



CATEDRA TECNOLOGÍA INDUSTRIAL

Tema 2

2015

Organismos públicos relacionados con CyT

Marco normativo. SECYT, UVT, Agencia, FONCYT, FONTAR

Financiamiento.

Capital de riesgo

Situación en Mendoza

Principales instituciones publicas nacionales y provinciales relacionadas con la CYT: INTI, INTA, CNEA, CRICYT, Proyecto Pier Auger, Fuesmen, Iscamen





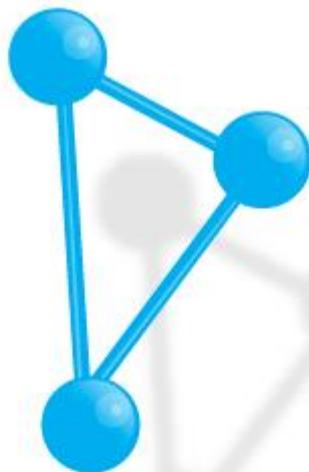
Ministerio de
**Ciencia, Tecnología
e Innovación Productiva**
Presidencia de la Nación

www.mincyt.gov.ar

Establece políticas y coordina acciones orientadas a fortalecer la capacidad del país para dar respuesta a problemas sectoriales y sociales prioritarios.

Contribuye a incrementar la competitividad del sector productivo, sobre la base del desarrollo de un nuevo patrón de producción basado en bienes y servicios con mayor densidad tecnológica





ARGENTINA INNOVADORA 2020
PLAN NACIONAL DE CIENCIA,
TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN
Lineamientos estratégicos 2012-2015



Áreas Estratégicas/ Prioritarias

Áreas-Problema-Oportunidad

1. Marginalidad, discriminación y derechos humanos
2. Competitividad de la industria y modernización de sus métodos de producción
3. Competitividad y diversificación sustentable de la producción agropecuaria
4. Conocimiento y uso sustentable de los recursos naturales renovables y protección del medio ambiente
5. Infraestructura y Servicios de Transporte
6. Infraestructura energética. Uso racional de la energía
7. Prevención y atención de la salud
8. Políticas y gestión del Estado
9. Política y Gestión Educativa

<http://www.agencia.mincyt.gob.ar/upload/Areas-estrategicas-prioritarias.pdf>

Áreas Temáticas

Con énfasis en aspectos sociales y ambientales

- Estado y Sociedad y Calidad de Vida
- Trabajo, Empleo y Protección Social
- Educación
- Violencia Urbana y Seguridad Pública
- Medio Ambiente y Remediación de la Contaminación Ambiental
- Recursos Mineros
- Recursos del Mar y de la Zona Costera
- Sustentabilidad de la Producción Agropecuaria y Forestal

<http://www.agencia.mincyt.gob.ar/upload/Areas-estrategicas-prioritarias.pdf>

Áreas Temáticas

Con énfasis en aspectos productivos y tecnológicos

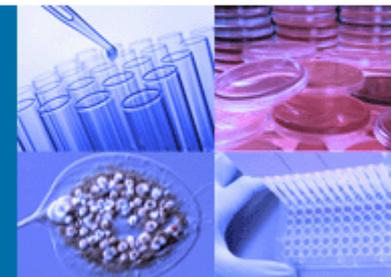
- Agroindustrias y Agroalimentos
- Energía
- Materiales
- Microelectrónica
- Matemática Interdisciplinaria
- Biotecnología
- Tecnologías Biomédicas
- Nanotecnología
- Tecnología de la Información y las Comunicaciones
- Tecnología Espacial
- Tecnología Nuclear

<http://www.agencia.mincyt.gob.ar/upload/Areas-estrategicas-prioritarias.pdf>

INFORMACIÓN PARA:

- Empresas
- Investigadores
- Instituciones

Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica



INFORMACIÓN SOBRE:

> La Agencia

- > Presidencia
- > Historia
- > Estructura de la Agencia
- > Resoluciones de Directorio
- > Cooperación
- > Biblioteca de Documentos
- > Información Estadística
- > Novedades

La Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica es un organismo nacional dependiente del Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva, dedicado a la promoción de actividades relacionadas a la ciencia, la tecnología y la innovación productiva.

La Agencia a través de sus cuatro Fondos – Fondo para la Investigación Científica y Tecnológica (FONCyT), Fondo Tecnológico Argentino (FONTAR), Fondo Fiduciario de Promoción de la Industria del Software (FONSOFT) y Fondo Argentino Sectorial (FONARSEC) - promueve el financiamiento de proyectos tendientes a mejorar las condiciones sociales, económicas y culturales en la Argentina.

- > FONCyT
- > FONTAR
- > FONSOFT
- > FONARSEC
- > Convocatorias Abiertas
- > Áreas Destacadas
- > Personal Contratado

Las líneas de financiamiento cubren una amplia variedad de destinatarios desde científicos dedicados a investigación básica, hasta empresas interesadas en mejorar su competitividad a partir de la innovación tecnológica.

- Fondo para la Investigación Científica y Tecnológica (FONCyT)
- Fondo Tecnológico Argentino (FONTAR)
- Fondo Fiduciario de Promoción de la Industria del Software (FONSOFT)
- Fondo Argentino Sectorial (FONARSEC)



Líneas de la Agencia: FONTAR – FONCYT- FONSOFT - FONARSEC

¿Qué se puede financiar?

Modernización Tecnológica. Compra de maquinaria, modificación o mejora de tecnologías de productos o procesos, etc.

Desarrollo Tecnológico. Desarrollo innovativo de nuevos procesos y productos.

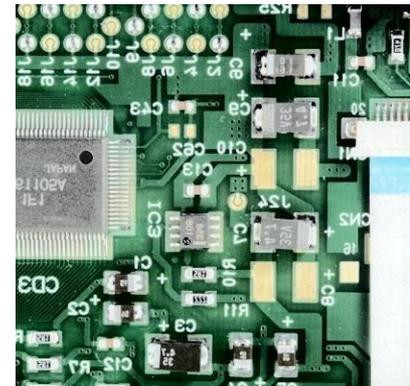
Aglomerados productivos. Proyectos desarrollados por clusters de conocimiento y por aglomerados productivos.

