



# FONDEF – CONICYT

## AÑO 2016



**CONICYT**  
Ministerio de  
Educación

Gobierno de Chile

**IVAN MUÑOZ S.**



# FONDEF de CONICYT



vinculación



# Instrumentos de FONDEF de CONICYT



**IDeA en Dos Etapas  
(CA+IT)**

**IDeA Temáticos**



**VIU**

Valorización de la  
Investigación en la Universidad

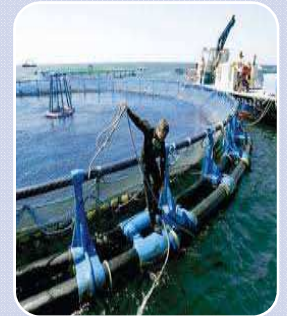
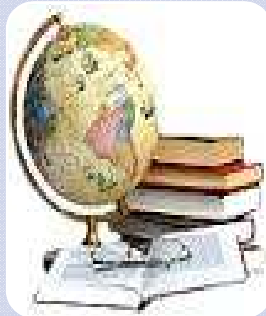
**FONIS**

Fondo Nacional de Investigación y  
Desarrollo en Salud





# AREAS DE FONDEF



Agua  
Energía  
Medio Ambiente  
Forestal  
TIC

Alimentos  
y  
Agropecuaria

Educación  
Y  
Ciencias Sociales

Manufactura  
Minería  
e  
Infraestructura

Salud

Pesca  
Y  
Acuicultura



# Instrumento: IDeA

(Investigación y Desarrollo en Acción)

**Apoya financieramente** la ejecución de proyectos de **investigación científica y tecnológica**, con potencial impacto económico y/o social, cuyos resultados sean obtenidos, evaluados y **validados en plazos breves**.







# IDeA

## EN DOS ETAPAS

### 1<sup>era</sup> etapa (CA)

Apoya **proyectos de investigación científica y tecnológica** que planteen una hipótesis científica que sustente la obtención de **resultados** que alcancen un nivel **de prueba de concepto, modelo o prototipo**, validados en condiciones de laboratorio o pequeña escala.

### EVALUACIÓN

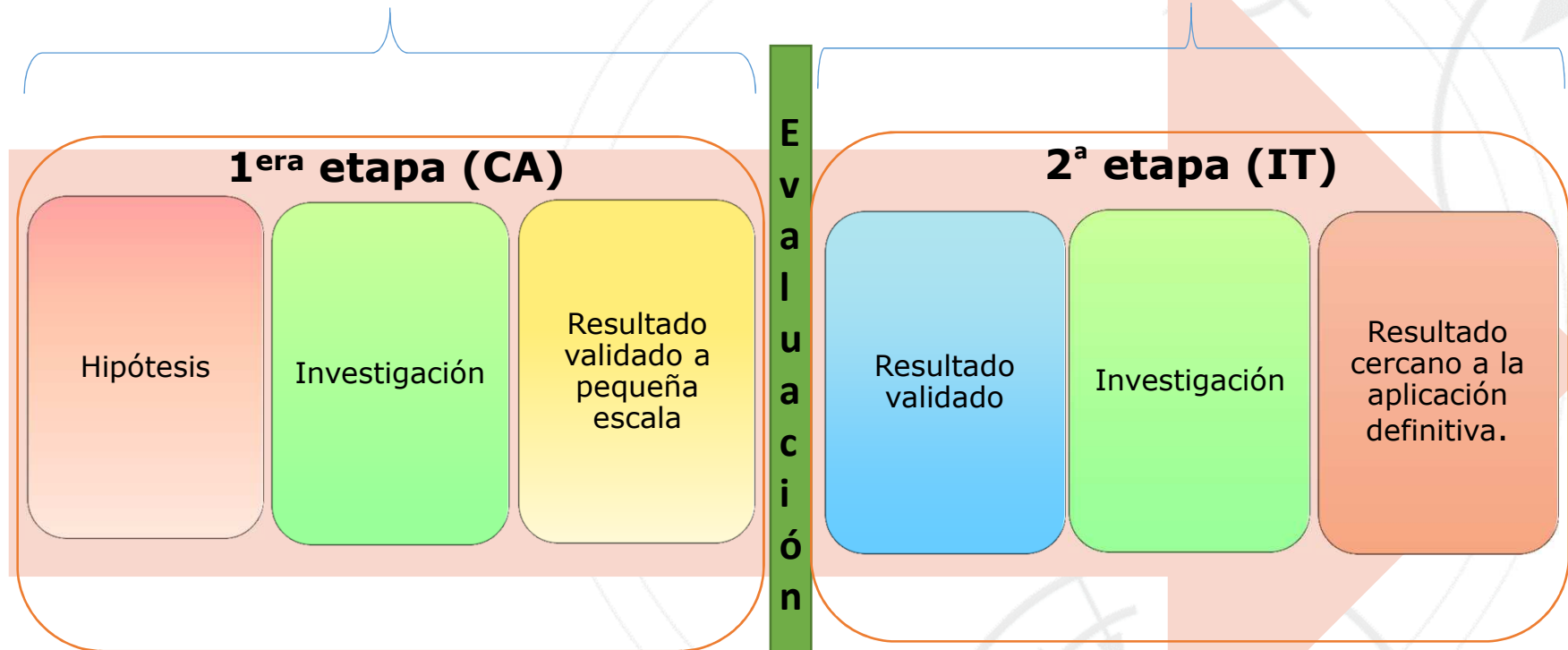
### 2<sup>a</sup> etapa (IT)

