

ENTIDAD 606

INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGÍA AGROPECUARIA

POLÍTICA PRESUPUESTARIA DE LA ENTIDAD

El Decreto Ley N° 21.680/56 crea el Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA), con la misión de impulsar y vigorizar el desarrollo de la investigación y la extensión agropecuarias, acelerando con los beneficios de estas funciones fundamentales la tecnificación y mejoramiento de la empresa agraria y la vida rural.

El INTA es un Organismo Autónomo dependiente del Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca, con autarquía operativa y financiera. Su financiamiento proviene, fundamentalmente, de la asignación del 0.45% del valor CIF de las importaciones que abonen tributos aduaneros (Ley N° 25.641) y de la aplicación del 31,30% del producido de la tasa de estadística, creada por la Ley N° 23.664 y sus normas complementarias (Art.º 28 - Ley N° 26.337).

Con el accionar institucional se espera contribuir, por un lado, al desarrollo del Sector Agroalimentario y Agroindustrial para beneficio de los productores, empresarios y trabajadores involucrados en el proceso productivo y de toda la sociedad argentina, como beneficiaria última de un mayor crecimiento y de un proceso sostenido y sustentable de desarrollo, y por otro, al aumento de la competitividad de las cadenas agroindustriales, a la salud ambiental y a la sostenibilidad de los principales sistemas productivos y agro-ecosistemas; a la disminución de los niveles de pobreza rural-urbana, a la inclusión social, al desarrollo territorial, y a la integración de las economías regionales y locales a los mercados.

En relación a la demanda, por su misión y funciones, el INTA atiende a un amplio espectro de productores, que abarca desde aquellos que producen para su propio consumo hasta los que producen a gran escala.

En el Plan Estratégico Institucional (PEI) 2005-2015 se define como misión para el decenio que “El INTA realizará y promoverá acciones dirigidas a la innovación en el sector agropecuario, agroalimentario y agroindustrial para contribuir integralmente a la competitividad sustentable de las cadenas agroindustriales, salud ambiental y sostenibilidad de los sistemas productivos, la equidad social y el desarrollo territorial, mediante la investigación, desarrollo tecnológico y extensión”.

El PEI 2005-2015 establece las bases de la política, la estrategia, la organización y la gestión institucional con un horizonte de planeamiento de diez años. El abordaje para esta nueva etapa tiene su énfasis en los territorios, con fuerte impulso a los procesos de innovación y con promoción del agregado de valor en origen. Los principales lineamientos de política para el trienio que nos ocupa y que guían la estrategia institucional son:

- Desarrollar las capacidades institucionales (recursos humanos, equipamiento e infraestructura) en relación a los desafíos que debe afrontar la Institución.
- Contribuir al mejoramiento de la calidad de vida de las poblaciones de los territorios rurales.
- Fortalecer la inserción internacional del INTA.
- Mantener y mejorar la biodiversidad como base del mejoramiento genético vegetal y animal.
- Contribuir al crecimiento sustentable de la producción agrícola y pecuaria.
- Contribuir desde la investigación a reducir la incidencia de enfermedades zoonóticas que afectan la salud pública.
- Lograr mayor valor agregado y calidad en los productos de origen agropecuario.

- Contribuir al manejo sustentable de los recursos naturales (agua, suelos, forestales y pastoriles) en el marco del cambio climático.
- Ampliar las opciones y mejorar la competitividad de la agricultura familiar y de las PYMES agropecuarias y agroindustriales.
- Incrementar el volumen y diversidad de la producción agroalimentaria y agroindustrial argentina, con mayor valor agregado, en particular en el lugar de origen, incrementando el número de productores y empresarios del Sector Agroalimentario y Agroindustrial.
- Estimular procesos de desarrollo local a partir de producciones agropecuarias, agroalimentarias y agroindustriales diferenciadas, que refuercen los lazos entre el territorio, la población y los mercados.
- Incrementar la productividad de los factores de producción, agroalimentaria y agroindustrial argentinos.
- Estimular el desarrollo, la difusión y la adopción de innovaciones tecnológicas agroalimentarias y agroindustriales.
- Contribuir a la producción sustentable de bioenergía.

En este marco de lineamientos estratégicos generales, los principales objetivos definidos para el año 2013 son:

En relación al fortalecimiento de las capacidades de recursos humanos:

- Incorporar personal profesional, preferentemente con formación de posgrado, y completar la formación de aquellos que están en proceso de desarrollo.
- Fortalecer los Programas de capacitación en niveles gerenciales, profesionales y administrativos.

