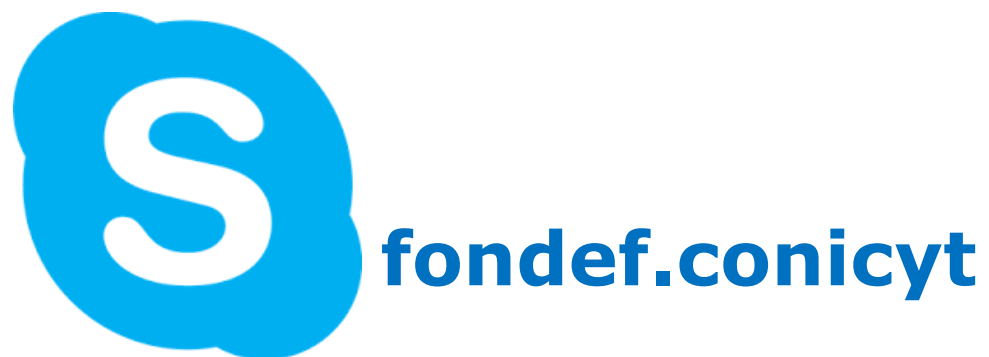


ATENCIÓN

Responderemos tus dudas y consultas durante la transmisión de streaming a través de Skype:



VIII Concurso de Investigación Tecnológica.