Gastos de Patentamiento

Laboratorios de I+D en empresas

Consejerías Tecnológicas Grupo de empresas asesorado por especialistas para el diagnóstico y resolución de problemas tecnológicos.

Nuevas empresas de base tecnológica (NEBT)





MARCO NORMATIVO

Ley Marco de Ciencia, Tecnología e Innovación 25.467/01 – Sep 2001

Establece el Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación, los objetivos de la política científica y tecnológica nacional, las responsabilidades del Estado Nacional, la estructura del sistema y su planificación. Define el financiamiento de las actividades de investigación y desarrollo (I+D) y su evaluación.

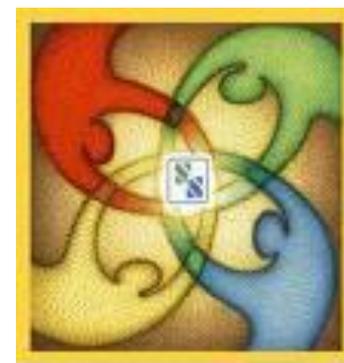
Ley de Promoción y Fomento de la Innovación Tecnológica (Nº 23.877 FONTAR)

Su objeto es mejorar la actividad productiva y comercial, a través de la promoción y fomento de la investigación y desarrollo, la transmisión de tecnología, la asistencia técnica y todos aquellos hechos innovadores.

Unidades de Vinculación Tecnológica (UVT)

Las Unidades de Vinculación Tecnológica (UVT) son entidades a las cuales pueden recurrir las empresas cuando planifican la presentación de un proyecto, dado que brindan asistencia a la formulación y a la vinculación entre Instituciones de Ciencia y Tecnología y el sector privado.

Las UVTs tienen como misión asistir a las empresas en el desarrollo de proyectos que tengan como fin el mejoramiento de actividades productivas y comerciales. Fomentan innovaciones que impliquen investigación y desarrollo, transmisión de tecnología y asistencia técnica. Las UVTs aportan su estructura jurídica para facilitar la gestión, organización y el gerenciamiento de los proyectos





FINANCIAMIENTO



Crédito: del latín credere = confianza.

Los bancos no creen en las PYMES y exigen ratios de difícil cumplimiento para las PYMES.

Bancos se limitan a operaciones activas y pasivas.

Tasa activa = Tasa pasiva + Gastos administrativos + Ganancia + Riesgo.

Riesgo: todos pagan por el riesgo de algunos.

La SGR cubre e ese riesgo. Muy extendida en España e Italia

Otras formas de financiación: warrant, leasing, alquiler de garantías bancarias (colateral), factoring



FONAR

FONDO TECNOLÓGICO ARGENTINO (**FONAR**). Herramienta de la Agencia que promueve y financia la actividad de innovación, el desarrollo y la vinculación tecnológica, en proyectos cofinanciados con el **sector productor** de bienes y servicios o demandante de necesidades sociales.

Otorga **ANR** (aportes no reembolsables) por el 50 por ciento del costo total del proyecto con un máximo de \$ 1.700.000 por proyecto.

<http://www.agencia.mincyt.gob.ar/frontend/agencia/fondo/fontar>



FONCYT

A través del FONDO PARA LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA (**FONCyT**) promueve y financia las diferentes áreas del **conocimiento científico y tecnológico**, tanto en temáticas básicas como aplicadas y del desarrollo tecnológico.

<http://www.agencia.mincyt.gob.ar/frontend/agencia/fondo/foncyt>

FONTAR

Fondo Tecnológico
Argentino

 INNOVACION
TECNOLOGICA

 EMPRESAS E
INSTITUCIONES
PRESTADORAS
DE SERVICIOS

 SUBSIDIOS,
PRESTAMOS E
INCENTIVOS
FISCALES

FINANCIA

EN

A TRAVES
DE

FONCYT

Fondo para la
Investigación
Científica y
Tecnológica

 INVESTIGACION

 INSTITUCIONES
S/ FINES DE
LUCRO

 SUBSIDIOS

INSTRUMENTOS DE PROMOCIÓN Y FINANCIAMIENTO

La Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica (ANPCyT) apoya, a través del Fondo Tecnológico Argentino (FONTAR), proyectos dirigidos al mejoramiento de la productividad del sector privado a través de la innovación tecnológica.

CONVOCATORIA PÚBLICA

VENTANILLA PERMANENTE

INSTRUMENTOS ANTERIORES

TODOS

Investigación y Desarrollo

FONTAR - CONVOCATORIA PÚBLICA

**Aportes No Reembolsables
Desarrollo Tecnológico (ANR
PDT)**

CONVOCATORIAS
ABIERTAS

CONVOCATORIAS
EN EVALUACIÓN

CONVOCATORIAS
ANTERIORES

VER MÁS

FONTAR - CONVOCATORIA PÚBLICA

**Aportes No Reembolsables
Investigación + Desarrollo
(ANR I+D)**

CONVOCATORIAS
ABIERTAS

CONVOCATORIAS
EN EVALUACIÓN

CONVOCATORIAS
ANTERIORES

VER MÁS

FONTAR - CONVOCATORIA PÚBLICA

**Aportes No Reembolsables
Producción Más Limpia
(ANR P+L)**

CONVOCATORIAS
ABIERTAS

CONVOCATORIAS
EN EVALUACIÓN

CONVOCATORIAS
ANTERIORES

VER MÁS

FONTAR - CONVOCATORIA PÚBLICA

**Aportes No Reembolsables
Biotecnología,
Nanotecnología y TIC (ANR
BIO NANO TIC)**

CONVOCATORIAS
ABIERTAS

CONVOCATORIAS
EN EVALUACIÓN

CONVOCATORIAS
ANTERIORES

VER MÁS

FONTAR - CONVOCATORIA PÚBLICA

**Aportes No Reembolsables
Internacional (ANR INT)**

CONVOCATORIAS
ABIERTAS

CONVOCATORIAS
EN EVALUACIÓN

CONVOCATORIAS
ANTERIORES

VER MÁS

FONTAR - CONVOCATORIA PÚBLICA

ANR Tecnología (ANR Tec)