En relación a la mejora de las capacidades en el complejo Ganadero:

- Mejorar la eficiencia e incrementar la producción de los sistemas lecheros bovinos, caprinos y ovinos, respectivamente, la calidad de la materia prima y de los productos de la cadena, el bienestar y la salud animal.
- Incrementar la productividad de los sistemas de producción de carnes (bovina, aviar, porcina, ovina y caprina), mejorar la calidad y diversificar la oferta de productos.
- Mejorar la diagnosis y el control de las enfermedades que tienen incidencia económica en la producción agropecuaria y en la salud humana.

En relación a las capacidades en los conglomerados agrícolas y agroindustriales:

- Fortalecer el posicionamiento competitivo de las cadenas hortícolas y frutícolas priorizando la obtención de la calidad integral de los productos.
- Fortalecer el desarrollo de economías regionales de base forestal a través del mejoramiento genético de las especies, la incorporación de técnicas silvopastoriles y el aprovechamiento sustentable de los bosques nativos.
- Incrementar la productividad y rentabilidad de los cultivos de cereales y oleaginosos en sistemas productivos sujetos a intensificación agrícola, incorporando tecnologías de manejo de bajo impacto ambiental.
- Fortalecer la producción de biocombustibles mejorando la competitividad y la diversificación de cultivos con esta finalidad.

En relación a fortalecer las capacidades para el desarrollo rural y de la Agricultura Familiar:

- Generar, adaptar y validar tecnologías apropiadas para el desarrollo sustentable, equitativo y competitivo sostenible de la pequeña agricultura familiar.
- Asistir a los procesos de diseño de las políticas públicas para la gestión integral de los recursos naturales y el ordenamiento territorial.
- Generar y difundir información para la toma de decisiones de productores y otros actores de la cadena agroindustrial.
- Promover mediante la autoproducción en pequeña escala de alimentos frescos una dieta más diversificada y equilibrada en la población en condición de pobreza que enfrente problemas de acceso a una alimentación saludable.
- Incrementar la presencia y accionar institucional en las zonas mas desfavorecidas a través de la creación de nuevas unidades operativas y de alianzas estratégicas con instituciones regionales, provinciales y/o municipales del Sistema Nacional de Innovación.
- Impulsar la creación de empresas intensivas en conocimiento para el desarrollo de nuevos productos, insumos, servicios y procesos, acelerando de esta forma la transferencia de tecnología y el agregando valor en la cadena de producción.

GASTOS POR FINALIDADES Y FUNCIONES

FIN	FUN	DENOMINACIÓN	IMPORTE
3	5	Ciencia y Técnica	2.038.134.833
5	1	Servicio de la Deuda Pública	303.000
TOTAL			2.038.437.833

CRÉDITOS POR INCISO - PARTIDA PRINCIPAL (ENTIDAD)

(en pesos)

INCISO - PARTIDA PRINCIPAL	IMPORTE
TOTAL	2.038.437.833
Gastos en Personal	1.468.921.000
Personal Permanente	976.568.000
Personal Temporario	426.741.000
Asignaciones Familiares	7.774.000
Asistencia Social al Personal	28.998.000
Beneficios y Compensaciones	10.840.000
Personal contratado	18.000.000
Bienes de Consumo	95.003.000
Productos Alimenticios, Agropecuarios y Forestales	11.811.351
Textiles y Vestuario	2.905.986
Productos de Papel, Cartón e Impresos	4.530.290
Productos de Cuero y Caucho	2.660.676
Productos Químicos, Combustibles y Lubricantes	39.206.152
Productos de Minerales No Metálicos	3.311.374
Productos Metálicos	5.964.324
Minerales	748.820
Otros Bienes de Consumo	23.864.027
Servicios No Personales	236.916.833
Servicios Básicos	28.195.939
Alquileres y Derechos	16.616.520
Mantenimiento, Reparación y Limpieza	43.022.764
Servicios Técnicos y Profesionales	35.028.711
Servicios Comerciales y Financieros	28.634.895
Pasajes y Viáticos	61.353.436
Impuestos, Derechos, Tasas y Juicios	10.309.845
Otros Servicios	13.754.723
Bienes de Uso	141.376.000
Bienes Preexistentes	4.670.684
Construcciones	86.500.000
Maquinaria y Equipo	41.428.488
Libros, Revistas y Otros Elementos Coleccionables	2.679.828
Activos Intangibles	6.097.000
Transferencias	95.918.000
Transf. al Sector Privado para Financiar Gastos Corrientes	94.108.000
Transferencias a Universidades Nacionales	120.000
Transferencias al Exterior	1.690.000
Servicio de la Deuda y Disminución de Otros Pasivos	303.000
Intereses por Préstamos Recibidos	303.000

CUENTA AHORRO INVERSIÓN FINANCIAMIENTO

(en pesos)