Fondef de CONICYT



Concursos IDeA
1. IDeA I+D
2. Investigación Tecnológica
3. Temáticos



VIU
Valorización de la Investigación
en la Universidad



Fonis
Fondo Nacional de
Investigación y Desarrollo en
Salud



Áreas de Fondef-IDeA



Agua ,
Energía
Medio
Ambiente
y
TIC

Alimentos,
Agropecuaria
y
Forestal

Educación
y
Ciencias
Sociales

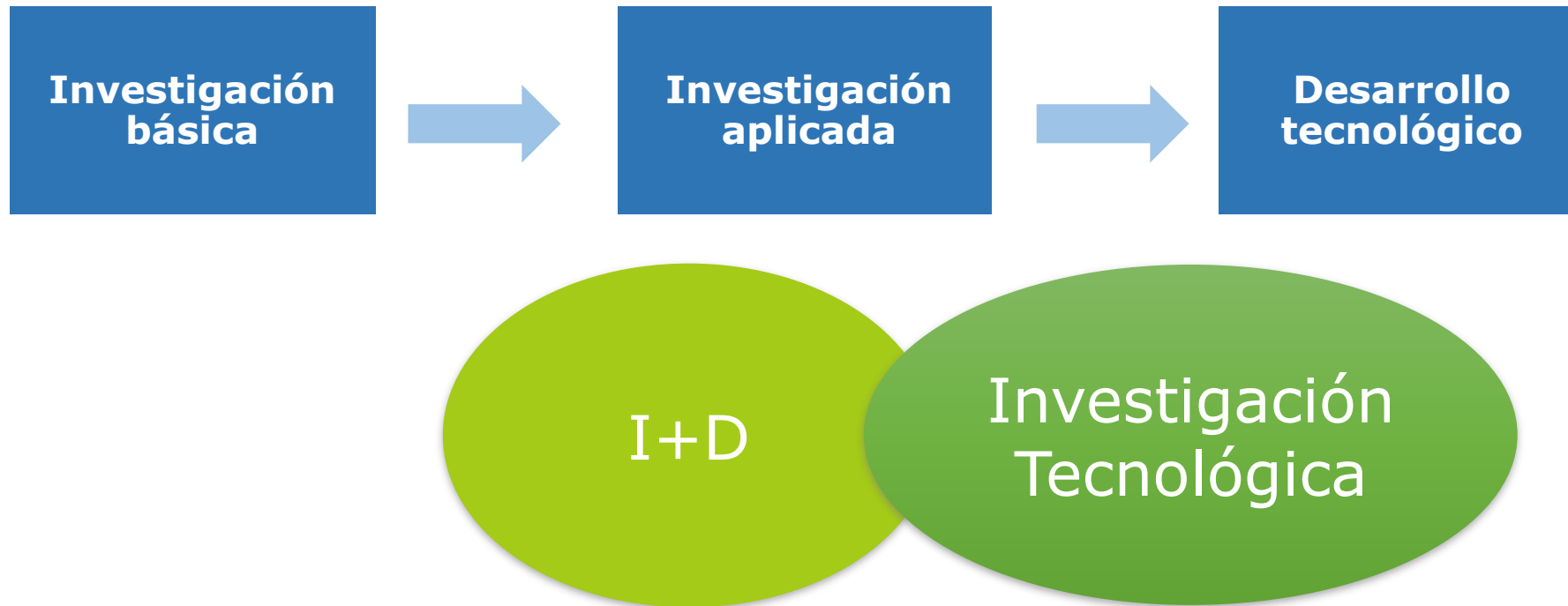
Manufactura
Minería
e
Infraestructura

Salud

Pesca
y
Acuicultura

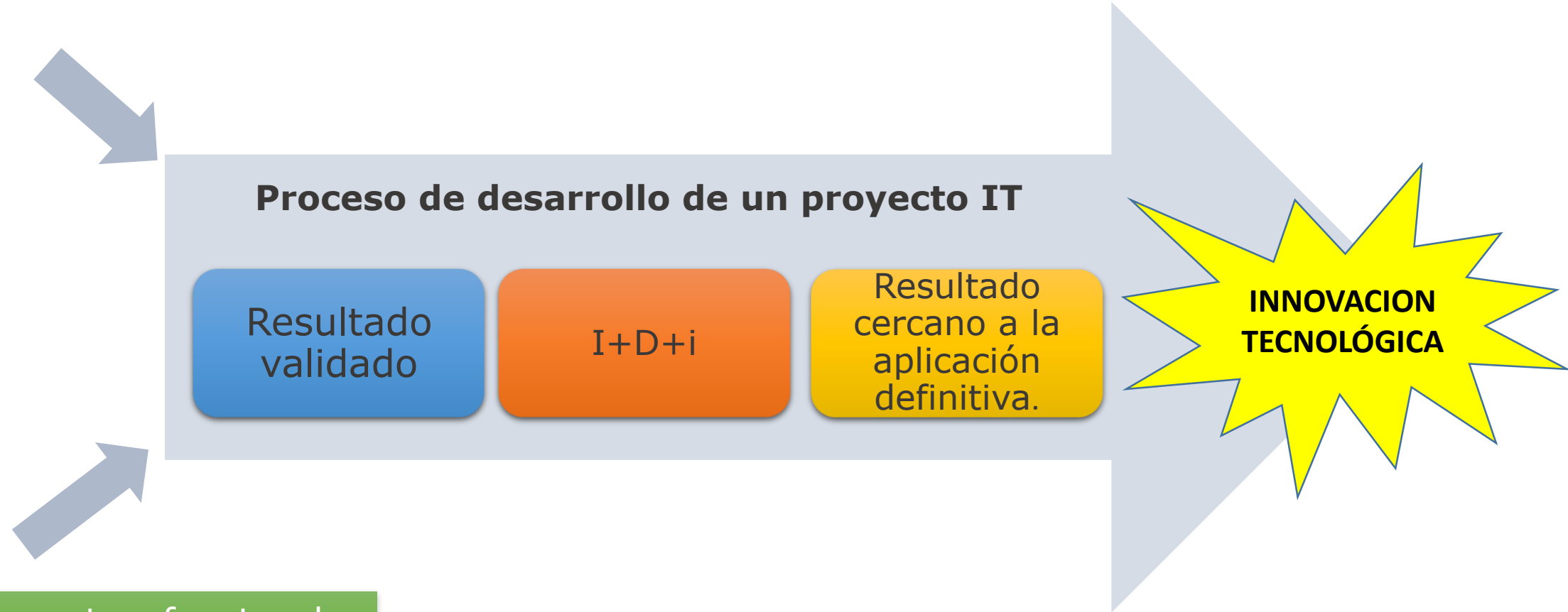
Concursos IDeA

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**.



Investigación Tecnológica

Otros concursos de Fondef



Obtenido con otras fuentes de financiamiento

Características VIII Concurso Investigación Tecnológica



Tipos de proyectos elegibles

Objetivo de proyectos IT

Generar innovaciones de productos, procesos o servicios.

Tipos de proyectos

Pre Competitivos

Interés Público

Características

- Impacto en los mercados

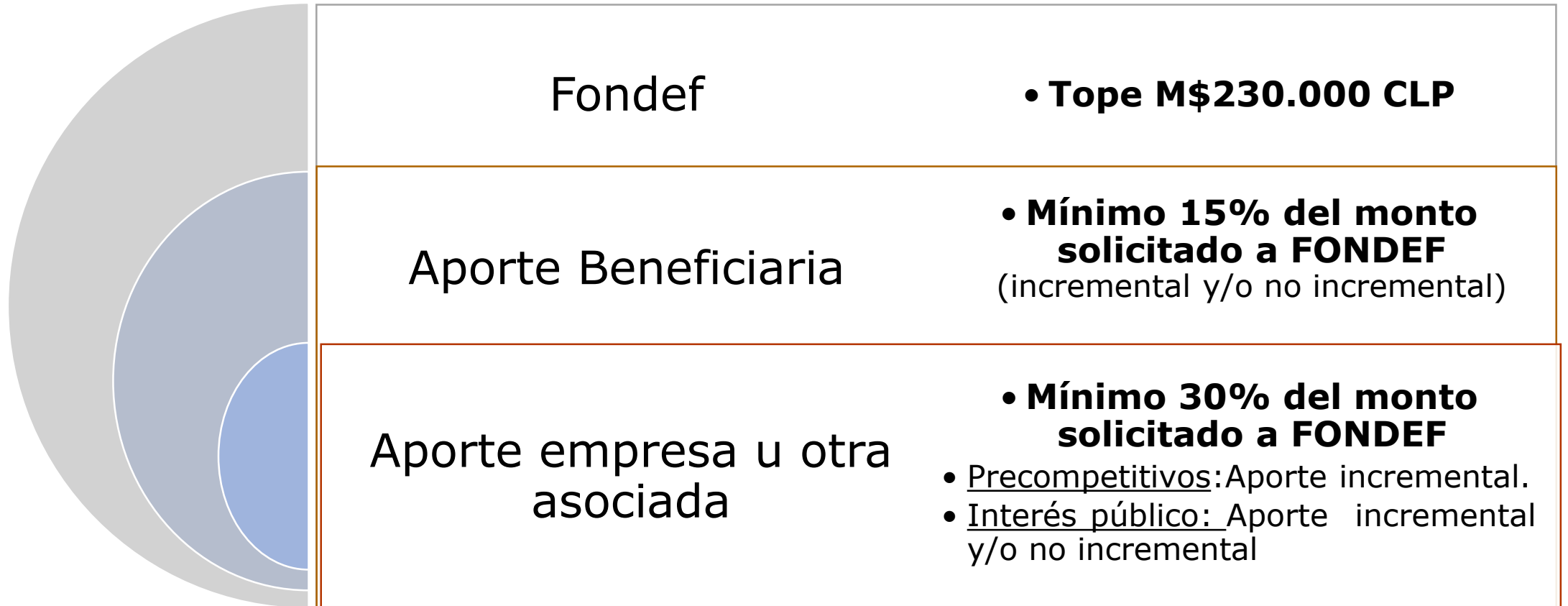
- Impacto en comunidades
- Resultados no apropiables