Apoya financieramente proyectos de **investigación científica y tecnológica** que, **partiendo del resultado validado** en la etapa anterior a nivel de prueba de concepto, modelo o prototipo y en condiciones de pequeña escala o laboratorio, **puedan llevarlo a un resultado de investigación cercano a la aplicación definitiva.**

# IDeA en dos etapas

24 Meses Máx. - MM\$150

24 Meses Máx.- MM\$150



## Requisitos Evaluación

- Informe de logros de la primera etapa.
- Proyecto de continuidad.
- Incorporación de aportes de entidades asociadas.
- Impacto ambiental positivo o neutro.



# I Concurso IDeA en dos Etapas Temático en Adulto Mayor



FONDEF CONICYT  
2016







## Propósito:

- Generar el conocimiento científico y tecnológico necesario para mejorar la calidad de vida de las personas mayores y de sus entornos, a través de la investigación **transdisciplinaria** sobre el proceso del envejecimiento poblacional y la vejez en Chile.



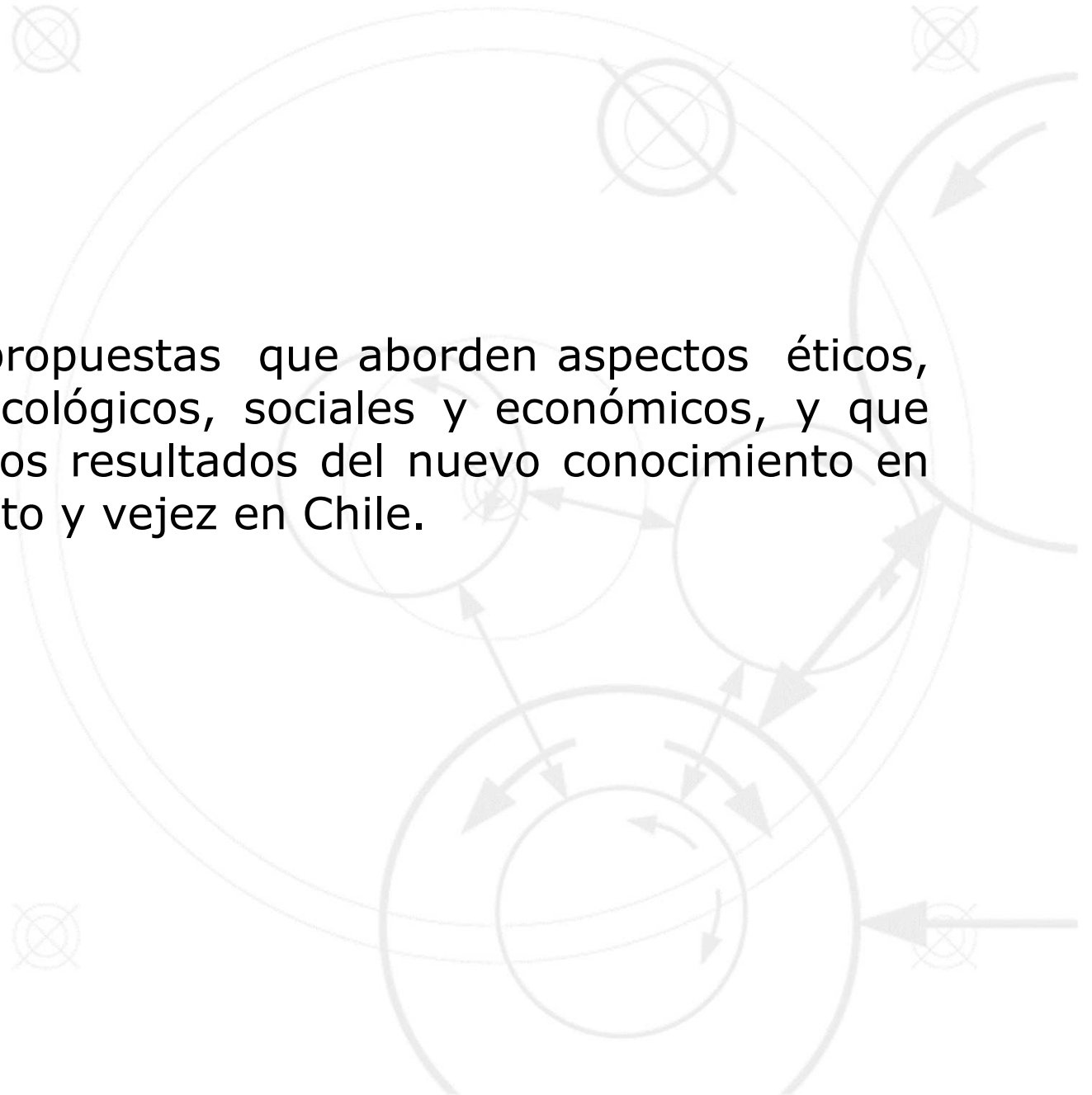
## Líneas generales de investigación:

- Se abordarán las líneas generales de investigación en las **Ciencias, las Ciencias Sociales, la Educación y la Tecnología.**
- Estas líneas consideran directrices relevantes para las **políticas públicas.**



## Propuestas:

- Se esperan propuestas que aborden aspectos éticos, jurídicos, psicológicos, sociales y económicos, y que aprovechen los resultados del nuevo conocimiento en envejecimiento y vejez en Chile.





## **Contribución de las propuestas:**

Las propuestas deben contribuir a:

- La estandarización de los cuidados a personas mayores
- El desarrollo de soluciones tecnológicas de apoyo
- El desarrollo de aplicaciones clínicas y de salud pública
- La integración social



## Todas las propuestas deben incluir:

- La formación continua, capacitación y el bienestar de las personas mayores.
- Difusión y divulgación de los resultados de las investigaciones.
- Formación de profesionales, especialistas e investigadores.



## Requisitos para postular a la etapa Ciencia Aplicada

- Proponer un **nuevo conocimiento**, cuya aplicabilidad pueda desarrollarse a nivel de prueba de concepto, modelo o prototipo a escala de laboratorio; y que sus **resultados sean verificables** en el plazo establecido.
- **Enviar propuesta a través de la plataforma de postulación:**
- <https://auth.conicyt.cl/index.php/es/ingreso/sistemas>

**Equipo de trabajo:** Debe estar conformado como mínimo por un **Director General**, un **Director Alterno** y un **Investigador**.

- **Documento de formulación:** Se debe enviar completos todos los anexos incluidos en la formulación.
- **Planilla de Costos:** Enviar planilla en Excel de los costos de los proyectos clasificados por ítem.





