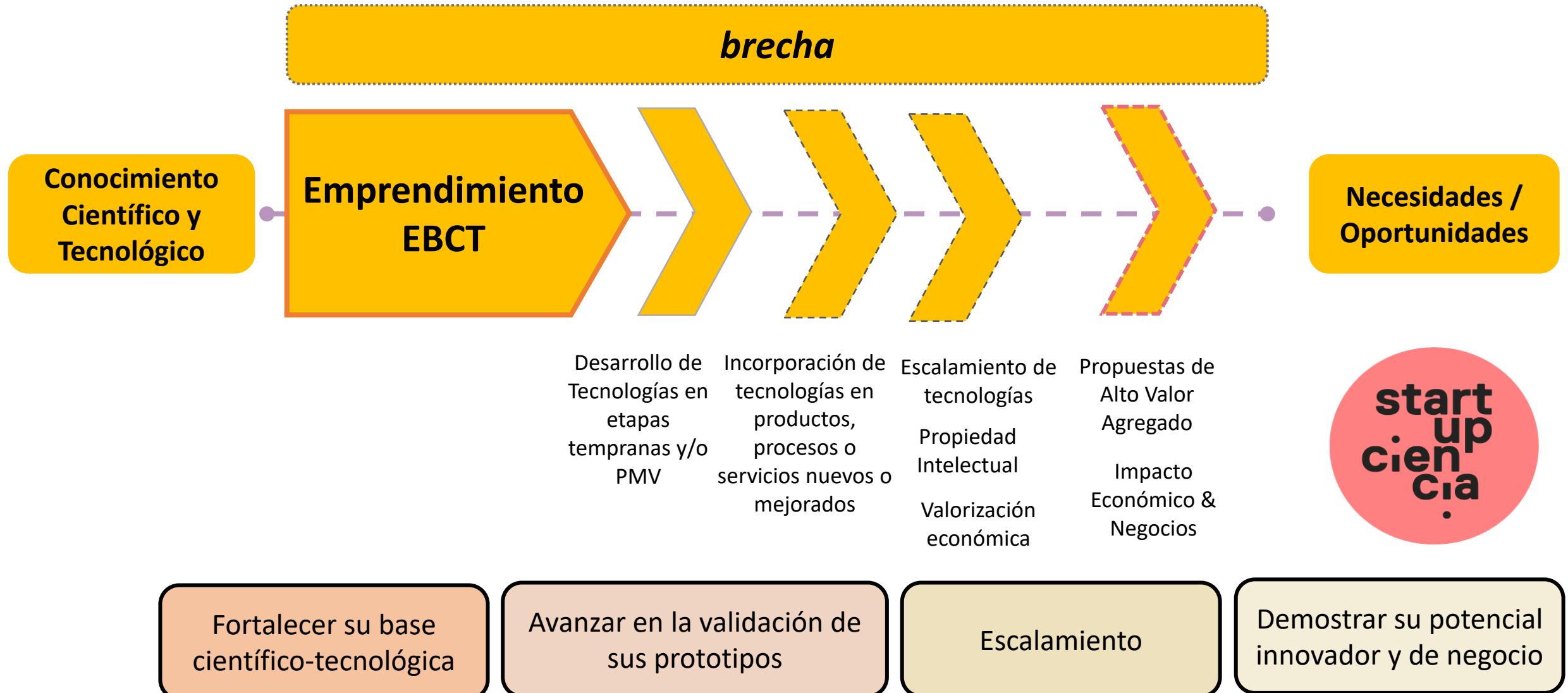
### Objetivos Estratégicos Programa Desarrollo Productivo (DPS)

**Objetivo(s) estratégico(s) del Programa Desarrollo Productivo (DPS) relacionados a la propuesta. En caso de no estar alineado no marque ninguna de las alternativas.** La presente convocatoria contempla el apoyo a los procesos de desarrollo tecnológico, innovación, validación técnica y de negocios de nuevos productos y/o servicios, que contribuyen a los siguientes objetivos estratégicos. Marque uno o más de uno de ser el caso.