Entidades (al menos una de cada tipo)

Beneficiaria
+
2 Asociadas

Beneficiaria
+
Mandante
+
Asociada*

Aporte Instituciones



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

Items Financiables

Gastos en Personal

Honorarios
Personal contratado específicamente para el proyecto

Remuneraciones
Personal contratado por la institución beneficiaria (aporte)

Incentivos
Personal contratado por la institución (subsidio)

Equipamiento

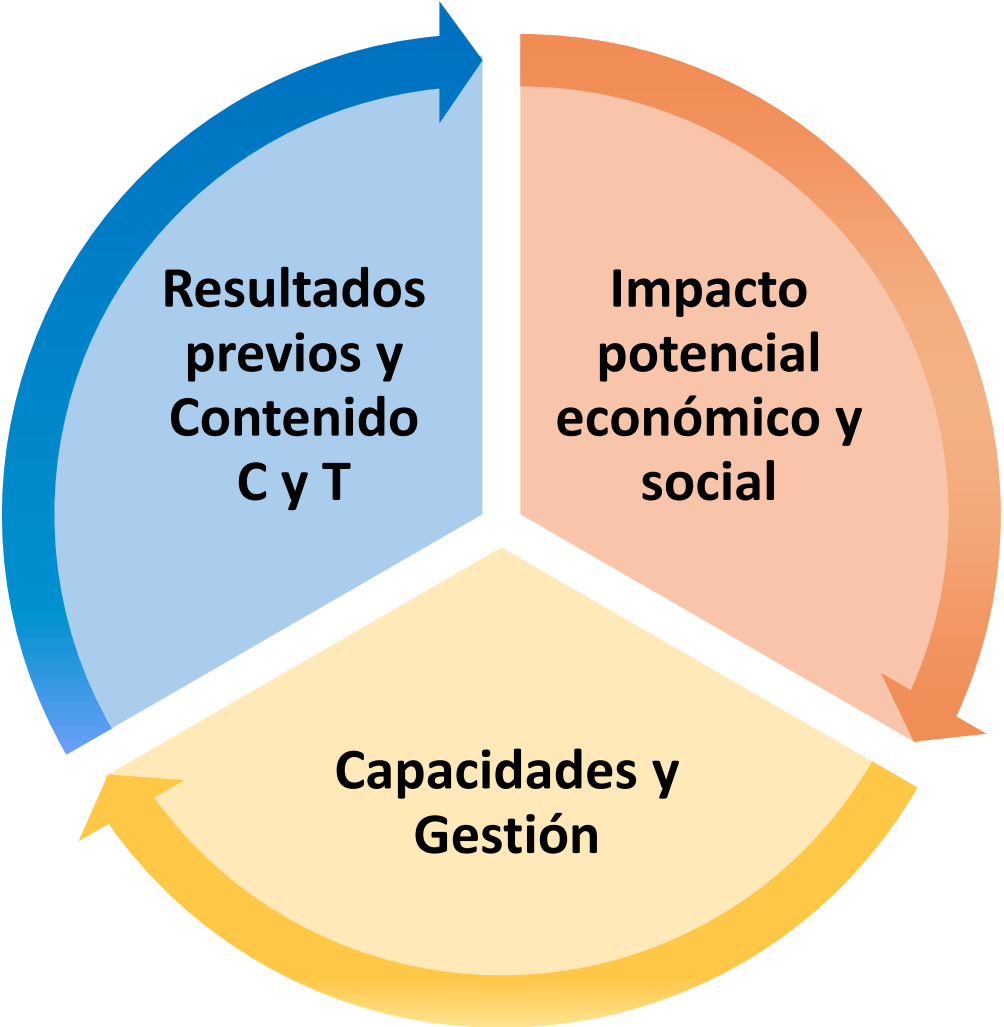
Infraestructura y mobiliario

Gastos de operación:
(sub ítems: fungibles, software, subcontratos, pasajes, viáticos, IP, seminarios, publicaciones, difusión, capacitación, gastos generales)