- **Cartas de apoyo de la(s) Entidad(es) interesada(s):** empresas, entidades públicas o privadas, que le den pertinencia a la propuesta.
- **Carta de Evaluadores Objetados: (opcional)** Director del Proyecto, debe enviar una carta debidamente justificada de la objeción de las personas que podrían evaluar sus propuestas.
- **Carta de apoyo Institución postulante:** Carta de apoyo de la institución postulante, la que debe ser firmada por su representante legal.
- **Declaración Jurada Simple:** Declaración que debe ser firmada por el Director del proyecto, en donde declara que no tiene conflicto de intereses.
- **Declaración Simple de Duplicidad:** El Director declara que la propuesta no ha sido o no está siendo financiada por ningún otro fondo del estado.



- **Certificados de Ética/Bioética, Bioseguridad**
- Certificado del Comité de Ética e Informes del Comité de Bioética/Bioseguridad, debidamente fundamentado, de la Institución Beneficiaria (en caso de participar más de una institución).
- En caso de no contar con el certificado de aprobación al momento del cierre de la convocatoria, el(la) postulante deberá adjuntar la **constancia que acredite la recepción de la solicitud** emitida por la entidad regulatoria correspondiente (por ejemplo, solicitud del certificado **timbrado por el organismo correspondiente**). Si el proyecto es adjudicado, deberán entregar a FONDEF la autorización otorgada por el organismo correspondiente al momento de la firma del convenio con CONICYT y antes del primer giro.
- **Presentación del proyecto en una PPT.**



# APORTE POR INSTITUCIONES



## Aporte Fondef

- **Máximo 80%**  
tope M\$150.000

## Aporte Beneficiaria

- **Mínimo 20%**  
(incremental y/o no  
incremental)

## Aportes empresas/otras interesadas

- Podrán realizar aportes, los que serán contabilizados dentro del porcentaje de aporte de la beneficiaria.
- Podrán acogerse a la Ley de Incentivo Tributario a la I+D (Ley N° 20.570)

**Aportes Incrementales:** nuevos gastos en especies, bienes adquiridos y/o arrendados, o personas contratadas, todo ello específicamente para el proyecto, no existentes previamente en la beneficiaria, empresa o entidad asociada.

**Aportes no Incrementales:** especies o recursos, humanos o materiales, ya existentes en las beneficiarias y empresas u otras entidades asociadas, valorizados y puestos a disposición del proyecto.