Descarbonización Justa	x	Resiliencia a la crisis climática y sus impactos socioambientales.	x	Sofisticación y diversificación productiva sostenible generando empleos de calidad.	x
1. Impulsar el desarrollo de una industria sostenible e inclusiva de hidrógeno verde en Chile y de encadenamientos productivos locales en sectores de alto valor agregado.  2. Impulsar la mitigación y descarbonización de sectores productivos y promover demanda local para descarbonizar la matriz nacional.  3. Impulsar el desarrollo de sistemas energéticos limpios, descentralizados e inclusivos.  4. Impulsar sistemas de movilidad sostenible e inclusivos.  5. Mejorar estrategias de manejo productivo de los recursos naturales para maximizar la captura/retención de las emisiones de CO <sub>2</sub> .		1. Impulsar la gestión del agua y su uso eficiente en los procesos productivos.  2. Impulsar la adaptación de las industrias al cambio climático.  3. Apoyar modelos de economía circular innovadores.  4. Impulsar la seguridad y soberanía alimentaria.		1. Impulsar el desarrollo de productos y servicios de salud de alto valor agregado para avanzar en soberanía sanitaria.  2. Fomentar la transformación sostenible de la minería y desarrollar la industria del litio en toda su cadena de valor.  3. Financiamiento de proyectos sostenibles de alto potencial de crecimiento.  4. Impulsar la transformación digital e inteligencia artificial para acelerar el desarrollo productivo sostenible.	



# Resultados del Proyecto EBCT



# RESULTADOS

## TECNOLÓGICO

Dan cuenta de soluciones orientadas a obtener bienes o servicios que permiten lograr los objetivos del proyecto. Pueden alcanzar diversos niveles de desarrollo (prueba de concepto, piloto, etc.)

## COLABORACIÓN

Acuerdos formales entre los diversos actores para la continuidad del proyecto. Sector privado, sociedad civil y El Estado. Bienestar y calidad de vida de la población

## TRANSFERENCIA Y NEGOCIOS

Licenciamiento, ventas, unidad de negocios, alianza estratégica, paquete tecnológico

## PROTECCIÓN PI

Enfocados sustancialmente a la propiedad intelectual como marcas, patentes, registros de propiedad, etc.

## PRODUCCIÓN CIENTÍFICA

Evento, publicación, tesis, cooperación internacional, nuevo proyecto

## FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES

Cap. profesionales, formación de redes, infraestructura C y T

# Nivel de Madurez de la Tecnología

**TRL 3**

Prueba de concepto experimental.

**TRL 4**

Tecnología validada en laboratorio.

**TRL 5**

Tecnología validada en un entorno relevante.

**TRL 6**

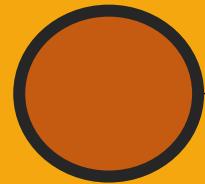
Tecnología demostrada en un entorno relevante.

**TRL 7**

Demostración de sistema o prototipo completo demostrado en entorno operacional.

# Calendario Convocatoria 2024

Apertura



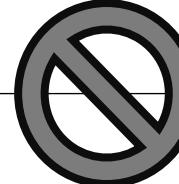
01  
Septiembre  
2023

Cierre  
Concurso

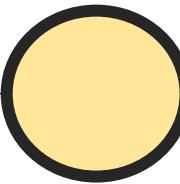


16  
Noviembre  
2023

Análisis  
Admisibilidad

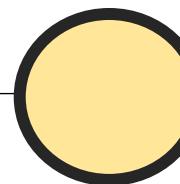


Inicio  
Evaluación



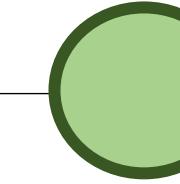
01/12/2023

Fin  
Evaluación



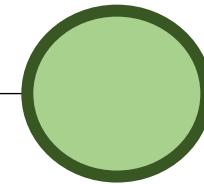
01/03/2024

Adjudicación



Marzo

Inicio  
Proyectos



Abril/mayo

90 días aprox.



**ANID** INVESTIGACIÓN APLICADA

# Bases Admisibilidad

A continuación se indican algunos de los consejos más importantes para la admisibilidad.

**1. BENEFICIARIA: Personas jurídicas con o sin fines de lucro**, de categoría micro o pequeña y que hayan sido constituidas en Chile dentro de los 10 años contados hacia atrás a partir de la fecha de la apertura de la convocatoria del concurso.

