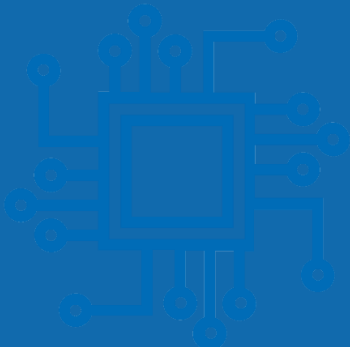




Programas de Innovación

Pablo Catrion
Subdirección Promoción y Desarrollo Innovación
[@PabloCatrionC](#)





Revolución 4.0



Sostenibilidad y Cambio Climático



Sociedades Empoderadas



Envejecimiento de la Población



PRODUCTIVIDAD

EMPRENDIMIENTO

INNOVACIÓN



▲▲ | Innovación:
▲▲ | Resuelve desafíos tecnológicos



- Dificultades y complejidades técnicas.
- Proyecto con probabilidad de fracaso, error o fallas.
- Variables de riesgo.
- Desarrollo integral.



Gerencia Innovación Corfo

Convertir a Chile en un país impulsado por la innovación, entregando herramientas y promoviendo la colaboración entre actores que permitan mejorar, sofisticar, diversificar y digitalizar la matriz productiva de manera sostenible e inclusiva.



- ▲ **Innovación, Investigación y Desarrollo.**
- ▲ **Mejorar.**
- ▲ **Sofisticar.**
- ▲ **Diversificar.**



PARTICIPACIÓN

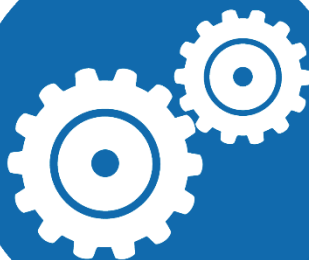
Equipo Gerencia Innovación.
Beneficiarios.
Instituciones Públicas.
Asociaciones Gremiales.
Benchmarking Internacional.

INSTRUMENTOS



- Ordenamos la oferta de instrumentos.
- Pasamos de tener más de 20 instrumentos a 10.
- Subsidio + Apoyo.
- Triple impacto.

