

# FONTAR

Fondo Tecnológico Argentino



**Presidencia  
de la Nación**

**Ministerio de  
Ciencia, Tecnología  
e Innovación Productiva**



# INSTRUMENTOS DE FINANCIAMIENTO PARA LA INNOVACIÓN TECNOLÓGICA



Fondo Tecnológico Argentino (FONTAR)

# ACTIVIDADES DE INNOVACIÓN TECNOLÓGICA

CARACTERÍSTICAS	RIESGOS		
	INTANGIBLE		TANGIBLE
GENERALIDADES	<b>I+D</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Desarrollo de productos.</li> <li>• Innovación de productos y procesos.</li> <li>• Investigación aplicada.</li> <li>• Planta piloto.</li> </ul>	<b>MT</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Adquisición de equipos y de tecnología superior.</li> <li>• Automatizaciones.</li> <li>• Tecnologías de gestión y control de calidad.</li> <li>• Integración vertical.</li> </ul>	<b>INVERSIÓN</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Construcción de planta industrial.</li> <li>• Compra de equipamiento para nueva planta.</li> <li>• Escalamiento productivo.</li> </ul>
	SUBSIDIOS	<b>SUBSIDIOS</b>  Reembolso	<b>CRÉDITOS</b>  Anticipo



<b>I+D</b>	<b>CAPACIDADES PARA I+D</b>	<b>PROYECTOS ASOCIATIVOS</b>	<b>SERVICIOS TECNOLÓGICOS</b>
<p><b>ANR PDT</b></p> <p>Aportes No Reembolsables Desarrollo Tecnológico</p>	<p><b>ANR TEC</b></p> <p>Aportes No Reembolsables Tecnología</p>	<p><b>FIT PDP</b></p> <p>Fortalecimiento de la Innovación Tecnológica Proyectos de Desarrollo de Proveedores</p>	<p><b>ARSET</b></p> <p>Aportes Reembolsables para la Prestación y Consolidación de Servicios Tecnológicos</p>
<p><b>ANR INTERNACIONAL</b></p> <p>Aportes No Reembolsables Desarrollo Tecnológico Internacional</p>	<p><b>RRHH AC</b></p> <p>Recursos Humanos Altamente Calificados</p>	<p><b>FIT AP</b></p> <p>Fortalecimiento de la Innovación Tecnológica Aglomerados Productivos</p>	<p><b>FIN SET</b></p> <p>Financiamiento para el fortalecimiento de las capacidades para la prestación de Servicios Tecnológicos</p>
<p><b>ANR PLAN ARGENTINA INNOVADORA 2020</b></p> <p>Aportes No Reembolsables para innovación y desarrollo tecnológico focalizados</p>	<p><b>ANR I+D</b></p> <p>Aportes No Reembolsables Investigación + Desarrollo</p>	<p><b>MODERNIZACIÓN TECNOLÓGICA</b></p>	<p><b>CEN-TEC</b></p> <p>Centros de Desarrollo Tecnológico</p>
<p><b>CF I+D</b></p> <p>Crédito Fiscal Investigación + Desarrollo</p>	<p><b>ASISTENCIA TÉCNICA</b></p>	<p><b>CAE</b></p> <p>Créditos a Empresas</p>	<p><b>PATENTAMIENTO</b></p>
<p><b>ANR P+L</b></p> <p>Aportes No Reembolsables Producción Más Limpia</p>	<p><b>CT-G</b></p> <p>Consejerías Tecnológicas Grupales</p>	<p><b>ART. N° 2</b></p> <p>Beneficios promocionales</p>	<p><b>ANR PATENTES</b></p> <p>Aportes No Reembolsables Patentes</p>
	<p><b>CT-I</b></p> <p>Consejerías Tecnológicas Individuales</p>	<p><b>CF MT</b></p> <p>Crédito Fiscal Modernización Tecnológica</p>	



**INSTRUMENTO DE  
PROMOCIÓN Y FINANCIAMIENTO**

---

# **ANR PDT**

Aportes No Reembolsables  
Proyectos de Desarrollo  
Tecnológico





## OBJETIVO

Mejorar las estructuras productivas y la capacidad innovadora de las empresas, que conduzcan a generar Innovaciones a nivel nacional de productos y/o procesos.

## PROYECTOS ELEGIBLES

- Desarrollo de tecnología a escala piloto y prototipo.
- Desarrollo innovativo de nuevos procesos y productos a escala piloto o de prototipo.
- Producción de conocimientos aplicables a una solución tecnológica, cuyo desarrollo alcanza una escala de laboratorio o equivalente.
- Modificación de procesos productivos que impliquen esfuerzos relevantes de ingeniería.