## 2. Aportes y cofinanciamiento.

- > Podrán solicitar hasta \$130 millones de pesos (Subsidio)
  - ANID financiará el 85% del costo total del proyecto.
  - Si el proyecto es liderado por mujeres\*, o bien si la empresa demuestra tener su domicilio en región distinta a la metropolitana ANID aumentará su subsidio hasta un 90% del costo total del proyecto. (lo deben indicar en la propuesta)

## 3. Equipo de trabajo (Mínimo 3 integrantes)

- > Director(a) de Proyecto, al menos **40 horas / semana**
  - Gerente de Proyecto, al menos 20 horas / semana
  - **Uno de los dos** debe comprometer como mínimo 40 horas / semana.
  - Personal C&T, debe dedicar como mínimo 20 horas a la semana.
  - Solo en el caso que el gerente dedique sus 40 horas/semana, el director podrá bajar su dedicación a 15 horas/semana como mínimo

## 4. Completitud de los formularios, anexos y consistencia de sus contenidos



# Portal del Investigador

## Crearse como usuario ID

- **Usted debe registrarse antes en el portal del investigador**  
**[https://investigadores.anid.cl.](https://investigadores.anid.cl)**

The screenshot shows a registration form for creating a new user. At the top right is the Agencia Nacional de Investigación y Desarrollo logo. Below it is a red arrow pointing to the 'Crear Nuevo Usuario' button, which is highlighted with a red oval. The form fields include: 'Nombre usuario (correo electrónico)' (User name (electronic mail)) with an asterisk, 'Nacionalidad' (Nationality) with a dropdown arrow, 'RUN' (with an asterisk), and 'Número de serie o número de documento' (Serial number or document number) with an asterisk.

Agencia  
Nacional de  
Investigación  
y Desarrollo

Ministerio de Ciencia,  
Tecnología, Conocimiento  
e Innovación

+ Crear Nuevo Usuario

Nombre usuario (correo electrónico) \*

Nacionalidad \*

RUN \*

Número de serie o número de documento \*



ANID

INVESTIGACIÓN APLICADA

# DOCUMENTOS ADJUNTOS / ANEXOS



## ANID ofrece los siguientes formatos:

- FORMULARIO PRINCIPAL .doc pasar a .pdf
- One Pager .doc pasar a .pdf
- Planilla de costos .xls
- Carta Gantt .xls
- **Declaración Jurada (.doc pasar a .pdf)**
- Declaración de Duplicidad .doc a .pdf
- Resúmen representantes de la beneficiaria .xls
- Carta compromiso integrantes del equipo .doc a .PDF
- **Carta de la asociada (no es obligatoria) .doc a .pdf**

## BENEFICIARIA debe adjuntar sus documentos:

- Estatutos /Escritura de la empresa\*
- Carpeta tributaria para acreditar tamaño de empresa.

# PREPARA UN VIDEO DE 2 MINUTOS



[Video del proyecto](#) es un documento audiovisual que es parte de los antecedentes a verificar en la admisibilidad.

- **DURACIÓN:** 120 SEGUNDOS  
**IDIOMA:** ESPAÑOL (AUDIOS)  
**Subtítulos:** Podrán incluir subtítulos en inglés  
**PLATAFORMA:** Plataformas sin claves y libres para un rápido acceso
  
- **Contenidos (Presentados por un integrante):**
  - Problema u oportunidad, y las causas de este que serán abordadas en el proyecto.
  - Propuesta de solución frente al problema u oportunidad.
  - Grado de novedad y diferenciación de la solución y modelo de negocios preliminar.
  - Nivel de madurez de la tecnología (TRL) al momento de postular.
  - Actividades críticas del plan de trabajo y su ejecución.
  - Equipo de trabajo.
- **Plataforma:** Usualmente los postulantes utilizan YOUTUBE y VEVO, Lo más importante es que no se accede ni con claves ni permisos especiales, ya que siempre debe estar disponible.
- **¿Dónde lo copio?:** En el resumen ejecutivo y en el formulario principal.

# CONSULTAS MESA DE AYUDA

## CONSULTAS MESA AYUDA ANID



### Solicitudes de carácter técnico por Mesa Ayuda Unificada:

Plataforma de Postulación:

<https://auth.anid.cl/>

Información del Concurso Página ANID

Plataforma de preguntas y ayuda a la postulación ANID

<https://ayuda.anid.cl/hc/es>

Se recibirán preguntas por esta vía hasta 5 días hábiles antes del cierre de la convocatoria.



**ANID** INVESTIGACIÓN APLICADA



Agencia  
Nacional de  
Investigación  
y Desarrollo

Ministerio de Ciencia,  
Tecnología, Conocimiento  
e Innovación

Gobierno de Chile



# TALLER DE POSTULACIÓN

## Startup Ciencia Convocatoria 2023

SUBDIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN APLICADA  
Departamento de Transferencia y Emprendimiento



**ANID** INVESTIGACIÓN APLICADA E INNOVACIÓN