# ITEMES FINANCIABLES

## Gastos en Personal\*

**Honorarios**  
(personal  
contratado  
especialmente  
para el proyecto)

**Incentivos**

**Remuneraciones**

**Subcontratos**

**Capacitación**

**Equipos**

**Software**

**Material Fungible**

**Pasajes y  
Viáticos**

**Seminarios,  
Publicaciones y  
Difusión**

**Propiedad  
Intelectual**

**Infraestructura  
(Acondicionamiento)**

**Gastos  
generales  
(máx. 8%)**

**Gastos de  
administración  
superior (máx.  
12%)**

\* Se eliminaron los montos máximos de valor hora y el % mínimo de dedicación



# FORMULACIÓN DE LA PROPUESTA

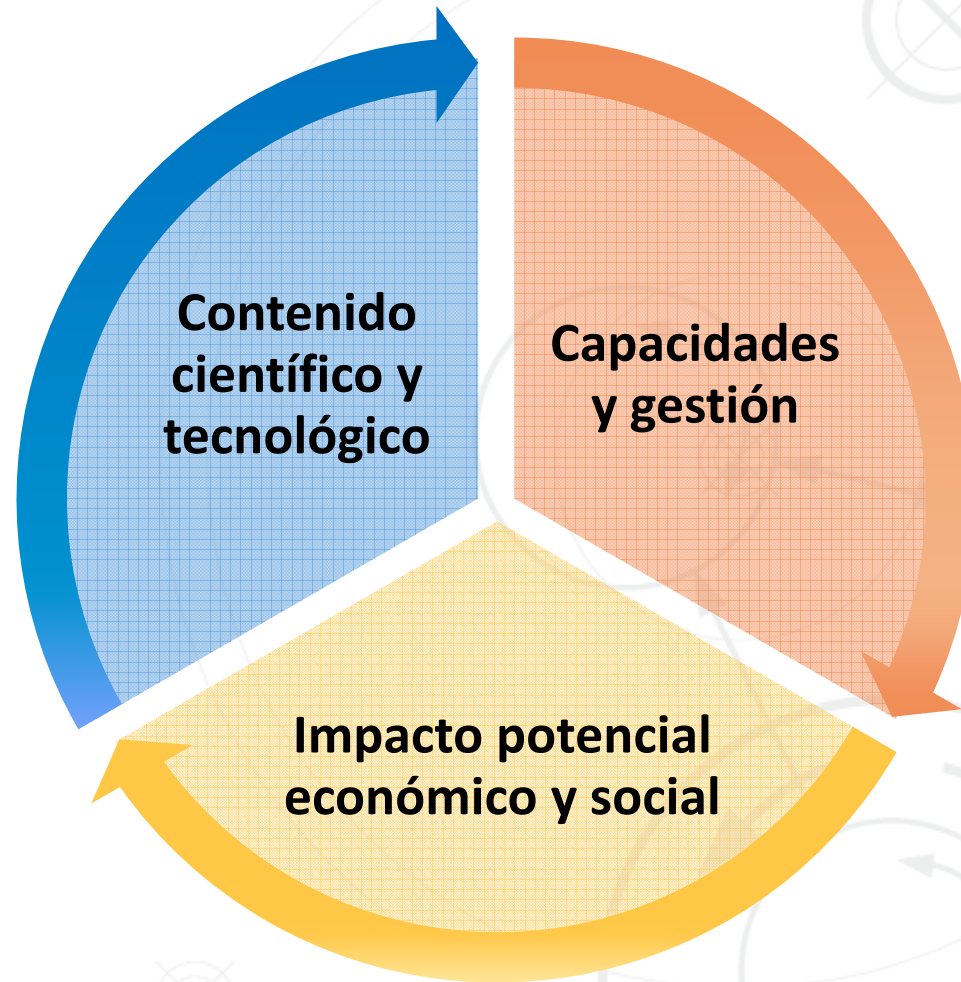


FONDEF CONICYT  
2016






# CONTENIDO DE LOS PROYECTOS







# CONTENIDO DE LOS PROYECTOS



**Contenido  
Científico y  
Tecnológico**

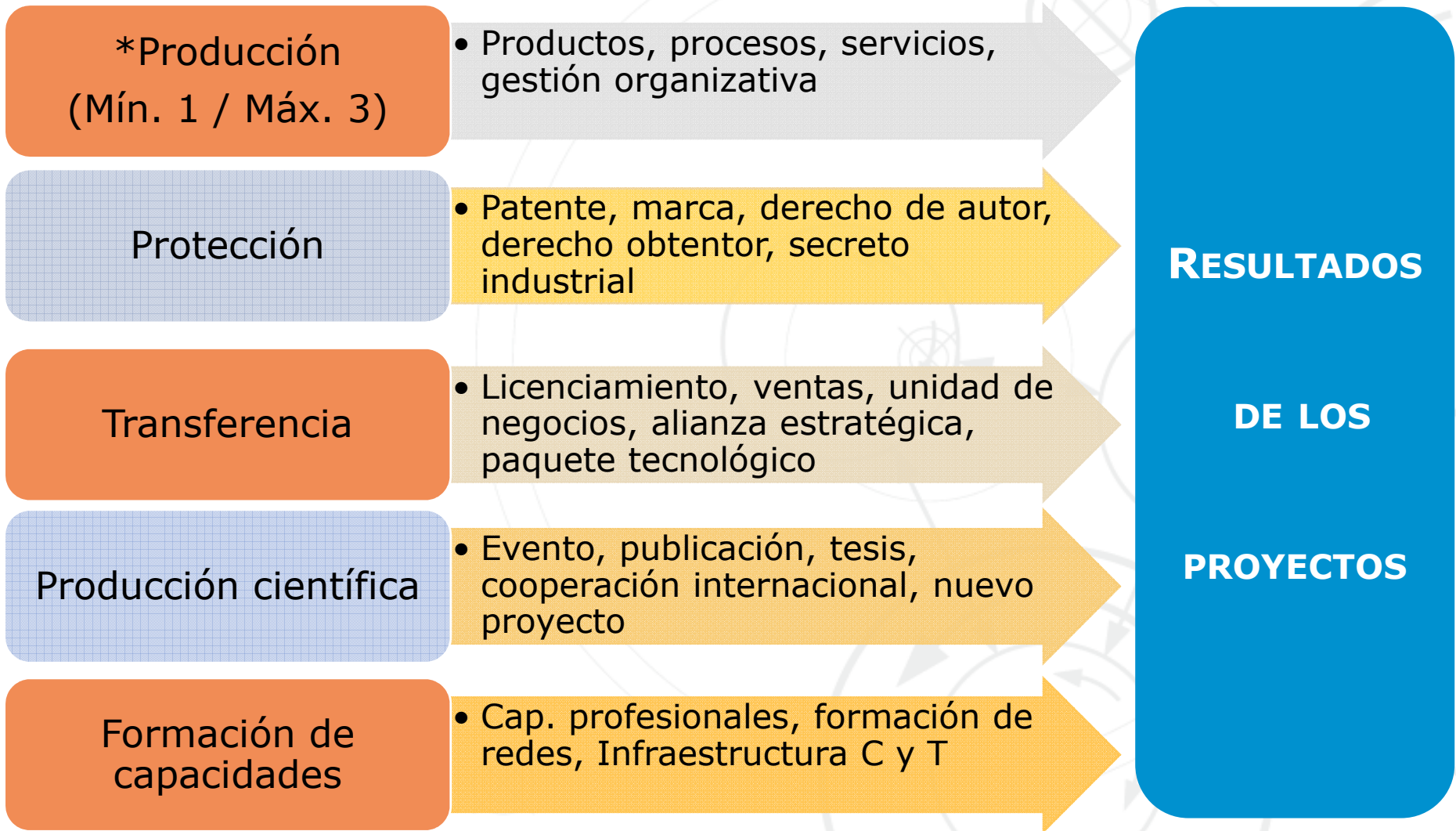
1. Problema u oportunidad
2. Análisis del Estado del Arte
3. Solución
4. Hipótesis y Componente de Investigación
5. Objetivos
6. Metodologías de investigación y desarrollo
7. Resultados e Hitos



**50%**  
PONDERACION