PROCESOS

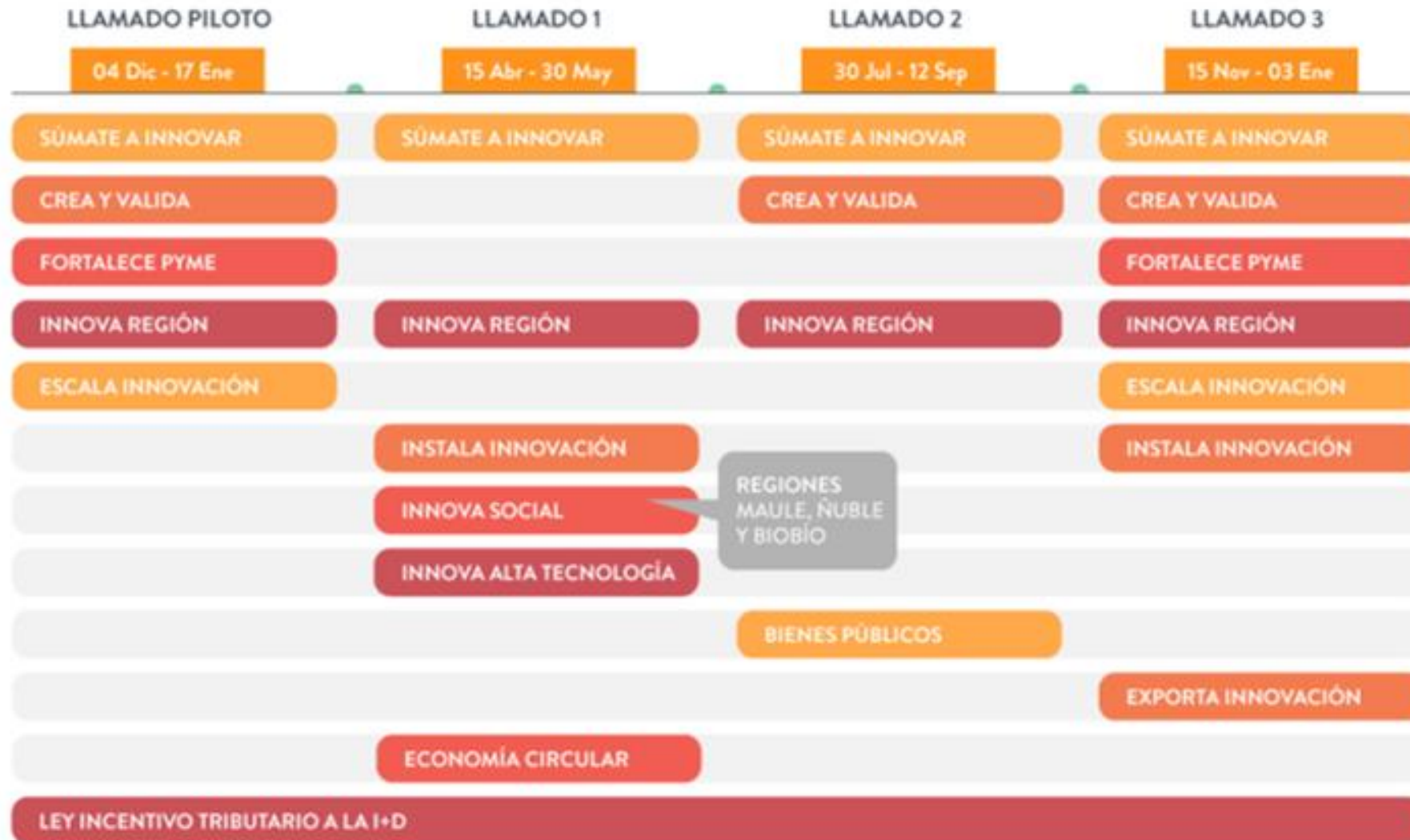


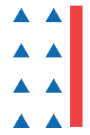
- Calendario anual de Convocatorias.
- Lenguaje simple y cercano.
- Simplificación formularios postulación.
- Simplificación requerimiento (antigüedad y ventas).
- Antecedentes legales al formalizar.