## CARACTERÍSTICAS DEL INSTRUMENTO

<b>Beneficio</b>	Subsidio en efectivo
<b>Modalidad</b>	Convocatoria
<b>Frecuencia</b>	3 llamados por año
<b>Operatoria</b>	Reembolso de pago hecho
<b>Monto</b>	Hasta \$ 1.700.000/ hasta el 50%
<b>Beneficiarios</b>	PyMEs y Personas Físicas
<b>Plazo</b>	Hasta 36 meses
<b>Financia</b>	I+D



## INSTRUMENTO DE PROMOCIÓN Y FINANCIAMIENTO

---

### **ANR PLAN ARGENTINA INNOVADORA 2020**

Aportes No Reembolsables  
para proyectos de innovación y  
desarrollo tecnológico  
focalizados





### OBJETIVO

Financiar parcialmente proyectos de Investigación y Desarrollo (I+D) que tengan como meta mejorar las estructuras productivas y la capacidad innovadora de las empresas de distintas ramas de actividad, mediante “proyectos de innovación y desarrollo tecnológico”, que conduzcan a generar innovaciones a nivel nacional de productos y/o procesos en alguno de los temas estratégicos del “Plan Argentina Innovadora 2020”.

Para el logro de estos objetivos, es importante articular los impulsos emprendedores de las empresas, con las capacidades de las instituciones científico-tecnológicas de todo el país.

### CARACTERÍSTICAS DEL INSTRUMENTO

<b>Beneficio</b>	Subsidio en efectivo
<b>Modalidad</b>	Convocatoria
<b>Frecuencia</b>	3 Fases
<b>Operatoria</b>	Reembolso de pago hecho
<b>Monto</b>	Hasta \$ 1.700.000/ hasta el 65%
<b>Beneficiarios</b>	PyMEs o grupo de PyMEs
<b>Plazo</b>	Hasta 36 meses
<b>Financia</b>	I+D





## NSPE

Los Núcleos Socio-Productivos Estratégicos combinan el aprovechamiento de las potencialidades que ofrecen las tecnologías de propósito general en distintos sectores socio-productivos y en entornos territoriales determinados, a fin de generar ganancias cualitativas significativas en competitividad productiva, mejoramiento de la calidad de vida de la población y posicionamiento en términos de tecnologías emergentes y desarrollos tecnológicos esperables en el mediano y largo plazo.

## SECTORES GENERALES



AGROINDUSTRIA



ENERGÍA



AMBIENTE Y DESARROLLO  
SUSTENTABLE



INDUSTRIA



DESARROLLO SOCIAL



SALUD

## TECNOLOGIAS DE USO GENERAL

**BIO / Nano / Tics**



## INSTRUMENTO DE PROMOCIÓN Y FINANCIAMIENTO

---

# ART. N° 2

Beneficios Promocionales





## OBJETIVO

Realizar adaptaciones y mejoras, desarrollos tendientes a adecuar tecnologías y a introducir perfeccionamiento de productos y procesos con bajo nivel de riesgo técnico.

## CARACTERÍSTICAS DEL INSTRUMENTO

<b>Beneficio</b>	Crédito FONTAR (sin bancos)
<b>Modalidad</b>	Ventanilla Permanente
<b>Tasa</b>	8%
<b>Gracia</b>	Hasta 2 años
<b>Monto</b>	Hasta \$ 2.500.000 y hasta el 80%
<b>Beneficiarios</b>	PyMEs
<b>Plazo</b>	Hasta 36 meses
<b>Amortización</b>	Hasta 4 años



**INSTRUMENTO DE  
PROMOCIÓN Y FINANCIAMIENTO**

---

**CAE**

Créditos a Empresas



**FONDOS  
PROPIOS**

## OBJETIVO

Mejorar la competitividad de empresas productoras de bienes y servicios a través de la Modernización Tecnológica de productos o procesos.

## CARACTERÍSTICAS DEL INSTRUMENTO

<b>Beneficio</b>	Crédito
<b>Modalidad</b>	Ventanilla Permanente
<b>Montos</b>	Entre \$1,000,000 Y \$8,000,000 s/bancos
<b>Beneficiarios</b>	PyMEs y grandes hasta \$250/ 300MM
<b>Gracia</b>	Hasta 4 años
<b>Amortización</b>	Hasta 5 años
<b>Tasa</b>	Hasta 12%
<b>Financia</b>	Modernización Tecnológica

## FINANCIA

- Reingeniería de procesos
- Análisis de tecnologías
- Desarrollo de actividades de diseño
- Participación en la introducción de sistemas de gestión de la calidad
- Incorporación de tecnologías de información
- Incorporación de sistemas de control estadístico de procesos, etc.