CONVOCATORIAS
ABIERTAS

CONVOCATORIAS
EN EVALUACIÓN

CONVOCATORIAS
ANTERIORES

VER MÁS

Proyectos Asociativos

FONTAR - CONVOCATORIA PÚBLICA

Fortalecimiento de la
Innovación Tecnológica
Proyectos de Desarrollo de
Proveedores (FIT PDP (CP))

CONVOCATORIAS
ABIERTAS

CONVOCATORIAS
EN EVALUACIÓN

CONVOCATORIAS
ANTERIORES

VER MÁS

FONTAR - VENTANILLA PERMANENTE

Fortalecimiento de la
Innovación Tecnológica
Proyectos de Desarrollo de
Proveedores (FIT PDP (VP))

VENTANILLA
ABIERTA

VENTANILLA
CERRADA

VER MÁS

FONTAR - VENTANILLA PERMANENTE

Fortalecimiento de la
Innovación Tecnológica
Aglomerados Productivos
(FIT AP)

VENTANILLA
ABIERTA

VENTANILLA
CERRADA

VER MÁS

Modernización Tecnológica

FONTAR - CONVOCATORIA PÚBLICA

Crédito Fiscal
Modernización Tecnológica
(CF MT)

CONVOCATORIAS
ABIERTAS

CONVOCATORIAS
EN EVALUACIÓN

CONVOCATORIAS
ANTERIORES

VER MÁS

FONTAR - CONVOCATORIA PÚBLICA

Créditos para la Mejora de
la Competitividad (CRE CO)

CONVOCATORIAS
ABIERTAS

CONVOCATORIAS
EN EVALUACIÓN

CONVOCATORIAS
ANTERIORES

VER MÁS

FONTAR - VENTANILLA PERMANENTE

Art. 2do del reglamento de
beneficios promocionales
de la Ley 23.877 (Art. N° 2 -
Ley 23.877)

VENTANILLA
ABIERTA

VENTANILLA
CERRADA

VER MÁS

FONTAR - VENTANILLA PERMANENTE

Créditos a Empresas (CAE)

VENTANILLA
ABIERTA

VENTANILLA
CERRADA

VER MÁS

FONTAR - VENTANILLA PERMANENTE

Créditos a Empresas Banco
de Inversión y Comercio
Exterior (CAE BICE)

VENTANILLA
ABIERTA

VENTANILLA
CERRADA

VER MÁS



ACTIVIDADES DE INNOVACION TECNOLOGICA

I+D

Modern. Tecnológica

Inversión

CARACTERÍSTICAS

Riesgo

Intangibles

Tangibles

GENERALIDADES

Desarrollo de
productos

Innovación en productos

Innovación en procesos

Investigación aplicada

Planta piloto

Adquisición de equipos
de tecnología superior

Automatizaciones

Tecnologías de gestión
y control de calidad

Integración vertical

Constr. de planta industrial

Compra de equipamiento
para nueva planta

Escalamiento productivo

FINANCIAMIENTO

SUBSIDIOS

Reembolso

CREDITOS

Anticipo



Art. 2 – Créditos para Modernización Tecnológica

INDIVIDUALES - CREDITOS

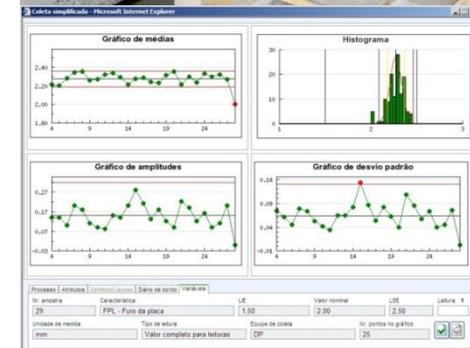
Objetivo: Realizar adaptaciones y mejoras, desarrollos tendientes a adecuar tecnologías y a introducir perfeccionamiento de productos y procesos con bajo nivel de riesgo técnico.



**Art. 2
Ley 23.877**

Características del financiamiento

Beneficio	Crédito FONTAR (sin bancos)
Modalidad	Ventanilla Permanente
Monto	\$ 1.000.000 y hasta el 80%
Tasa	Eurozona Main refinancing operations (fixed rate) del Banco Central Europeo (ECB).
Gracia	Hasta 4 años
Amortización	Hasta 4 años
Beneficiarios	PyMEs
Plazo	Hasta 36 meses
Financia	MT





FIT-PDP – Fort. a la Innov. Technol. en Proy. de Desarrollo de Prov.

ASOCIATIVOS – SUBSIDIOS + CREDITOS

Objetivo: Fortalecer la competitividad de cadenas productivas.



**Banco
Interamericano
de Desarrollo
(IDB)**

Características del financiamiento

Beneficio	Mixto: Créditos y Subsidio
Modalidad	Ventanilla Permanente
Disponible	U\$S 10.000.000
Monto	\$ 4.000.000 (PUF)
Beneficiarios	Tractora + PyMEs proveedoras
Plazo	24 meses
Financia	<ul style="list-style-type: none"> • Tecnologías de información, comunicación, gestión, trazabilidad, control de calidad, etc. al proceso productivo. • Tecnologías de procesos. • Equipos para producción y el esfuerzo de ingeniería asociado al mismo..





FONSOFT

Fondo Fiduciario de Promoción de la Industria del Software

Creado en el 2004, a partir de la sanción de la Ley de Promoción de la Industria del Software (Ley 25.922).

10 millones de pesos para financiar diferentes actividades a través de convocatorias de créditos y subsidios que serán administrados por la Agencia.

Financia con un máximo de \$ 400.000 proyectos de creación de observatorios para conocer la utilización de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (TICs) en la actividad PyME. Los beneficiarios serán instituciones públicas y privadas sin fines de lucro y se podrán conformar redes de instituciones a efectos de la presentación de proyectos a nivel nacional

El software argentino atraviesa una etapa de plena expansión. Exporta programas y servicios por unos 300 millones de dólares, y emplea el doble del personal que la industria automotriz.

FONARSEC – FONDO ARGENTINO SECTORIAL

FONARSEC

Fondo Argentino Sectorial

CONTACTARSE
CON EL FONDO 

Construyendo y consolidando puentes entre el conocimiento, la empresa y la sociedad

La Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica (ANPCyT) apoya, a través del Fondo Argentino Sectorial (FONARSEC), proyectos y actividades cuyo objetivo sea desarrollar capacidades críticas en áreas de alto impacto potencial y transferencia permanente al sector productivo.