# TIPOS DE RESULTADOS



**\*Resultado de Producción:** Es el único resultado obligatorio o requisito mínimo para la postulación al proyecto.



# CONTENIDO DE LOS PROYECTOS



## Capacidades y Gestión

1. Presupuestos

2. Definición detallada de cargos y funciones /  
Declaración de participaciones comprometidas en  
otros proyectos

3. Plan de trabajo detallado (Carta Gantt)

35%



PONDERACION



# CONTENIDO DE LOS PROYECTOS



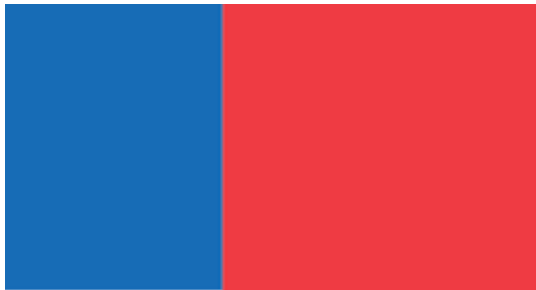
**Impacto  
potencial y  
económico y  
social**

1. Descripción del producto, proceso o servicio final
2. Descripción de la situación sin proyecto
3. Descripción de la situación con proyecto
4. Descripción de entidades interesadas
5. Diagrama preliminar de un Modelo de Negocios o de Masificación



**15%**

PONDERACION



# PLATAFORMA DE POSTULACION



FONDEF CONICYT  
2016





CONICYT  
Comisión Nacional de Investigación Científica y Tecnológica

Español - Ivan Muñoz

## Postulaciones en Línea

Inicio

### Iniciar sesión

¿No recuerda su cuenta de usuario o ha cambiado su e-mail? Por favor envíe una Consulta para solicitar su cuenta de usuario o el cambio de e-mail, indicando a que programa pertenece el concurso al cual desea postular.