Gastos de administración superior
(max. 12% subsidio)

Formulación de Proyectos

Contenido de los proyectos



Contenido de los proyectos

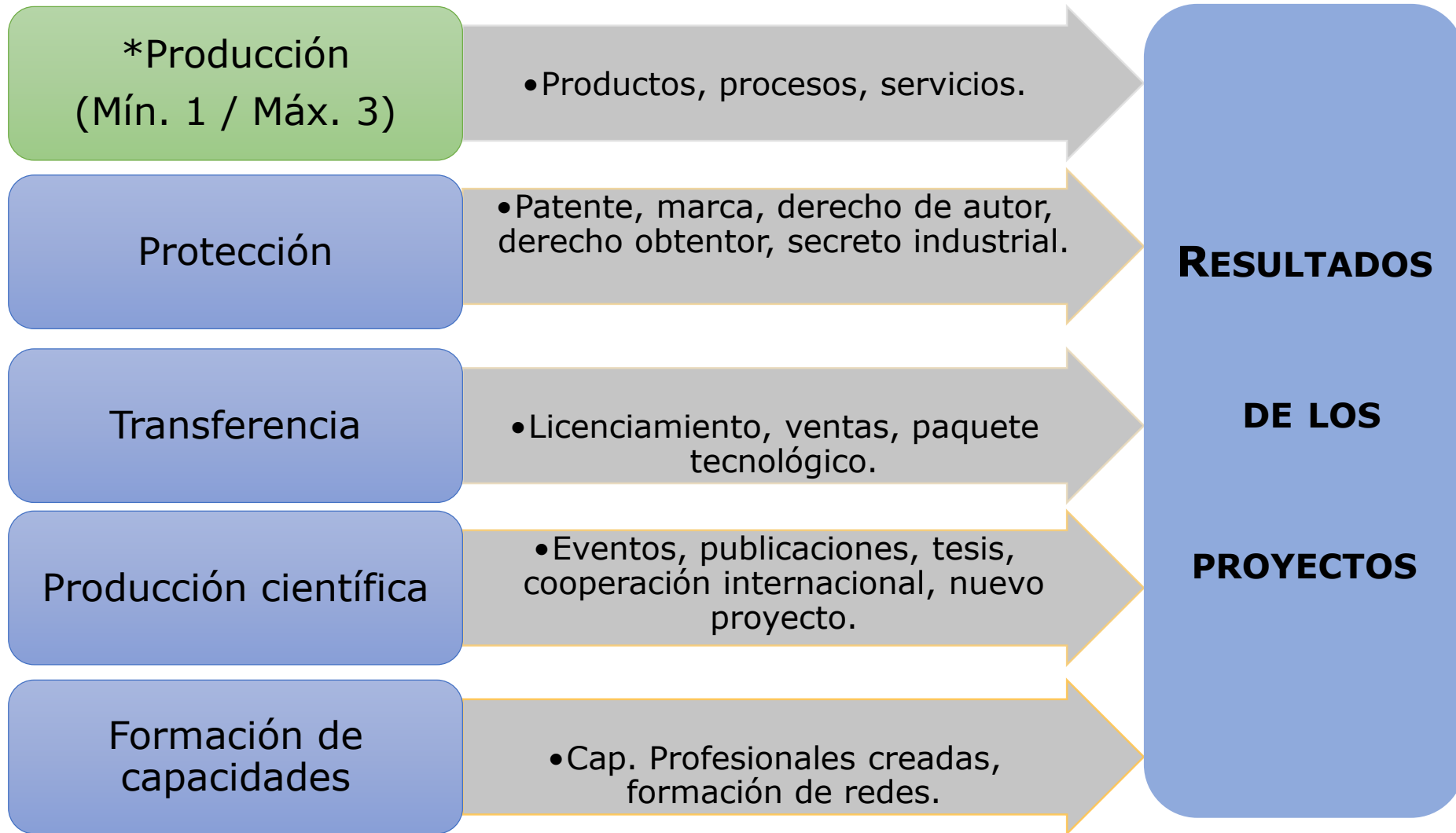
Resultados
previos
Contenido
C y T

50%

PONDERACIÓN

- | |
|--|
| 1. Resultados previos, incluyendo escala de validación, metodología aplicada, análisis estadístico, y descripción de asociados que participaron en esta primera etapa. |
| 2. Problema u oportunidad |
| 3. Análisis del Estado del Arte |
| 4. Solución |
| 5. Hipótesis y componente de Investigación |
| 6. Objetivos |
| 7. Metodologías de investigación y desarrollo |
| 8. Resultados |

Tipos de Resultados



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

Ejemplos de Resultados

Resultado previo

Concepto validado en un prototipo físico experimental o de laboratorio (todas las variables controladas)

Modelo de proceso productivo validado mediante simulación

Modelo de proceso social validado en pequeña escala (pocas variables del entorno)

Resultado final

Prototipo rediseñado y probado en una planta piloto o semi-industrial

Modelo de proceso validado en condiciones reales pero con varias variables controladas

Modelo de proceso social validado en mayor escala (más variables del entorno)



Contenido de los proyectos

Impacto
potencial y
económico
y social

35%

PONDERACIÓN

Evaluar el Impacto Potencial Económico Social del producto/servicio que se obtendrá al final del proceso de desarrollo, entendiendo que podría alcanzarse en un periodo mayor a los dos años de ejecución del proyecto postulado y asumiendo que todas las etapas de desarrollo necesarias han resultado exitosas..