AREAS POTENCIALES

El objetivo de estas áreas es acelerar el desarrollo de **proyectos público-privados**, crear o expandir centros de investigación orientados al sector productivo, desarrollando una fuerte plataforma local que pueda ser compartida por varias empresas y/o instituciones. Las áreas potenciales son: Salud, Energía, Agroindustria, Desarrollo social, TICs, Nanotecnología, Biotecnología, Ambiente y cambio climático.

<http://www.agencia.mincyt.gob.ar/frontend/agencia/fondo/fonarsec>

LÍNEAS DEL MINISTERIO DE INDUSTRIA



Presidencia
de la Nación

Ministerio de
Industria

INDUSTRIA
ARGENTINA
ORGULLO NACIONAL

Todo el siti

Buscar por...



JÓVENES

PYMES

GRANDES
EMPRESAS

POLÍTICA INDUSTRIAL

PLAN ESTRATÉGICO 20 20

DESARROLLO DE PROVEEDORES

DESARROLLO FEDERAL

PARQUES INDUSTRIALES

TECNOLOGÍA INDUSTRIAL

PROPIEDAD INDUSTRIAL

CERTIFICACIONES DE CALIDAD

INTEGRACIÓN DIGITAL

DI SEÑO

EMPRENDEDORISMO

MEDIO AMBIENTE

CENTRO DE ESTUDIOS PARA LA
PRODUCCION

ORIENTACIÓN AL EMPRESARIO

SEGUIMIENTO DE EXPEDIENTES

TRÁMITES
MESA DE ENTRADAS

AGENDA DEL MINISTERIO

PYMES

FONAPYME EFICIENCIA ENERGÉTICA

Fonapyme Eficiencia Energética

El Llamado a Concurso Público de Proyectos Fondo Argentino de eficiencia Energética (FAEE I) está dirigido a apoyar Micro, Pequeñas y Medianas Empresas (MiPyMEs) que presenten proyectos de inversión... [Ver más.](#)

FONDYF

Fondo Nacional para el Desarrollo y Fortalecimiento de las MiPyMEs

El Fondo Nacional para el Desarrollo y Fortalecimiento de las Micro, Pequeñas y Medianas Empresas (FONDyF) otorga créditos para proyectos de inversión tendientes a incrementar la capacidad y eficiencia... [Ver más.](#)

CAPACITACIÓN PYME

Programa Nacional de Capacitación

Herramienta de capacitación que tiene como objetivo central promover cambios paradigmáticos en la gestión de las empresas, contribuyendo a aumentar la competitividad a través de la formación de sus... [Ver más.](#)

FONAPYME

Fondo Nacional para el Desarrollo de la Micro, Pequeña y Mediana Empresa

El Fondo Nacional para el Desarrollo de la Micro, Pequeña y Mediana Empresa – FONAPYME – otorga créditos de mediano y largo plazo para proyectos de inversión de PyMEs... [Ver más.](#)

FONAPYME INDUSTRIA

Fonapyme Industria

El Fondo Nacional para el Desarrollo de la Micro, Pequeña y Mediana Empresa – FONAPYME – otorga créditos de mediano y largo plazo para proyectos de inversión de PyMEs... [Ver más.](#)

CRÉDITO FISCAL PARA CAPACITACIÓN

Régimen de Crédito Fiscal para Capacitación

Permite a las pymes obtener reintegros por sobre la inversión que realicen en la capacitación de sus recursos humanos, ya sea en actividades abiertas, dictadas en instituciones públicas o... [Ver más.](#)

CRÉDITO FISCAL PARA INSTITUCIONES

Régimen de Crédito Fiscal para Instituciones

Permite a las empresas solicitantes de este beneficio ceder su Crédito Fiscal para financiar la creación de centros de formación y aulas virtuales en los parques industriales registrados... [Ver más.](#)

FOGAPYME

Fondo de Garantía para la Micro, Pequeña y Mediana Empresa

Reducir el riesgo crediticio de las Sociedades de Garantía Recíproca (SGRs)/ Fondos de Garantía a través del reaflanzamiento de garantías ya emitidas para incrementar su capacidad de otorgamiento de... [Ver más.](#)

<http://www.industria.gov.ar/category/destinatario/pymes/>

CRÉDITO FISCAL PARA CAPACITACIÓN



Presidencia
de la Nación

Ministerio de
Industria



INDUSTRIA
ARGENTINA
ORGULLO NACIONAL

Todo el sitio ▾

Buscar por...



JÓVENES

PYMES

GRANDES
EMPRESAS

POLÍTICA INDUSTRIAL

PLAN ESTRATÉGICO 20 20

DESARROLLO DE
PROVEEDORES

DESARROLLO FEDERAL

PARQUES INDUSTRIALES

TECNOLOGÍA INDUSTRIAL

PROPIEDAD INDUSTRIAL

Régimen de Crédito Fiscal para Capacitación

Permite a las pymes obtener reintegros por sobre la inversión que realicen en la capacitación de sus recursos humanos, ya sea en actividades abiertas, dictadas en instituciones públicas o privadas; o cerradas, como cursos a medida de la empresa.

El beneficio se hace efectivo a través de la emisión de un certificado de Crédito Fiscal (bono electrónico) aplicable a la cancelación de impuestos nacionales.

El reintegro puede ser desde el 40% y alcanzar el 90% del monto de las actividades de capacitación si se cumplen con los requisitos de priorización: localización productiva de las empresas, actividad económica, tipo de actividad de capacitación, rango de facturación y temáticas y destinatarios.

MENU

- ➔ Régimen de Crédito Fiscal para Capacitación
- ➔ ¿Qué es el programa de Crédito Fiscal para Capacitación?
- ➔ ¿Cómo participar del Programa?
- ➔ Documentación
- ➔ Normativa
- ➔ Contáctenos

Reintegra los gastos de capacitación de las Micro, Pequeñas y Medianas Empresas hasta un tope equivalente al 8% de su Masa Salarial.

El reintegro consiste en la emisión y entrega de un Certificado de Crédito Fiscal endosable, el cual puede aplicarse al pago de impuestos nacionales (Impuesto a las Ganancias, Ganancia Mínima Presunta, IVA, Impuestos internos, etc.).