Correo:

Clave:

Continuar

Postule en línea a los concursos de CONICYT.  
Ver concursos abiertos

¿Está registrado en el sistema de postulación?  
Regístrate en el Sistema de Postulación en Línea

Si no recuerda sus datos de ingreso al sistema:  
Recuperar clave

Antes de comenzar la postulación debe registrarse en el sistema.

Una vez registrado, debe ingresar su correo electrónico y clave de acceso.





CONICYT  
Comisión Nacional de Investigación Científica y Tecnológica

Español | Ivan Muñoz

## Postulaciones en Línea

Inicio

### Iniciar sesión

¿No recuerda su cuenta de usuario o ha cambiado su e-mail? Por favor envíe una Consulta para solicitar su cuenta de usuario o el cambio de e-mail, indicando a que programa pertenece el concurso al cual desea postular.

Correo :

Clave :

**Continuar**

Postule en línea a los concursos de CONICYT.  
[Ver concursos abiertos](#)


¿Está registrado en el sistema de postulación?  
[Registrarse en el Sistema de Postulación en Línea](#)

Si no recuerda sus datos de ingreso al sistema:  
[Recuperar clave](#)

CONICYT  
Comisión Nacional de Investigación Científica y Tecnológica

Una vez ingresado el correo electrónico y la clave de acceso, debe pinchar en la opción "continuar".



 **CONICYT**  
Comisión Nacional de Investigación Científica y Tecnológica

Español • Ivan Muñoz

## Postulaciones en Línea

Inicio Ayuda


### Sistemas CONICYT


**Sistema de Postulación**

¿Debes postular a un concurso? [Revise los concursos abiertos](#)  
Revise sus postulaciones abiertas.  
[Acceda a sus solicitudes de reconocimiento.](#)  
[¿Lo han invitado a participar en un proyecto? Vea sus solicitudes. Vea las propuestas.](#)

[Representante institucional ingrese aquí](#)

**Curriculum**

 [Curriculum para postular a Fondos de Investigación](#)

 **CONICYT**  
Comisión Nacional de Investigación Científica y Tecnológica

Debe ingresar a "Concursos abiertos"





 **CONICYT**  
Comisión Nacional de Investigación Científica y Tecnológica

Español + Ivan Muñoz +

## Postulaciones en Línea

Inicio Postulaciones ▾ Curriculum ▾ Solicitudes ▾ Concursos abiertos Ayuda

### Concursos Abiertos

PRIMER CONCURSO IDeA EN DOS ETAPAS TEMATICO EN ADULTO MAYOR 2016

Fecha de cierre: 21 de junio de 2016 a las 17:00 hrs

Postular Ver documentos concurso

Debe seleccionar el concurso XXXX al que se quiere postular



## PRIMER CONCURSO IDeA EN DOS ETAPAS TEMATICO EN ADULTO MAYOR 2016 #235791

Faltan **49 Días, 2 Horas, 38 Minutos** para el cierre del concurso (días calendario).

En los casos que corresponda, recuerde presionar el botón Guardar cada vez que incorpore información.  
Para continuar con los pasos siguientes de la postulación debe presionar el nombre de la etapa a completar.

Información Antecedentes Institución Equipo de Trabajo Formulación Anexos **Revisión / envío**

Para finalizar la postulación, se debe realizar la revisión y envío de la propuesta.

Al finalizar la verificación de los antecedentes, se puede enviar la propuesta.