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 asociadas
5. Modelo de Negocios o masificación

Contenido de los proyectos

Capacidades
y Gestión

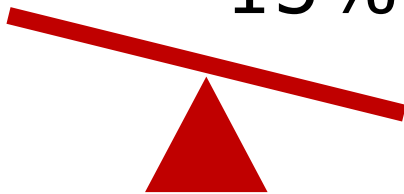
1. Presupuestos

2. Definición Detallada de Cargos y Funciones /

Declaración de Participaciones Comprometidas en otros Proyectos

3. Plan de trabajo detallado (Carta Gantt)

15%



PONDERACIÓN

Debilidades de los proyectos presentados

- **Débil presentación de los resultados previos.** Se recomienda incluir datos cuantitativos, gráficos, estadística, escala de validación, sustento bibliográfico. Se pueden agregar anexos.
- **Falta de claridad** en la definición del problema, los objetivos y caracterización de los resultados del proyecto. Las hipótesis presentadas no pueden ser comprobadas.
- **Ambiciosos** en los objetivos y en los plazos propuestos en las actividades.
- **Escasa revisión** de patentes y publicaciones nacionales e internacionales que han abordado el problema.

Debilidades de los proyectos presentados

- **Débil conocimiento del mercado** y de las necesidades reales de los usuarios finales. El problema/oportunidad no se aborda con la solución. ¿Cuáles serían los usuarios finales? Conversar las ideas de proyectos con las entidades o personas que usarán los resultados. **¿Son necesarios para ellas? ¿Están dispuestos a usarlos?**
- **Poca claridad en el producto/proceso/servicio que se ofrecería al mercado**, ¿cuáles son las ventajas competitivas respecto a lo ya existente? No existe un análisis de los competidores. ¿Se contempla en la metodología comparaciones con los productos/tecnología gold standard? El desarrollo de una propuesta de valor es fundamental.

Preparación y Postulación

Preparación y postulación de los proyectos

- Para la formulación y postulación de proyectos, el director tiene que preparar la postulación a través de la **plataforma de postulación** disponible vía internet <https://auth.conicyt.cl/>
- Fecha de apertura del concurso **1 de Agosto de 2019 a las 9:00 horas**
- Fecha de cierre de postulación **17 de Octubre de 2019 a las 17:00 horas**

RECOMENDACIONES

- Preparar el proyecto con anticipación
- Familiarizarse con la plataforma de postulación con anterioridad al cierre de los concursos.

Check List

- ✓ Completitud del proyecto.
- ✓ Presentar postulación en los formatos establecidos.
- ✓ Entregar toda la información requerida en los capítulos de la postulación
- ✓ Aporte beneficiaria(s) mínimo del 15% del monto solicitado a FONDEF.
- ✓ Aporte Asociada(s) mínimo del 30% del monto solicitado a FONDEF.
- ✓ Considerar monto máximo subsidio Fondef de MM\$230.
- ✓ Considerar duración máxima del proyecto 24 meses.
- ✓ Carta de compromiso de al menos dos entidades asociadas o mandante pertinente, debidamente firmada y con los montos comprometidos.
- ✓ Carta de compromiso de la entidad beneficiaria firmada por el Rep. Legal o la persona delegada con esas atribuciones
- ✓ Considerar en el presupuesto FONDEF 2 doctores con 50% dedicación o 1 con 100% dedicación, durante toda la ejecución del proyecto, cuyo año obtención del grado no sea mayor a 5 años.
- ✓ Declaración jurada simple de duplicidad.
- ✓ Declaración jurada simple del director del proyecto.

Regulaciones Específicas

Para proyectos que consideran investigación en:

- Seres humanos
- Animales
- Sitios arqueológicos, áreas silvestres protegidas, especies protegidas
- Internación de especies vegetales, animales o fúngicas (terrestres, marinas o dulceacuícolas) u otro organismo