<http://www.industria.gob.ar/credito-fiscal-capacitacion/>

Clasificación de PYMES

Res 50/13

SECTOR				
Agropecuario	Industria y Minería	Comercio	Servicios	Construcción
54.000.000	183.000.000	250.000.000	63.000.000	84.000.000

<http://www.industria.gob.ar/expertos-pyme/mas-informacion/>

PYMES ARGENTINAS *PROTAGONISTAS DEL MODELO PRODUCTIVO CON INCLUSIÓN*
SON EL MOTOR DE LA INDUSTRIA Y EL EMPLEO

EN NÚMEROS

» **99%**
del total de
las empresas

» **60%**
del empleo

» **45%**
de las
ventas totales

» **603.000**
empresas
(10% industriales)

» **229.000**
Pymes creadas
en la última década

Programa Federal de Producción Limpia y Consumo Sustentable



Secretaría de Ambiente de la Nación y Secretaría de Medio Ambiente de Mendoza, con fondos del Banco Interamericano de Desarrollo (BID)

Requiere que 10 a 20 PYMES (facturación anual hasta \$ 82 millones), se integren y firmen un convenio por el cual se comprometen a realizar mejoras tangibles en sus indicadores de sustentabilidad: consumo de agua, energía, reciclados, efluentes, insumos, etc.

Las empresas reciben capacitación y la asistencia de un consultor que los asesora para identificar los indicadores a mejorar.

El beneficio consiste en un ANR (aporte no reembolsable) de hasta USD 28.000 por empresa, que cubre el 80 % de los costos incurridos para lograr las mejoras.

<http://www.ambiente.gov.ar/?idseccion=280>



Sociedades de Garantía Recíproca (SGR)

Las Sociedades de Garantía Recíproca (SGR) son sociedades comerciales que tienen por objeto facilitar el acceso al crédito de las PyMES a través del otorgamiento de garantías para el cumplimiento de sus obligaciones.

Representan una estrategia asociativa entre grandes empresas y PyMES, donde los Socios Protectores aportan a un Fondo de Garantías y los Socios Partícipes reciben los certificados de garantía para mejorar sus opciones de financiamiento.

En Argentina existen cerca de 30 SGR, de las cuales solo 3 tienen la calificación de garantías preferida "A" por el BCRA. Una de ellas es Cuyo Aval, lo que le permite tener un prestigio y una seguridad relativamente superior que el resto del sistema.

CUYO AVAL



- Cuyo Aval
- Socios Protectores
- Beneficios
- Pasos para obtener un aval
- Novedades
- Prensa/Newsletter



Con Cuyo Aval podés acceder a las mejores Líneas del **Sistema Financiero**, obteniendo las ventajas del Sistema de Garantías Recíprocas y haciendo que tu Pyme alcance sus objetivos.

Recibimos **vino tinto y varietal** en garantía de los avales crediticios.

CUANDO ALGUIEN
CONFÍA EN VOS,
TU TRABAJO CRECE.



Multimedia

Formularios

CALIFICARSE

Link de interés

Preg. frecuentes

AYUDA OFFLINE



CUYO AVAL
SOCIEDAD DE GARANTÍA RECÍPROCA

NUESTROS SERVICIOS

TE DAMOS, MEDIANTE NUESTROS AVALES, EL ACCESO AL FINANCIAMIENTO EN LAS MEJORES CONDICIONES.



CONTACTO

info@cuyoaval.com.ar

Tel: +54 261 4258707
Montevideo 230 - 9º "4" -
Ciudad
Mendoza Argentina

<http://www.cuyoaval.com.ar/>

FONDO PARA LA TRANSFORMACION Y EL CRECIMIENTO DE MENDOZA



FTyC

VERSION BETA

FONDO PROVINCIAL PARA LA TRANSFORMACION Y EL CRECIMIENTO DE MENDOZA

5234
CRÉDITOS OTORGADOS*

INICIO BUSCAR REDES SOCIALES

1/10/2011 al 15/01/2012

TASA CERO

0%

PARA ELABORACIÓN DE MOSTO

Plazos para presentar su solicitud

1/10/2011 al 15/12/2011

TASA

9,425%

50% TNA. BNA.

15/12/2011 al 15/3/2012

TASA

13,19%

70% TNA. BNA.

COSECHA Y ACARREO 2012

LÍNEAS DE CRÉDITO PRENSA INSTITUCIONAL ESTADÍSTICAS OTROS SERVICIOS CONTACTO

Inicio » Líneas de Crédito » Estacionales

COSECHA, ACARREO Y ELABORACIÓN DE UVA



Simular Crédito

OBJETO

Asistir financieramente a los gastos en que incurran en la cosecha y acarreo de uva y/o elaboración de productos vitícolas a productores y establecimientos vitivinícolas que se encuentren inscriptos en el INV.

MONTO A FINANCIAR

a) **Cosecha y Acarreo de uva:** Se determinará en función del valor por quintal de uva a cosechar, que establecerá oportunamente el Gobierno de Mendoza, por la cantidad probable de uva a cosechar. Se financiará hasta 6.000 quintales, ya se trate de uno o más financiamientos.

ESTAMOS MÁS CERCA

DE 7:30 A 14:00 HS

0800-800-36

DOCUMENTACIÓN OBLIGATORIA

<http://www.ftyc.com.ar/>

¡MÁS BENEFICIOS PARA USTED!