# RESUMEN DE PROCESOS

ADMISIBILIDAD, EVALUACION Y ADJUDICACIÓN

Proyecto  
postulado

Admisibilidad

Panel de  
evaluación

Ranking

Sesión de  
Consejo

Adjudicación

Revisión de los  
requisitos  
mínimos para  
obtener  
subsidio de  
Fondef

Asignación de  
proyectos a  
comités de  
área y  
evaluación  
según  
formulario

Ranking  
consolidado de  
los proyectos  
Evaluados

Revisión de  
ranking de  
proyectos y  
adjudicación

Notificación de  
adjudicación.

Beneficiarias  
no deben tener  
deudas  
financieras ni  
de informes  
finales con  
Fondef

Máximo 110 días hábiles



## RECOMENDACIONES

- Al postular se debe identificar en primera instancia a la institución **beneficiaria principal**.
- Cumplir con el envío de la totalidad de la documentación requerida para la postulación.
- Enviar las postulaciones con anticipación al vencimiento del plazo.
- Utilizar los formatos establecidos en la postulación para las cartas, Declaraciones, etc.



# CARTA DE INTERES

Nombre de la Entidad Interesada

Señor  
Khaled Awad  
Director Ejecutivo  
Programa Fondef  
Presente

Fecha: día, mes, año

En mi calidad de representante legal de Razón social o nombre de la persona jurídica RUT: RUT de la entidad, vengo a hacer presente el interés de mi representada por participar, en calidad de entidad interesada, en el proyecto denominado "Título del proyecto", presentado por beneficiaria principal PRIMER CONCURSO IDeA EN DOS ETAPAS TEMATICO EN ADULTO MAYOR. Y además, se declara lo siguiente:

1. Esta entidad interesada está/no está relacionada patrimonialmente con la(s) institución(es) beneficiaria(s) postulante(s).
2. Esta entidad interesada declara estar en conocimiento y expresa su conformidad con los antecedentes presentados en el capítulo "Impacto potencial económico social" del proyecto, como también de la información registrada en la Ficha adjunta.

*Las entidades que comprometen aportes para la primera etapa: Ciencia Aplicada, deben completar el punto 3 de esta carta.*

3. Esta entidad interesada pondrá a disposición de la institución beneficiaria los siguientes aportes que se harán efectivos en la primera etapa del proyecto:

Descripción del Aporte:	Monto en \$
Por ejemplo: Dinero en efectivo, materiales, equipamiento.	

Sin otro particular, saluda atentamente a Ud.,

\_\_\_\_\_  
Nombre  
RUT de Representante Legal  
Representante Legal de Entidad Interesada





### FICHA DE LA ENTIDAD INTERESADA

Razón social entidad interesada:		RUT:	
Domicilio Comercial:		Actividad Principal:	
Representante Legal:	<small>(Nombre, Teléfono, e-mail)</small>		
Persona de Contacto:	<small>(Nombre, Teléfono, e-mail)</small>		

**Descripción de los productos o servicios principales:**

--

**Participación en proyectos de investigación y desarrollo en los últimos dos años. Considere también investigaciones y/o desarrollos propios:**

Aportes (monto en pesos) en proyectos de investigación y desarrollo en los últimos dos años:	

**Actividades a cargo de la entidad interesada, en el marco del presente proyecto, que contribuyan a su adecuada ejecución y aseguren la transferencia tecnológica de los resultados. Esta participación deberá reflejarse en contribuciones a la formulación, gestión, ejecución, transferencia de resultados y eventual financiamiento:**

--

**De ser exitoso el proyecto en esta primera etapa, cuál sería el compromiso de la entidad/empresa ante una eventual postulación a la segunda etapa:**

--



## CONSULTAS Y ACLARACIONES

- Las consultas relativas a este concurso, deberán ser dirigidas a la siguiente dirección electrónica: <http://www.conicyt.cl/oirs>.
- Sólo se recibirán consultas sobre las bases y formularios de postulación hasta 15 días corridos contados antes del cierre de la Convocatoria. Vencido este plazo, FONDEF tendrá 10 días corridos para responderlas a través de la página web: <http://www.conicyt.cl/oirs> o por correo electrónico.

# ¡GRACIAS!



**CONICYT**  
Ministerio de  
Educación

Gobierno de Chile