I) INGRESOS CORRIENTES	1.896.848.000
Ingresos Tributarios	1.895.900.000
Ingresos No Tributarios	948.000
Rentas de la Propiedad	0
II) GASTOS CORRIENTES	1.896.877.987
Gastos de Consumo	1.800.167.740
Rentas de la Propiedad	617.212
Impuestos Directos	175.035
Transferencias Corrientes	95.918.000
III) RESULT.ECON.AHORRO/DESAHORRO (I - II)	-29.987
IV) RECURSOS DE CAPITAL	302.000
Recursos Propios de Capital	302.000
V) GASTOS DE CAPITAL	141.559.846
Inversión Real Directa	141.559.846
VI) RECURSOS TOTALES (I + IV)	1.897.150.000
VII) GASTOS TOTALES (II + V)	2.038.437.833
VIII) RESULT.FINANC. ANTES CONTRIB. (VI - VII)	-141.287.833
IX) CONTRIBUCIONES FIGURATIVAS	44.985.833
X) GASTOS FIGURATIVOS	0
XI) RESULTADO FINANCIERO (VIII + IX - X)	-96.302.000
XII) FUENTES FINANCIERAS	100.145.000
Endeudamiento Público e Incremento de Otros Pasivos	100.145.000
XIII) APLICACIONES FINANCIERAS	3.843.000
Amortización de la Deuda y Disminución de Otros Pasivos	3.843.000

COMPOSICIÓN DE LOS RECURSOS POR RUBROS

RUBRO	ESTIMADO
TOTAL	1.942.135.833
Ingresos Tributarios	1.895.900.000
Sobre el Comercio Exterior	1.895.900.000
Aranceles de Importación	1.761.466.500
Estadística	134.433.500
Ingresos No Tributarios	948.000
Alquileres	142.000
De Inmuebles	142.000
Otros	806.000
Ganancia por Venta de Activos	126.000
No Especificados	680.000
Recursos Propios de Capital	302.000
Venta de Activos	302.000
Venta de Tierras y Terrenos	171.000
Venta de libros, revistas y otros elementos coleccionables	75.000
Venta de Otros Bienes	56.000
Contribuciones Figurativas	44.985.833
Contribuciones para Financiar Gastos Corrientes	44.985.833
Contrib. de la Adm. Central para Financiar Gastos Corrientes	44.985.833

LISTADO DE PROGRAMAS Y CATEGORIAS EQUIVALENTES

CÓDIGO	DENOMINACIÓN	UNIDAD EJECUTORA	CRÉDITO	RECURSOS HUMANOS CARGOS	HS. DE CÁTEDRA
01	Actividades Centrales		340.599.199	564	0
16	Investigación Fundamental e Innovaciones Tecnológicas - IFIT	Centro Nacional de Investigación Agropecuaria e Instituto de Economía y Sociología	298.298.507	1.133	0
17	Investigación Aplicada, Innovación y Transferencias de Tecnologías - AITT	Centros Regionales y Estaciones Experimentales Agropecuarias	1.399.540.127	5.736	0
TOTAL			2.038.437.833	7.433	0

CATEGORIA 01

ACTIVIDADES CENTRALES

DESCRIPCIÓN DE LA CATEGORIA

Las actividades centrales del Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria, contemplan el conjunto de acciones destinadas a conducir, fortalecer, controlar y vincular el desarrollo de los diferentes programas y actividades del Instituto, a fin de impulsar y reforzar los procesos de investigación, extensión e innovación agropecuaria, agroindustrial y forestal en todo el territorio nacional.

LISTADO DE ACTIVIDADES CENTRALES Y PROYECTOS

CÓDIGO	DENOMINACIÓN	UNIDAD EJECUTORA	CRÉDITO
Actividades:			
01	Conducción y Administración	Consejo Directivo y Dirección Nacional	239.467.708
02	Fortalecimiento del Sistema de Innovación Agropecuaria (BID AR-L N° 1064)	Unidad Ejecutora de Préstamo	51.131.491
Proyectos:			
07	Construcción Box de Bioseguridad NBS3A en el Centro de Investigaciones en Ciencias Veterinarias y Agronómicas - CICVyA	Dirección del Centro de Investigación en Ciencias Veterinarias y Agronómicas	1.000
08	Ampliación Edificio Jardín Botánico	Dirección del Centro de Investigación en Ciencias Veterinarias y Agronómicas	4.000
09	Construcción y Ampliación en los Centros Regionales Tucumán-Santiago del Estero y Salta-Jujuy (BID AR-L N° 1064)	Centros Regionales y Estaciones Experimentales Agropecuarias	2.102.000
10	Construcción y Ampliación en la Estación Experimental Agropecuaria Catamarca y Centro Regional Chaco-Formosa (BID AR-L N°1064)	Centros Regionales y Estaciones Experimentales Agropecuarias	1.998.000
13	Construcciones en la Estación Experimental Agropecuaria Rafaela, Mendoza (BID AR-L N° 1064)	Estación Experimental Agropecuaria Rafaela	8.501.000
14	Construcción y Ampliación en las Estaciones Experimentales Agropecuarias Oliveros y Reconquista, Santa Fe (BID AR-L N° 1064)	Estación Experimental Agropecuaria Oliveros	2.702.000