Incorporamos un nuevo sistema de cobranzas web



LÍNEAS DE CRÉDITO

PRENSA

INSTITUCIONAL

ESTADÍSTICAS

OTROS SERVICIOS

CONTACTO

PERMANENTES

Inversión en Pesos

Inversión en Dólares (línea suspendida)

Inversión para Empresas en Marcha

Hasta \$ 350.000

Capital de Trabajo

Insumos locales

Maquinaria industrial

Adquisición Materia Prima

Recupero de IVA para exportadores

Inversión Social Empresaria

Malla Antigranizo

Malla pequeños productores

Sistema Ramé

Equipos de riego

Riego de Pivot Central

Maquinaria agrícola

Recursos para Cosecha

Alfalfa

Exportaciones (línea suspendida)

Innovación Tecnológica

Ganadería

Electrificación rural

Taxis y remises (0Km) - (agotada)

Taxis y remises (Seguridad)

Educación privada

Transporte escolar

Turismo

Desarrollo Informático

Tratamiento de Efluentes Líquidos

Proyectos de Inversión Privada TIC Parque Tecnológico

ESTACIONALES

Cosecha y Acarreo (Uva)

Cosecha y Acarreo (Frutales, Olivo y Nogat)

Combustible para Heladas

Papa Semilla

<http://www.ftyc.gob.ar/>

Inversiones en Mendoza

Minería

Vale USD 3000 Millones Proyecto Potasio Río Colorado
Suspendido. Hubiera convertido a Mendoza en la tercera exportadora a nivel mundial

San Jorge: USD 277 MM. Yalguaraz al norte de Uspallata.
Emplearía 140 lts por segundo del A° Tigre (cuenca cerrada).
Extracción a cielo abierto y concentración por flotación.
Empleando xantato.
Suspendido. Hubiera ocupado 3900 personas en la instalación y 400 en la producción, más 1500 indirectos

Proyecto Huemul. Proyecto exploratorio de uranio a 60 Km al sur de Malargüe. No activo.

Gestión de pasivos en Sierra Pintada. Suspendido.

Hierro Indio, Malargüe. Suspendido.

Cerro Amarillo, Malargüe, cobre. En evaluación impacto ambiental

Inversiones en Mendoza

Hidrocarburos

YPF USD 500 Millones.

Ampliación de la capacidad de refinación y mejoras de eficiencia energética y ambiental. Ejecutado.

Programa de reactivación exploratoria. En ejecución.

Ronda licitatoria para la exploración de yacimientos. En ejecución

Industria

Veralia USD 60 millones ampliación del 60 % de la capacidad de fabricación de botellas de vidrio. Inaugurada 2013.

Infraestructura

Corredor bioceánico USD 3000 Millones. Túnel de 52 Km. Conseguir financiamiento

Inversiones en Mendoza

Energía

Los Blancos: USD 1000 Millones.

Alto Río Tunuyán.

Dos centrales hidráulicas y dos presas. 284 Mw

En proceso licitatorio (acceso al crédito)

Portezuelo del Viento USD 500 Millones.

Río Grande.

Generación 210 Mw.

Riego de 58.000 has.

Proyecto

Línea Comahue Cuyo: USD 600 MM.

Línea de 500 Kv de 708 Km desde Agua del Cajón

(Comahue), hasta Barriles. Operativa

PERMER: instalación de 1400 generadores fotovoltaicos a usuarios dispersos. En ejecución.

Capital de Riesgo (Venture Capital)

- Es una inversión de alto rendimiento en el “start up” y fases iniciales de una nueva empresa, que se efectúan con el fin de aplicar comercialmente una innovación tecnológica.
- Se utiliza para el financiamiento de empresas en formación , que necesitan crecer antes de acceder al sistema financiero tradicional
- No es un préstamo, sino una inversión de mayor riesgo y rentabilidad para el inversor
- El financiamiento requerido por el emprendedor en la fase de creación de la empresa se puede aportar mediante:
 - **Capital Semilla:** Es una cantidad relativamente pequeña que se provee para que el emprendedor pueda desarrollar o probar la idea.
 - **Capital de arranque:** posibilita el desarrollo de productos o mercados y es el primer eslabón para el financiamiento de manufacturas y ventas.
- Existen tres tipos y niveles de inversores de capital de riesgo:
 - **Inversores Ángeles**
 - **Fondos de Capital de Riesgo**
 - **Inversores institucionales**