## LISTADO DE BANCOS ADHERIDOS A LA LÍNEA CAE

Banco de la Nación Argentina

Banco Francés

Banco de la Provincia de Buenos Aires

Banco Meridian

Banco Finansur

Banco Galicia

Banco Credicoop Coop. Ltda.

Banco Comafi

**CAE BICE (\*) Requiere I+D**



**INSTRUMENTO DE  
PROMOCIÓN Y FINANCIAMIENTO**

---

# **ANR CT**

**Aportes No Reembolsables  
Consejerías Tecnológicas**



## OBJETIVOS

Ayudar a PyMEs, individual o colectivamente, a identificar y solucionar retos tecnológicos que afecten a su competitividad mediante el apoyo de consejeros tecnológicos expertos en su sector de actividad.

## EXPRESIÓN DE INTERÉS (EI)

Permite describir brevemente el proyecto y obtener por parte de FONTAR una primera respuesta acerca del encuadre del mismo en un plazo de 10 días hábiles, para luego proceder a la presentación formal.

## CARACTERÍSTICAS DEL INSTRUMENTO

<b>Beneficio</b>	Subsidio en efectivo
<b>Modalidad</b>	Ventanilla permanente
<b>Beneficiarios</b>	PyMEs
<b>Operatoria</b>	Reembolso de pago hecho
<b>Plazo</b>	Hasta 12 meses
<b>Aporte</b>	Aportes No Reembolsables (ANR)
<b>Modalidad</b>	<b>Consejerías Individuales</b> (1 PyME) Hasta \$ 120.000 - Hasta 60%
	<b>Consejerías Grupales</b> (Min. 3 PyME) Hasta \$ 1.600.000 - Hasta 80% Max / Emp. = Ind.



## EJEMPLOS de CT

### Buenas Prácticas Agrícolas:

- Manejo integrado de plagas
- Manejo del riego
- Control de Heladas.
- Manejo de productos fitosanitarios y envases vacíos de productos fitosanitarios
- Condiciones laborales.

### Actividad Forestal

- Aplicación de imágenes fotográficas y/o satelitales.
- Técnicas de micro y macro-propagación.
- Condiciones laborales.



**INSTRUMENTO DE  
PROMOCIÓN Y FINANCIAMIENTO**

---

**RRHH AC**

Recursos Humanos Altamente  
Calificados



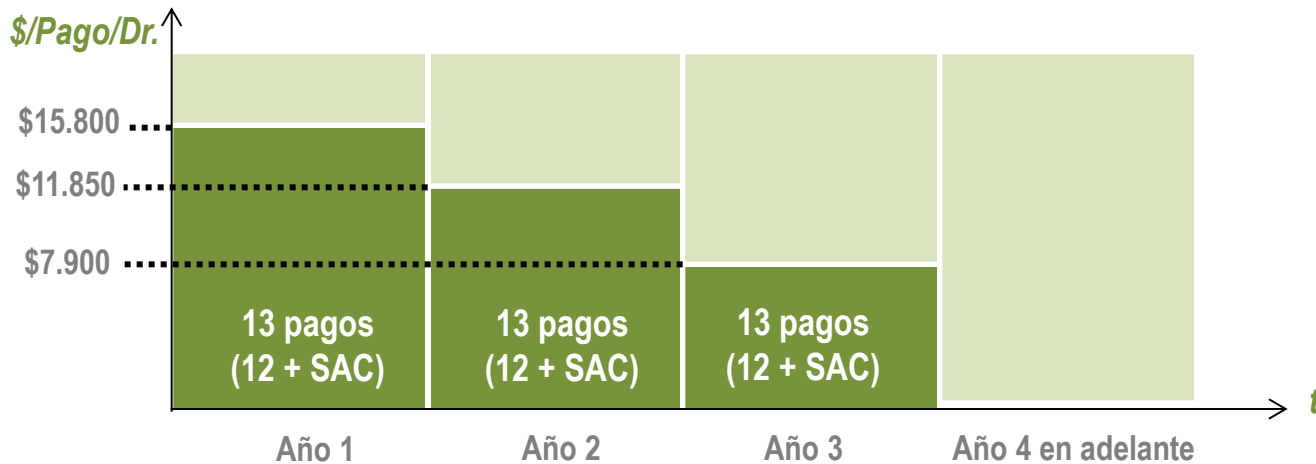
## OBJETIVOS

Incorporación de profesionales altamente calificados con título de doctor al sector productivo de manera permanente.