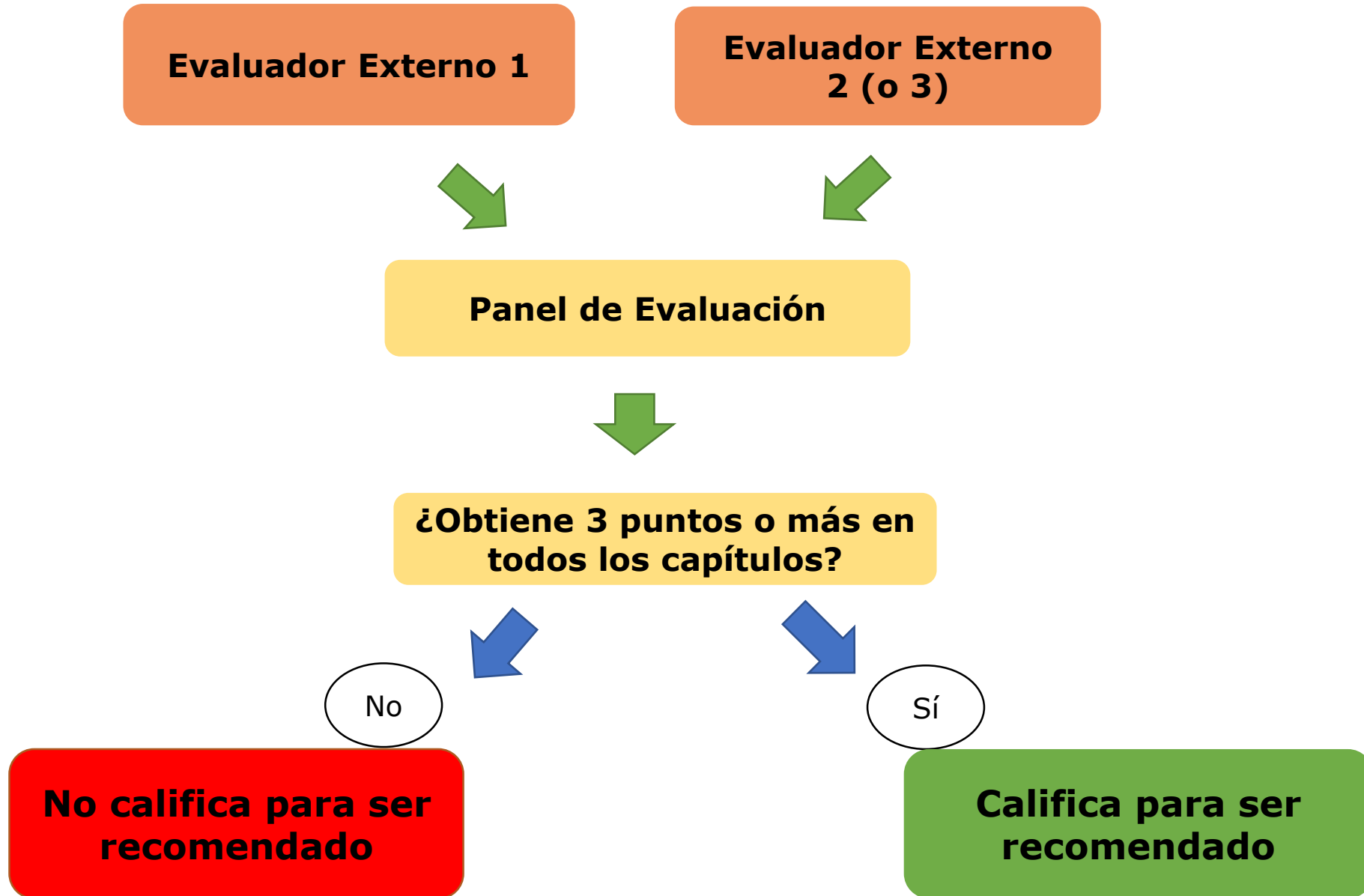
En caso de ser adjudicados deberán presentar Certificados y autorizaciones las que serán identificadas en el informe de evaluación.

Éstos deberán ser entregados al momento de firmar el convenio y antes del primer giro