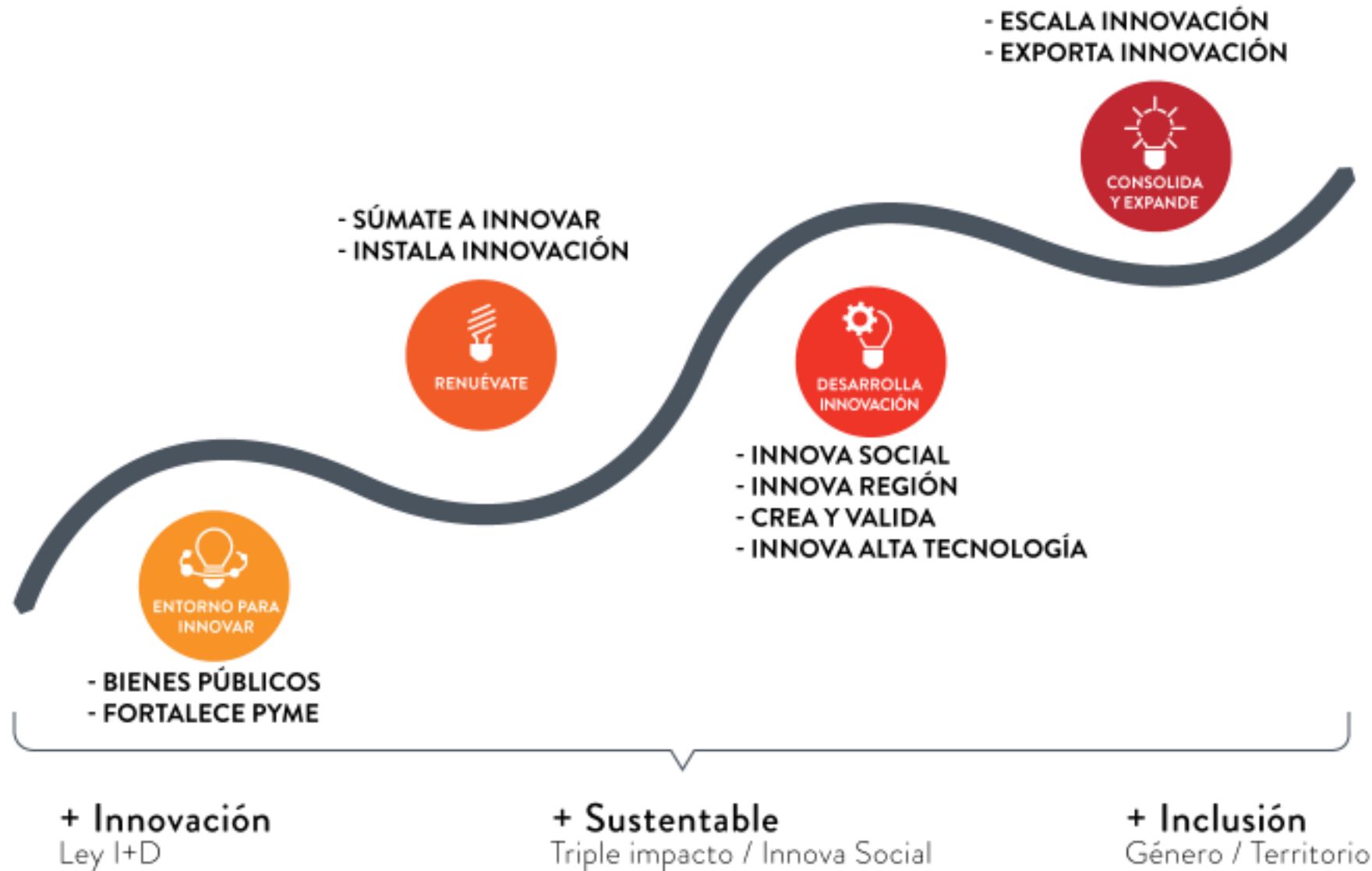
CALENDARIO INNOVACIÓN 2018 - 2019

Fechas sujetas a modificaciones

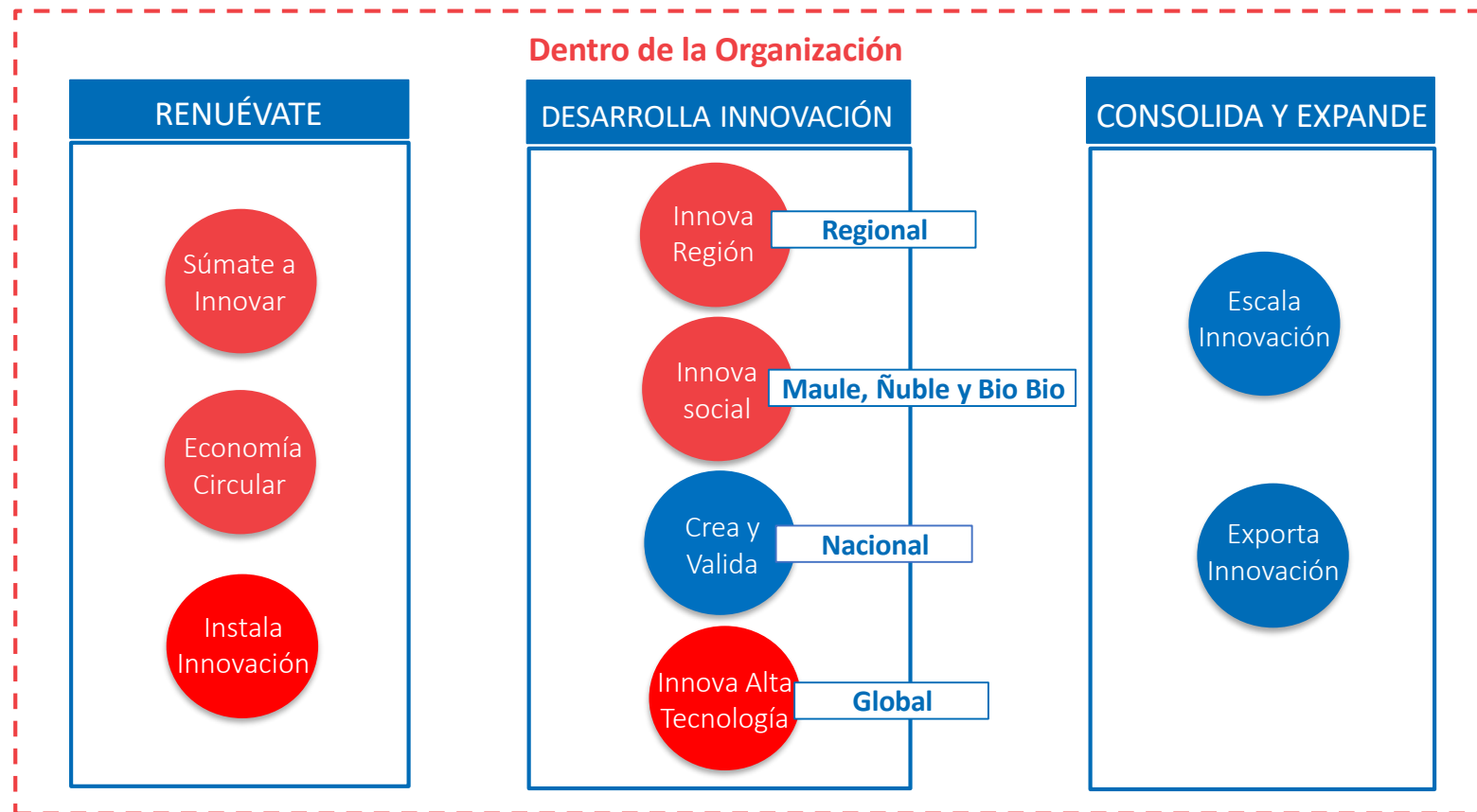