## CARACTERÍSTICAS DEL INSTRUMENTO

<b>Beneficio</b>	Subsidio en efectivo aplicado al costo laboral
<b>Modalidad</b>	Ventanilla Permanente
<b>Beneficiarios</b>	PyMEs o grandes
<b>Sectores</b>	Sin restricciones
<b>Plazo</b>	3 años
<b>Aportes</b>	Aportes No reembolsables (ANR)

## FINANCIAMIENTO



Subsidio FONTAR	Hasta 80% CE Hasta \$15.800	Hasta 60% CE Hasta \$11.850	Hasta 40% CE Hasta \$7.900
Subsidio anual	\$205.400	\$154.050	\$102.700
Subsidio acum.	\$205.400	\$359.450	\$462.150

Costo Empresa	Aportes patronales
Bruto	Retenc. empleado
Neto	Sueldo de bolsillo

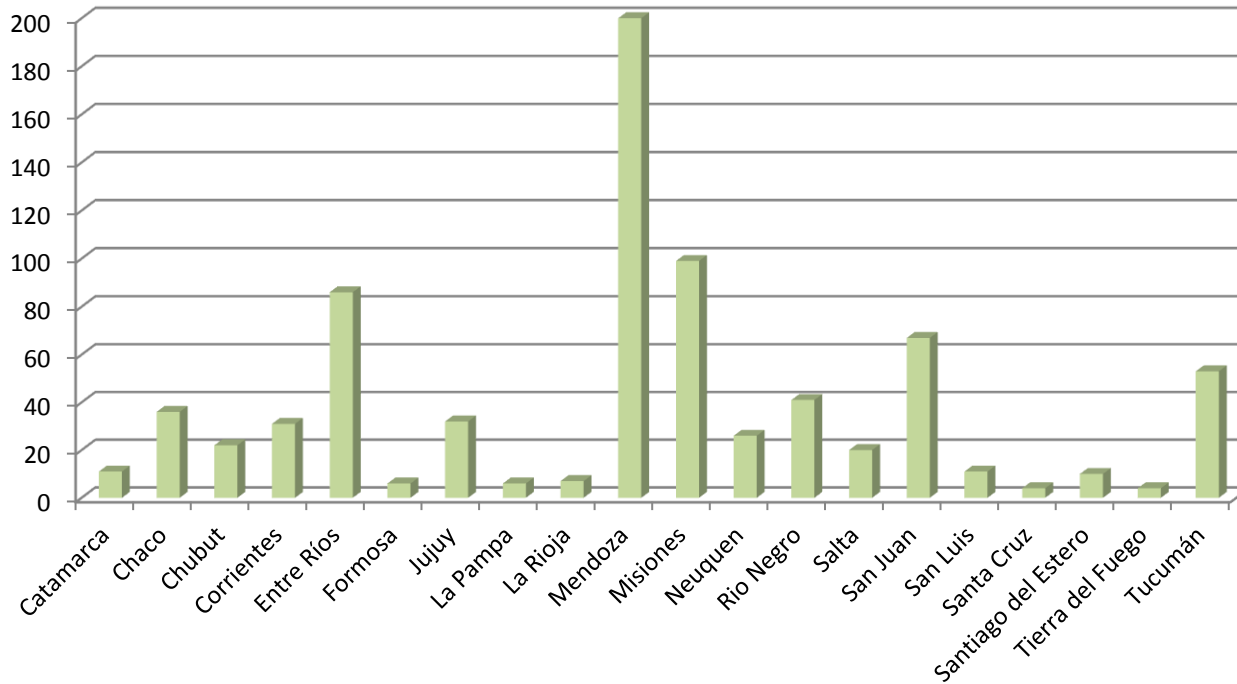
## PROYECTOS DESTACADOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Proyecto N°	Empresa	Título del Proyecto
MI 001/06 ANR 001/08	LORY JORGE ENRIQUE	PROTOTIPO DE COSECHADORA DE TE





## PROYECTOS POR PROVINCIA NETO DE ZONA NÚCLEO



# POR MÁS INFORMACIÓN

Godoy Cruz 2370 piso 1 (C1425FQD) CABA | (011) 4899-5300

[www.agencia.mincyt.gov.ar](http://www.agencia.mincyt.gov.ar)



**Presidencia  
de la Nación**

Ministerio de  
Ciencia, Tecnología  
e Innovación Productiva