Proceso de Evaluación

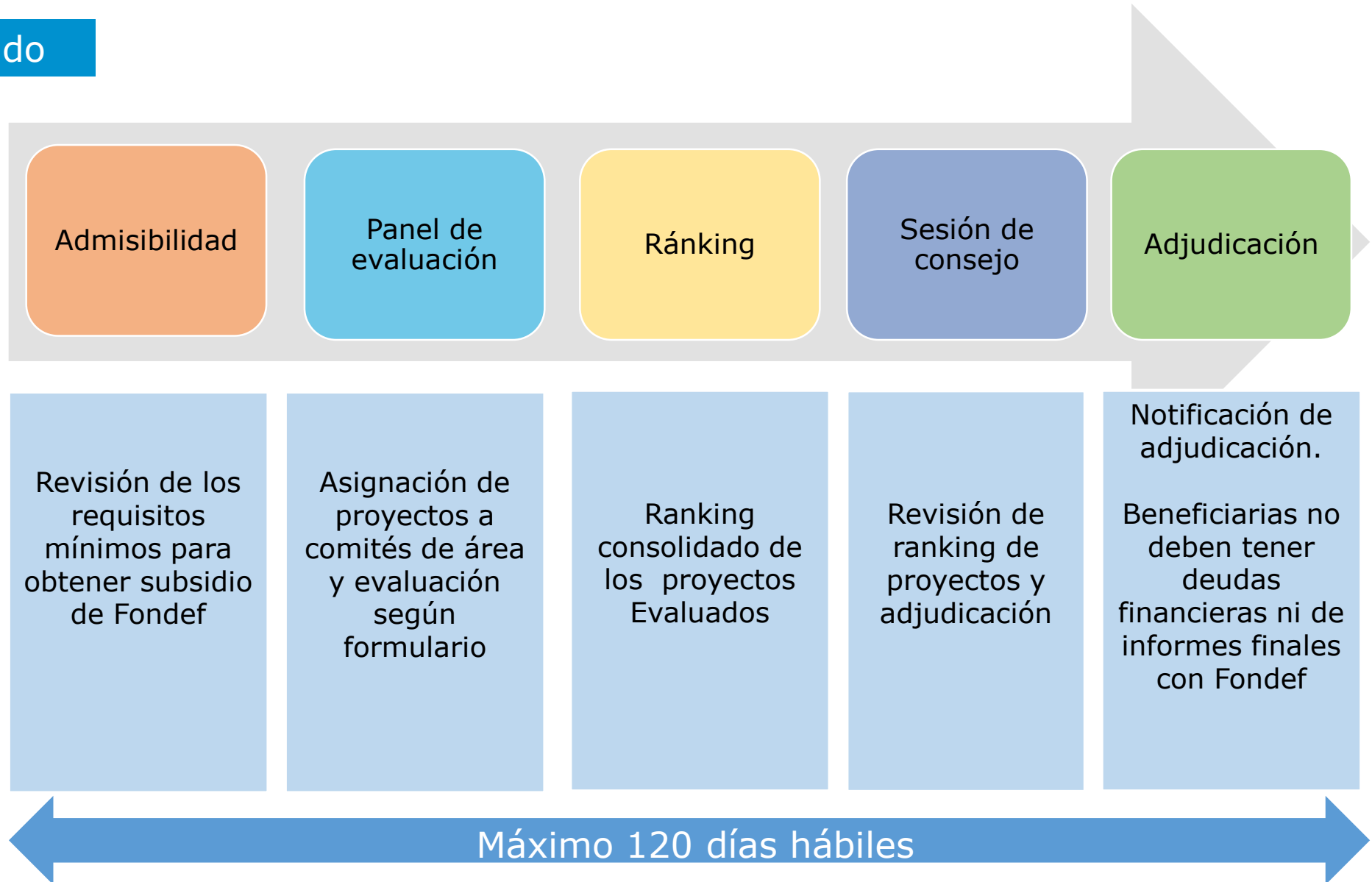
Calificación	Concepto	Descripción
0	No califica	La propuesta no cumple/aborda el criterio bajo análisis o no puede ser evaluada debido a la falta de antecedentes o información incompleta.
1	Deficiente	La propuesta no cumple/aborda adecuadamente los aspectos de criterio o hay graves deficiencias inherentes.
2	Regular	La propuesta cumple/aborda en términos generales los aspectos del criterio, pero existen importantes deficiencias.
3	Bueno	La propuesta cumple/aborda correctamente los aspectos del criterio, aunque requiere ciertas mejoras.
4	Muy bueno	La propuesta cumple/aborda los aspectos del criterio de muy buena manera, aún cuando son posibles ciertas mejoras.
5	Excelente	La propuesta cumple/aborda de manera sobresaliente todos los aspectos relevantes del criterio en cuestión. Cualquier deficiencia es muy menor.

Pasos de la Evaluación



Resumen de Procesos de Evaluación y Adjudicación

Proyecto postulado



No Olvidar

- El proyecto **debe tener** un Director/a, un Director/a Alterno y un Investigador/a.
- Deben poseer un objetivo general y al menos un objetivo específico.
- El proyecto debe tener como mínimo un **Resultado de Producción**.
- El proyecto debe tener dentro de su equipo de trabajo (considerado en la planilla de costos) 2 doctores (50% dedicación) o 1 doctor (100% dedicación), cuyo año de obtención del grado no sea superior a 5 años.
- Financiamiento:
 - Máx. M\$230.000 - subsidio FONDEF
 - 15% del subsidio – aporte institución(es) beneficiaria(s) incremental y/o no incremental
 - 30% del subsidio - aporte institución(es) asociada(s):
 - Precompetitivo (Incremental)
 - Interés Público (Incremental y/o no incremental)
- Los proyectos adjudicados no podrán recibir el fondo si su entidad beneficiaria tiene algún retraso financiero o administrativo con Fondef.

Postulaciones en Línea

Inicio

Iniciar sesión **ConicytD**

¿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.

Continuar

¿Aún no está registrado en el sistema de postulación? ⓘ

¿Olvidó su clave? ⓘ

1. Registrarse en el sistema de postulación

2. Ingresar con usuario y clave creada.

SIST POSTULACION



CONICYT

Comisión Nacional de Investigación Científica y Tecnológica

🌐 Español ▾

👤 Consuelo Bruno ▾

👤 Administrador ▾

Postulaciones en Línea

Inicio

Ayuda

Postulación en Línea:

POSTULANTE

- ▶ Cree una nueva postulación ⓘ
- ▶ Visualice sus postulaciones abiertas ⓘ
- ▶ Revise su CV de Postulante ⓘ



MIEMBRO DE EQUIPO DE TRABAJO

- ▶ Revise su CV
- (Portal investigadores.conicyt.cl) ⓘ



FONDECYT SOLICITUDES DE PARTICIPACIÓN

REPRESENTANTE INSTITUCIONAL

- ▶ Revise y patrocine las postulaciones de su



CONICYT

Comisión Nacional de Investigación Científica y Tecnológica

🌐 Español ▾

👤 Pamela Reyes ▾

Postulaciones en Línea

- Inicio
- Postulaciones ▾
- Currículum ▾
- Solicitudes ▾
- Concursos abiertos
- Ayuda