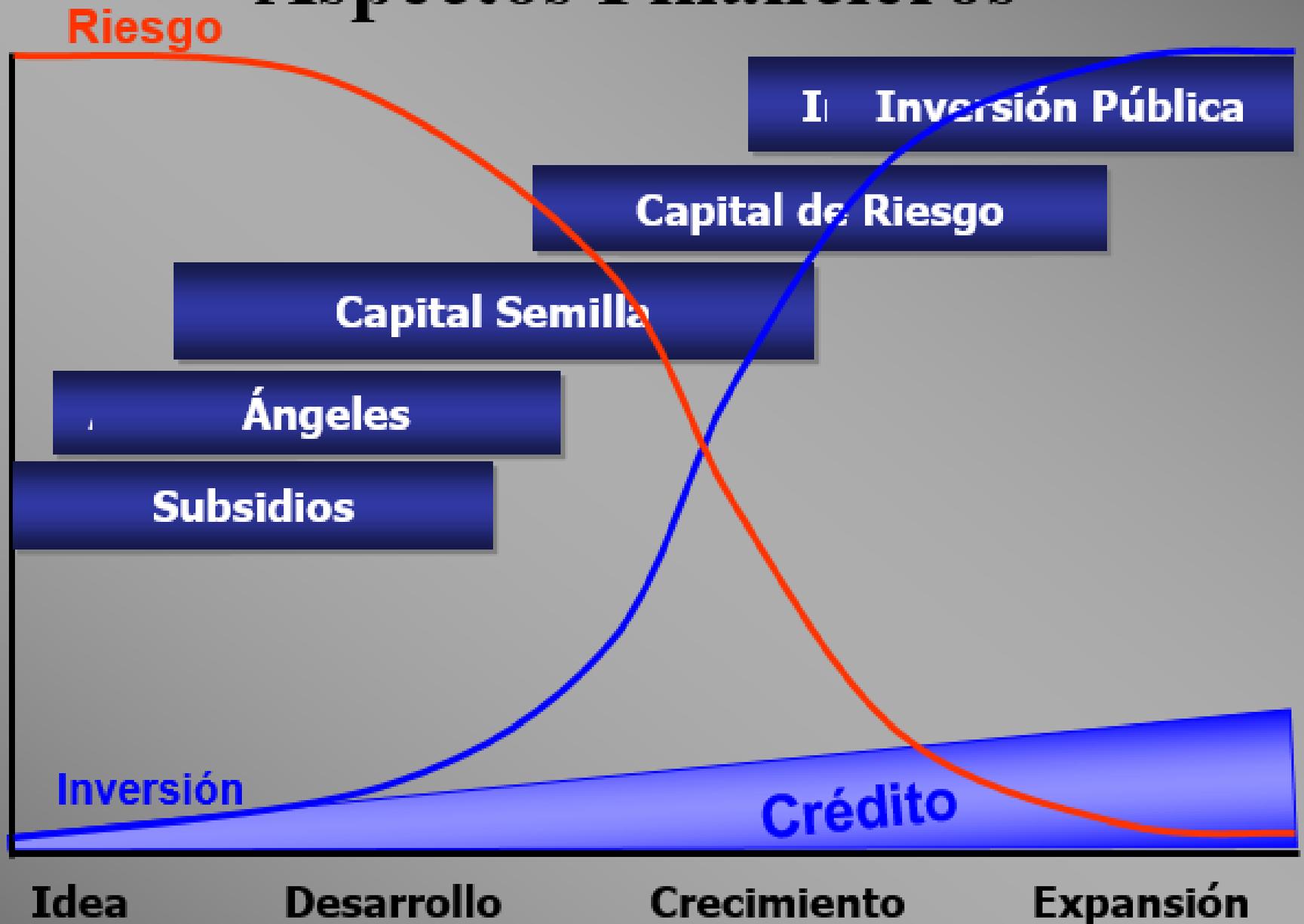




Perfil de los inversores en Capital de Riesgo

- Por lo general el capitalista de riesgo es un inversor profesional y especializado que realiza inversiones en empresas con alto potencial de crecimiento, u horizonte potencial de participación limitado (dos a cinco años), y una rentabilidad esperada elevada, superior al 30 %, lo cual involucra un riesgo importante
- El inversor tiene una actitud activa aportando valor a la inversión por medio del asesoramiento, el aprovechamiento de otros recursos y/o la utilización de su red de contactos.
- El capital de riesgo es un mercado interesante para inversores, ya sean empresas o personas (consultores, gerentes de empresas, profesionales y empresarios), que además de multiplicar la inversión, buscan agregar valor a las empresas en las cuales invierten.
- Este tipo de inversiones es el mayor motor de empresas de alto crecimiento en países del mundo desarrollado. Siendo éstas empresas las que generan mayor riqueza y empleo para esos países.

Aspectos Financieros





INSTITUCIONES PUBLICAS DE CIENCIA Y TECNICA

Instituto Nacional de Tecnología industrial www.inti.gov.ar/

Depende de la Secretaría de Industria y Comercio, y de la Pequeña y mediana Empresa.

Ofrece a las empresas que operan en el país servicios de asistencia y consultoría tecnológica en diferentes campos de actividad, tales como alimentos, calidad, capacitación, construcción e infraestructura, electrónica e informática, energía y medio ambiente, materiales y procesos industriales, metrología, química y petroquímica.

En el Parque Tecnológico Miguelete se localizan dieciocho Centros de Investigación y Desarrollo.

Entre los institutos de investigación que operan a lo largo del país, en Mendoza opera el INTI Frutas y Hortalizas en calle Araóz 1511 y Acceso Sur

<http://www.inti.gob.ar/frutasyhortalizas/>





MISIÓN

Atender los requerimientos industriales de la Región del Nuevo Cuyo (Mendoza, San Juan, San Luis y La Rioja), en especial los que se encuentran relacionados con productos y procesos de la agroindustria, mediante la prestación de servicios de ensayos, desarrollo y transferencia de tecnología. Sus áreas destacadas de acción son la industria conservera, los deshidratados y desecados de frutas y hortalizas, la industria vitivinícola, vinos y mostos, las olivícolas y aceiteras, los frigoríficos, la metalmecánica agroindustrial, los mercados de concentración de frutas y hortalizas en fresco y las empresas y organizaciones prestadoras de servicios privados y estatales.

CAPACITACIÓN



Cursos Teórico – Prácticos dirigido a Economía Social y Micro-emprendimientos productivos, para Municipios, Escuelas y /o Colegios Técnicos, ONGs, Fundaciones, etc.



Técnicas analíticas entrenamiento personalizado para la formación de analistas



Gestión de la Inocuidad cursos que se ofrecen bajo la modalidad "in company" para empresas e instituciones



Gestión de la calidad en laboratorio cursos que se ofrecen bajo la modalidad "in company" para laboratorios e instituciones

► [Ver cartelera](#)

INFORMACIÓN GENERAL

Inicio
Infraestructura y Equipamiento
Capacitación
Socios

CAMPOS DE ACCIÓN Y SERVICIOS

Ensayos
Asistencia Técnica
Investigación y Desarrollo
Transferencia de Tecnología

TECNOLOGÍAS DE GESTIÓN

Introducción
Fases de asesoramiento
Temas de alcance
Implementaciones realizadas

CONTACTO

Teléfono| Fax
(54 0261) 496-0400 / 496-0702 / 496-1840
Dirección
Aráoz 1511 y Acceso Sur
Luján de Cuyo C.C. 15 - (5505)
Chacras de Coria - Provincia de Mendoza
E-mail
intimza@inti.gov.ar



Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria

www.inta.gov.ar

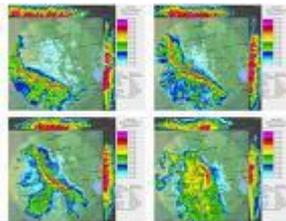
Creado en 1956, investiga, desarrolla y transfiere tecnologías al sector agroindustrial en todo el país.

Cuenta con 42 estaciones experimentales en todo el país.

Además 240 unidades de extensión y transferencia de tecnología, y 12 institutos de investigación.

En Mendoza operan en Luján de Cuyo, Rama Caída, La Consulta y Junín.

En Castelar, Prov de Buenos Aires, operan los Centros de Investigación en Agroindustria, Ciencias Veterinarias y Agronómicas, y Recursos Naturales.





CNEA: Comisión Nacional de Energía Atómica

Entidad pionera a nivel latinoamericano en el desarrollo de tecnología nuclear con fines pacíficos, y que además ha realizado grandes contribuciones a la investigación y el desarrollo tecnológico argentino

Opera las centrales nucleares de Atucha y Embalse, inauguró este año Atucha II y cuenta con tres centros atómicos de investigación en Bariloche (donde funciona el Instituto Balseiro), Constituyentes y Ezeiza.