OFERTAS DE PROGRAMAS DE INNOVACIÓN



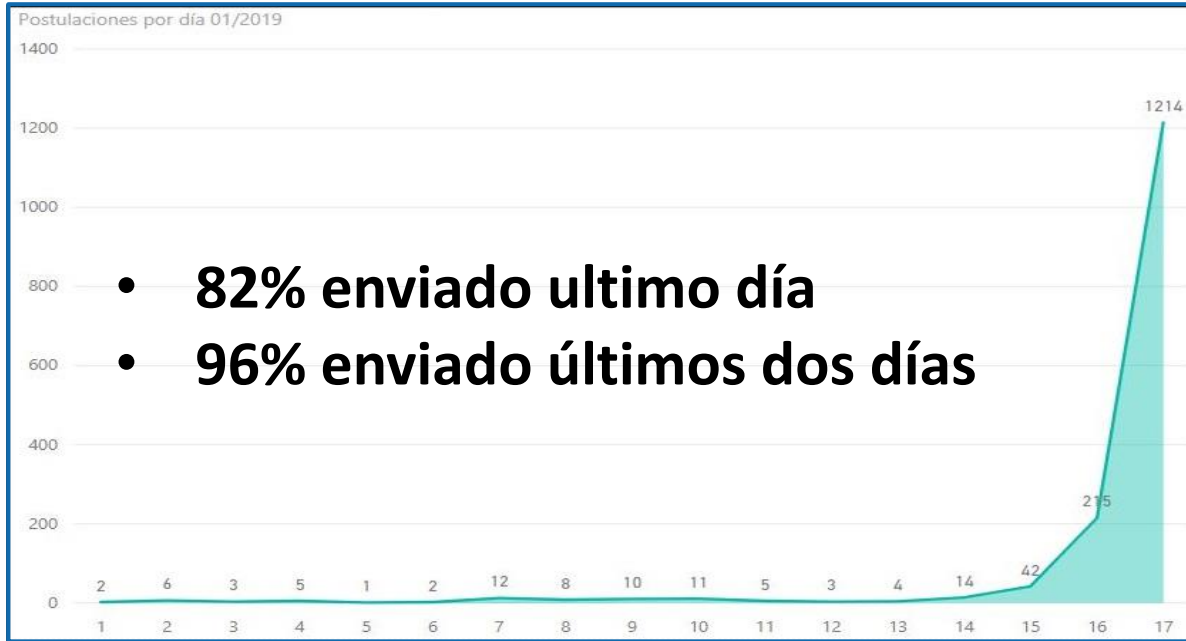
▲▲▲ **CONVOCATORIA PILOTO:**
 ▲▲▲ 15/04/19 – 30/05/19