Mis Postulaciones



Postulaciones como invitado

Postulaciones de mis instituciones

Mis Postulaciones 4

Estado del concurso: Todos ▾

Nueva Postulación

Id	Concurso	Estado
266917	Octavo Concurso Investigación Tecnológica - IdeA 2019 - FONDEF PRUEBA 2 En preparación - Fecha Edición: 01-08-2019 09:00:00	Concurso: Vigente Postulación: En Preparación  Editar  Eliminar

Postulaciones en Línea

[Inicio](#) [Postulaciones ▾](#) [Currículum ▾](#) [Solicitudes ▾](#) [Concursos abiertos](#) [Ayuda](#)

Octavo Concurso Investigación Tecnológica - IdeA 2019 #266917

Faltan 156 Días, 19 Horas, 1 Minutos para el cierre del concurso (días calendario).

[Información](#) [Antecedentes](#) [Institución](#) [Equipo de Trabajo](#) [Formulación](#) [Recursos](#) [Anexos](#) [Revisión / envío](#)

Objetivo del Concurso

- Apoyar financieramente proyectos de investigación científica y tecnológica que, partiendo de un resultado inicial previamente validado a nivel de prueba de concepto, modelo o prototipo, en condiciones de pequeña escala o laboratorio, puedan llevarlo a un resultado de investigación aplicable evaluado en condiciones más cercanas a la aplicación definitiva en el plazo de dos años.
- Dado que se trata de un proyecto de investigación científica y tecnológica debe partir de un resultado inicial previamente validado a nivel de prueba de concepto, modelo o prototipo.

Documentos del Concurso

Revise todos los documentos asociados a este concurso.

[Ver Documentos](#) 📄

¿Necesita Ayuda?

[Haga consulta online](#)

-Formularios de postulación
-Acceso a centro de consultas

Quedan excluidos de participar en el presente concurso las autoridades o funcionarios de CONICYT.

Recomendaciones

Antes de iniciar su postulación le sugerimos seguir las siguientes recomendaciones:

1. Lea con atención las bases del presente concurso antes de iniciar la postulación.
2. El sistema de postulación en línea lo guiará en el proceso de postulación al concurso.
3. Prepare los documentos de postulación solicitados en el sistema de postulación en línea, utilice sólo los formatos establecidos por el FONDEF, los cuales deberá descargar de la plataforma de postulación.
4. Durante el proceso de postulación, debe Guardar la información ingresada antes de pasar a las siguientes etapas y secciones, para evitar posibles pérdidas de información.
5. Complete la información solicitada en:
 - **Información:** Encontrará los lineamientos del concurso y recomendaciones para realizar un correcto proceso de postulación, luego podrá aceptar los términos y condiciones del sistema de postulación en línea. No olvide grabar antes de continuar.
 - **Antecedentes:** Deberá indicar la información referente a la identificación del Proyecto, Resumen y Objetivos de la investigación
 - **Institución:** La primera institución que se agregue será la Beneficiaria Principal. Sólo debe ingresar una Beneficiaria Principal. Luego puede ingresar los demás tipos de instituciones: Beneficiaria Asociada y Entidad Asociada.
Para ver el listado de Instituciones elegibles, descargue el siguiente documento en este link:
[Descargar](#)
 - **Equipo de Trabajo:** En esta sección deberá tener un equipo mínimo de investigación constituido por un Director, un Director Alterno y un Investigador, los cuales deben ser individualizados dentro del proyecto. Además, se exige que el proyecto cuente con la participación de al menos tres investigadores que posean el grado de doctor. Dos de ellos no pueden haber obtenido dicho grado

Documentos del Concurso

Revise los todos los documentos asociados a este concurso.

[Ver Documentos](#)

¿Necesita Ayuda?

[Haga consulta online](#)

- 7. Si requiere orientación acerca de las bases del concurso o del sistema de postulación en línea, usted puede comunicarse con el Programa FONDEF a través de OIRS: <http://www.conicyt.cl/oirs>
- 8. Sólo se aceptarán y evaluarán las propuestas que cumplan con los requisitos y las especificaciones establecidas en las presentes bases y sus correspondientes aclaraciones. Las propuestas deberán presentarse sólo a través de los formularios disponibles en la plataforma de postulación en línea. El incumplimiento de este requisito dejará fuera de bases la postulación.
- 9. Una vez cerrado el concurso no se aceptarán postulaciones o documentos anexos por otra vía.

Se recomienda utilizar los siguientes programas para convertir archivos a PDF:

- Foxit Reader: <http://www.foxitsoftware.com/downloads/>
- PDF Creator: <http://www.pdfforge.org/download> o <http://sourceforge.net/projects/pdfcreator/>

Documentos del Concurso

Revise los todos los documentos asociados a este concurso.

[Ver Documentos](#)

¿Necesita Ayuda?

[Haga consulta online](#)

Aceptación de términos y condiciones

He leído las instrucciones generales del Sistema de Postulación en Línea (*)



[Guardar](#)

Sistema de postulación genérico

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

Portal del investigador

<http://www.portaldelinvestigador.cl/>

Consultas

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