En este último se elabora el 100 % de los radioisótopos que demanda el mercado nacional, que son empleados en medicina nuclear, irradiación de alimentos,

Realiza exportaciones de cobalto 60





CENTRO CIENTÍFICO Y TECNOLÓGICO (CCT MENDOZA)

Ex CRICYT Centro Regional de Investigaciones Científicas y
Tecnológicas de Mendoza

<http://www.cricyt.edu.ar/>

Es un ente oficial que fue creado mediante un convenio entre el Consejo de Investigaciones Científicas y Técnicas, la Universidad Nacional de Cuyo y el Gobierno de la Provincia de Mendoza.

Cuenta con los siguientes centros de investigación:

IADIZA:	Instituto Argentino de Investigaciones de las Zonas Áridas
IANIGLA:	Inst Arg de Nivología, Glaciología y Ciencias Ambientales
IHEM:	Instituto de Histología y Embriología
IMBECU	Instituto De Medicina Y Biología Experimental De Cuyo
INCIHUSA	Instituto de Ciencias Humanas, Sociales y Ambientales
LEGAN	Laboratorio de Estratigrafía Glaciar y Geoquímica del Agua y de la Nieve

Observatorio Pierre Auger

Un Proyecto científico internacional en Mendoza

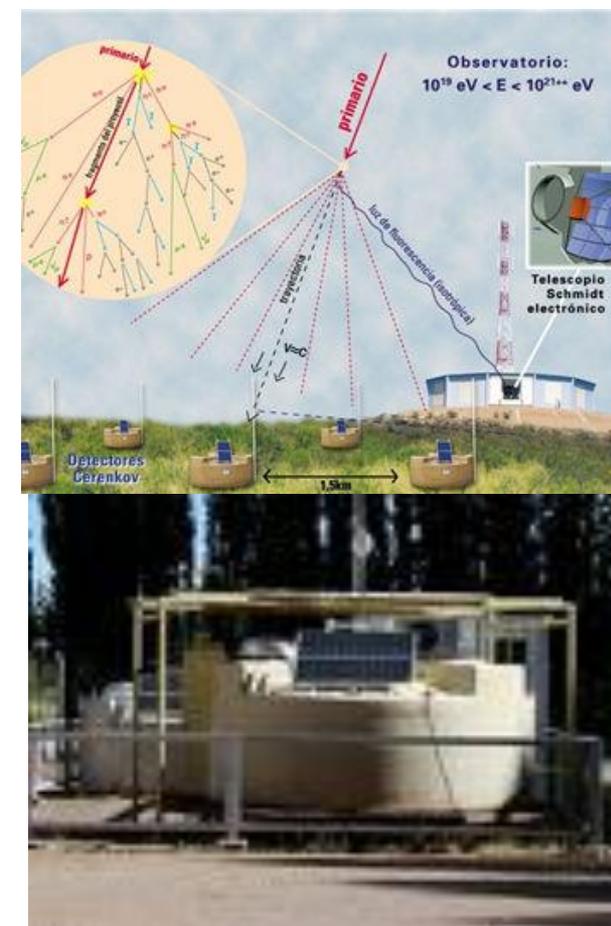
El observatorio austral Pierre Auger se encuentra emplazado en Malargüe y consta de 1600 detectores de superficie esparcidos sobre 3000 km² y 24 telescopios para el estudio de rayos cósmicos ultra energéticos.

El proyecto es resultado de un convenio de colaboración internacional en el que participan 400 científicos y técnicos de 80 instituciones en 20 países

Es un emprendimiento de ciencia básica que busca estudiar el misterio de las energías más altas conocidas en la naturaleza, rayos cósmicos provenientes del espacio exterior que llegan a la superficie de la tierra con un flujo muy reducido

Los rayos cósmicos (generalmente protones) al entrar a las capas superiores de la atmósfera interacciona con ella y genera un chubasco cósmico (un sinnúmero de partículas subatómicas viajando a la velocidad de la luz todas en coincidencia temporal dentro de la millonésima parte de un segundo). Actualmente se están detectando 20 eventos por mes.

En 2007 determinó la mayor parte de los rayos cósmicos de las más altas energías detectados provienen de galaxias cercanas, como Centaurus A, a 11 millones de años luz de la Tierra. Este descubrimiento fue considerado dentro de los mayores hallazgos científicos del año 2007 por las revistas Science y Nature.



FUESMEN

Fundación Escuela de Medicina Nuclear

Se creó en 1991 a partir de un proyecto interinstitucional entre la Comisión Nacional de Energía Atómica, la UNCuyo y el Gobierno de Mendoza

La función de la Fuesmen se divide en dos áreas. Una de ellas es la de diagnóstico, donde se efectúan estudios por imágenes a partir de tomografías computadas, resonancias magnética nuclear, ecografías mamarias y densitometrías, entre otros.

El otro servicio es el de radioterapia, destinado a pacientes oncológicos.





ISCAMEN

Instituto de Sanidad y Calidad Agropecuaria de Mendoza

www.iscamen.com.ar

Protege el patrimonio fitosanitario provincial

Control o erradicación de plagas que afectan la comercialización de frutas y hortalizas: Mosca del Mediterráneo, carpocapsa y grafolita.

Técnica del Insecto Estéril para la erradicación de la Mosca del Mediterráneo.

Liberación masiva aérea y terrestre de machos estériles que al cruzarse con hembras fértiles rompen el ciclo reproductivo

La esterilización se produce irradiando en laboratorio las pupas.

En el año 2007 se inauguró la nueva bioplanta de Santa Rosa destinada a la provisión de insectos estériles, con 12.000 m² y que ocupará 130 personas.

Ahora debe enfrentar una nueva plaga de los viñedos en Mendoza: polilla de la vid o Lobesia botrana





CATEDRA TECNOLOGÍA INDUSTRIAL

Tema 2

Organismos públicos relacionados con CyT

Marco normativo. SECYT, UVT, Agencia, FONCIT, FONTAR

Financiamiento.

Capital de riesgo

Situación en Mendoza

Principales instituciones publicas nacionales y provinciales relacionadas con la CYT: INTI, INTA, CNEA, CRICYT, Proyecto Pier Auger, Fuesmen, Iscamen

FIN DEL TEMA 2