INNOVACIÓN + SUSTENTABLE + INCLUSIVA

<p>Triple Impacto *Innova Región. *Escala Innovación.</p>	<p>Género *Súmate a Innovar *Economía Circular *Instala Innovación *Innova Región *Innova Social *Crea y Valida *Escala Innovación *Exporta Innovación</p>	<p>Zonas de Rezago *Mayor Cofinanciamiento zonas rezagadas</p>
--	--	--

CANTIDAD DE POSTULACIONES ENVIADAS POR DÍAS





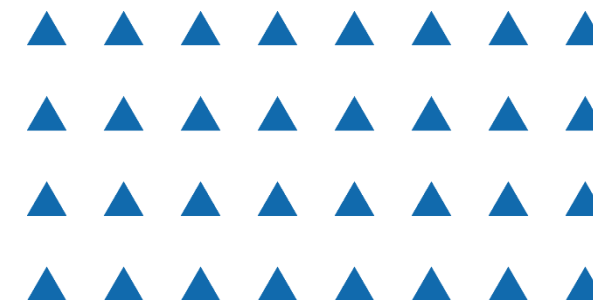
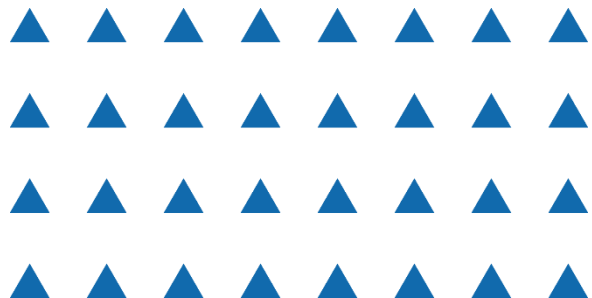
RECOMENDACIONES PARA POSTULACIÓN ON LINE

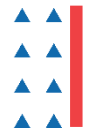


- Asegúrese de tener acceso a una red de internet con suficiente capacidad y velocidad para navegar.
- Se recomienda acceder a internet a través de alguno de los siguiente navegadores: *Internet Explorer* y *Google Chrome*.
- Evite subir archivos con demasiado peso, esto puede hacer más lento el proceso.
- Revise la completitud de los antecedentes en la medida que avanza en las etapas de formulación
- No se arriesgue a enviar la postulación en el ultimo minuto, algo puede fallar.

En caso de cualquier inconveniente debe comunicarlo de manera inmediata al correo innovacion@corfo.cl

▲▲ INSTRUMENTOS LLAMADO 1
▲▲ 15 abril – 30 mayo

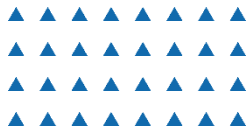




SÚMATE A INNOVAR



(GÉNERO)



Aumentar el desarrollo de soluciones innovadoras para resolver problemas y desafíos de productividad y/o competitividad de las empresas nacionales, a través de la vinculación con entidades colaboradoras.

- **Objetivos específicos**

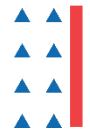
- Apoyar el desarrollo de soluciones innovadoras en las empresas que no han innovado antes.
- Apoyar el desarrollo de nuevos o mejorados productos, servicios y/o procesos que generen valor agregado en la empresa.
- Promover el desarrollo de proyectos colaborativos

- Subsidio de hasta \$10.000.000

- **Cofinanciamiento** diferenciado según tamaño de empresa:

- Grande 40%
- Mediana 70%
- Mype 80%





SÚMATE A INNOVAR



(GÉNERO)



- **Beneficiario**
 - Personas jurídicas constituidas en Chile.
 - Personas naturales, mayores de 18 años que cuenten con iniciación de actividades en un giro empresarial de primera categoría del impuesto a la renta.
- **Restricción**
 - Máximo un proyecto por beneficiario.
 - No haber sido beneficiario de InnovaChile 5 años anteriores a la postulación.
- **Plazos** 9 meses prorrogable 12.
- **Criterios evaluación**
 - **40% Oportunidad** (20% Problema, 20% impacto).
 - **40% Solución** (20% grado innovación, 20% metodología).
 - **20% Capacidades** (20% entidad colaboradora).

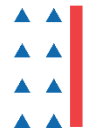
INSTALA INNOVACIÓN



(GÉNERO)

Instalar una cultura de innovación continua y sistemática en la empresa para crear valor en ella, facilitando la generación de nuevos y/o mejorados productos, servicios y procesos.

- **Objetivos Específicos**
 - Apoyar el cambio cultural
 - Incorporar la innovación en la estrategia de la empresa
 - Instalar de manera permanente la capacidad de gestionar procesos de innovación
 - Apoyar el desarrollo y gestión de portafolio de proyectos de innovación.
- **Subsidio de hasta \$90.000.000**
 - Etapa 1 “Instalación”: \$50.000.000
 - Etapa 2 “Gestión”: \$40.000.000
- **Cofinanciamiento diferenciado según tamaño de empresa:**
 - Grande 40%
 - Mediana 60%
 - Mype 70%



INSTALA INNOVACIÓN



(GÉNERO)



- **Beneficiario**
 - Personas jurídicas constituidas en Chile.
- **Restricción**
 - Disponer de un mínimo de 10 empleados.
 - No haber sido beneficiario de Gestión de la Innovación últimos 5 años.
- **Plazos**
 - Desarrollo capacidades: 12 meses.
 - Gestión de portafolio: 12 meses.
- **Criterios evaluación**
 - **30% Capacidades** (20% equipo interno/externo, 10% beneficiario).
 - **40% Oportunidad** (25% Problema, 15% impacto).
 - **30% Metodología** (15% claridad y coherencia, 15% justificación metodológica).

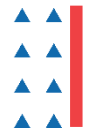


(GÉNERO Y SUSTENTABILIDAD)

Apoyar el desarrollo de nuevos o mejorados productos, procesos y/o servicios, a partir de prototipos de baja resolución hasta su validación comercial, que aporten a la economía regional.

- Apoyar el desarrollo de nuevos o mejorados productos, servicios y/o procesos que generen valor a nivel regional y/o a nivel regional con potencial nacional.
 - Desarrollar y validar el modelo de negocios asociado a la innovación
 - Fortalecer las capacidades de innovación en las empresas.
- Subsidio de hasta **\$50.000.000**
 - Etapa 1 “Desarrollo”: \$30.000.000
 - Etapa 2 “Validación”: \$20.000.000
 - Cofinanciamiento diferenciado según tamaño de empresa:
 - Grande 40%
 - Mediana 60%
 - Mype 70%





(GÉNERO Y SUSTENTABILIDAD)

- **Beneficiario**
 - Personas jurídicas constituidas en Chile
 - Personas naturales, mayores de 18 años que cuenten con iniciación de actividades en un giro empresarial de primera categoría del impuesto a la renta.
- **Plazos**
 - Desarrollo: 12 meses
 - Validación: 12 meses
- **Criterios evaluación**
 - **25% Capacidades** (15% equipo, 10% beneficiario y asociados)
 - **30% Oportunidad** (15% Problema, 15% impacto)
 - **45% Solución** (20% grado innovación, 5% modelo de negocio, 20% metodología).





Apoyar proyectos de I+D+i con alto riesgo tecnológico y comercial para que escalen a nivel global.

- **Objetivos Específicos**

- Apoyar el desarrollo de nuevos productos, servicios y/o procesos de alta sofisticación tecnológica.
- Impulsar estrategias de comercialización del desarrollo.
- Apoyar las estrategias y el proceso de protección de propiedad intelectual, industrial y de la obtención de nuevas variedades vegetales.

- Subsidio de hasta **\$400.000.000**

- Cofinanciamiento.

Empresa Micro, Pequeña y Mediana 50% costo total.

Empresa Grande 40% costo total.





- **Beneficiario**
 - Personas jurídicas constituidas en Chile.
 - Personas naturales, mayores de 18 años, con iniciación de actividades en un giro empresarial de primera categoría.
- **Plazos 48 meses**

El plazo total del proyecto, incluidas sus prórrogas, no podrá superar los 60 (sesenta) meses.
- **Criterios evaluación**
 - **25% Oportunidad** (10% Problema que resuelve, 15% impacto económico).
 - **55% Solución** (25% Componente de Investigación, Desarrollo e Innovación (I+D+i), 10% modelo de negocios, 20% Plan de trabajo (metodología))
 - **20% Capacidades** (15% equipo, 5% Beneficiario e inversionistas).

▲▲ | SÚMATE A ▲▲ | LA ECONOMÍA CIRCULAR



(GÉNERO)

Potenciar el desarrollo de soluciones innovadoras bajo el marco de la economía circular, que permitan resolver desafíos de productividad y/o competitividad de las empresas nacionales, a través de su vinculación con entidades colaboradoras.

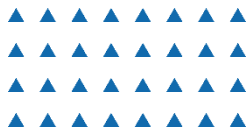
- **Objetivos específicos**

- Apoyar el desarrollo de nuevos o mejorados productos, servicios y/o procesos que generen valor agregado en la empresa, promoviendo su transición hacia una economía circular.
- Fomentar el desarrollo de proyectos colaborativos, vinculando a empresas capaces de ofrecer soluciones innovadoras relativas a la economía circular y empresas que necesiten apoyo para migrar hacia estos modelos de negocios.

- **Subsidio** de hasta \$15.000.000. Se podrán financiar actividades y gastos de contratación de hasta dos entidades colaboradoras y costos de tramitación de garantías.

- **Cofinanciamiento** diferenciado según tamaño de empresa:

- Grande 40% - Mediana 70% - Mype 80%





(GÉNERO)

- **Beneficiario**
 - Personas jurídicas constituidas en Chile.
 - Personas naturales, mayores de 18 años, con iniciación de actividades en un giro empresarial de primera categoría.
- **Plazos 9 meses prorrogable 12**
- **Criterios evaluación**
 - **20% Oportunidad** (10% Problema, 10% Rentabilidad)
 - **60% Solución** (20% grado innovación, 20% metodología, circularidad 20%)
 - **10% Impacto**
 - **10% Capacidades** (10% entidad colaboradora)

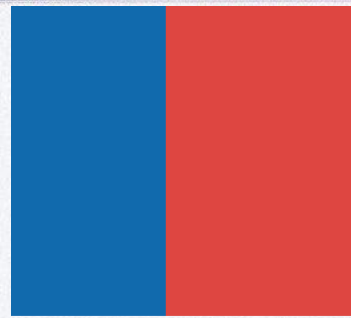


ADMISIBILIDAD

Se entenderá por proyectos de innovación basados en el principio de la **ECONOMÍA CIRCULAR**, a aquellos que se encuentren enmarcados dentro de al menos una de las siguientes categorías:

Economía Circular		CATEGORÍAS	
Uso y fabricación de productos más inteligentes	R0	Rechazar (Rehusar)	Innovaciones que vuelven a un producto redundante por vía de generar el abandono de su función o de ofrecer una alternativa para realizar la misma tarea con un producto radicalmente distinto (ej. eliminar por completo ciertos productos de uso cotidiano).
	R1	Repensar	Innovaciones que hacen que un producto se utilice de manera mucho más intensiva, por ejemplo, facilitando que se comparta entre varios usuarios.
	R2	Reducir	Innovaciones que incrementan la eficiencia de la manufactura o el uso de un producto, de manera que este consuma menos recursos naturales y materiales.
Extender la vida útil del producto y sus partes.	R3	Reusar	Innovaciones que logran que otros usuarios usen nuevamente un producto descartado pero en buenas condiciones y capaz de realizar su función original.
	R4	Reparar	Innovaciones que logran que se reparen y mantengan productos defectuosos, de manera que éstos puedan ser utilizados para sus funciones originales.
	R5	Restaurar (Reacondicionar)	Innovaciones que logran que se restauren y pongan al día productos antiguos.
	R6	Remanufacturar	Innovaciones que lleven al uso de partes de productos descartados en nuevos productos, de manera que éstas cumplan en éstos su función original.
	R7	Reutilizar	Innovaciones que lleven al uso de partes de productos descartados en nuevos productos, de manera que éstas cumplan en éstos una función diferente a la original.
Aplicación útil de materiales	R8	Reciclar	Innovaciones que busquen procesar materiales descartados para obtener materiales de la misma (alta) o de menor calidad.
	R9	Recuperar	Innovaciones que busquen recuperar energía a partir de material descartado.
Economía Lineal			

Fuente: Categorías de la Economía Circular. Fuente: The 9R Framework of Circular Approaches with the production chain in order of priority. Adapted from Potting et al., (2017, p. 5)



CORFO  8 
años

www.corfo.cl

innovacion@corfo.cl