LISTADO DE ACTIVIDADES CENTRALES Y PROYECTOS

CÓDIGO	DENOMINACIÓN	UNIDAD EJECUTORA	CRÉDITO
15	Construcción y Ampliación en los Centros Regionales Córdoba, Entre Ríos y Buenos Aires Norte (BID AR-L N° 1064)	Centros Regionales y Estaciones Experimentales Agropecuarias	8.000
16	Ampliación Galpón de Metabolismo en la Estación Experimental Agropecuaria Balcarce, Buenos Aires	Centros Regionales y Estaciones Experimentales Agropecuarias	3.000
18	Remodelación Edificio Histórico "Leloir" en el Centro Nacional de Investigaciones Agropecuarias de Castelar, Buenos Aires	Centro Nacional de Investigaciones Agropecuarias Castelar	1.000
19	Construcciones y Ampliaciones en Institutos de Castelar y Unidades del Interior del País (BID AR-L N° 1064)	Centros Regionales y Estaciones Experimentales Agropecuarias	2.807.000
20	Construcción Edificio e Infraestructura en el Campo Experimental Ingeniero Juárez, Formosa	Centro Regional Chaco-Formosa	1.800.000
21	Construcción Agencias de Extensión Rural	Centros Regionales y Estaciones Experimentales Agropecuarias	25.055.000
22	Ampliación Laboratorios y Construcciones Varias en Distintas Estaciones Experimentales Agropecuarias	Centros Regionales y Estaciones Experimentales Agropecuarias	5.015.000
23	Construcción Unidad Investigación Avícola y Agencias de Extensión Rural	Unidad Ejecutora de Préstamo	3.000
TOTAL:			340.599.199

CRÉDITOS POR INCISO - PARTIDA PRINCIPAL

(en pesos)

INCISO - PARTIDA PRINCIPAL	IMPORTE
TOTAL	340.599.199
Gastos en Personal	99.500.182
Personal Permanente	73.955.087
Personal Temporario	14.042.915
Asignaciones Familiares	237.180
Asistencia Social al Personal	6.245.000
Beneficios y Compensaciones	1.420.000
Personal contratado	3.600.000
Bienes de Consumo	7.580.180
Productos Alimenticios, Agropecuarios y Forestales	507.714
Textiles y Vestuario	266.399
Productos de Papel, Cartón e Impresos	1.326.709
Productos de Cuero y Caucho	54.410
Productos Químicos, Combustibles y Lubricantes	2.759.271
Productos de Minerales No Metálicos	147.032
Productos Metálicos	261.429
Otros Bienes de Consumo	2.257.216
Servicios No Personales	82.841.084
Servicios Básicos	4.293.372
Alquileres y Derechos	9.474.510
Mantenimiento, Reparación y Limpieza	8.598.393
Servicios Técnicos y Profesionales	22.237.131
Servicios Comerciales y Financieros	17.990.392
Pasajes y Viáticos	8.903.044
Impuestos, Derechos, Tasas y Juicios	9.026.420
Otros Servicios	2.317.822
Bienes de Uso	84.678.727
Bienes Preexistentes	42.827
Construcciones	50.000.000
Maquinaria y Equipo	28.635.900
Libros, Revistas y Otros Elementos Coleccionables	1.500.000
Activos Intangibles	4.500.000
Transferencias	65.696.026
Transf. al Sector Privado para Financiar Gastos Corrientes	63.886.026
Transferencias a Universidades Nacionales	120.000
Transferencias al Exterior	1.690.000
Servicio de la Deuda y Disminución de Otros Pasivos	303.000
Intereses por Préstamos Recibidos	303.000

PROGRAMA 16

INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL E INNOVACIONES TECNOLÓGICAS
- IFIT

UNIDAD EJECUTORA

CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN AGROPECUARIA E
INSTITUTO DE ECONOMÍA Y SOCIOLOGÍA

DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA

Este programa tiene por finalidad aportar a la innovación tecnológica de insumos y procesos para el sector agropecuario, agroindustrial, agroalimentario y forestal, a través de la investigación fundamental y el desarrollo tecnológico.

Las acciones que se llevan a cabo, desarrolladas en los Centros e Institutos de Investigación ubicados en las provincias de Buenos Aires y Córdoba, y en la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, se articulan con las actividades de investigación aplicada, investigación adaptativa, transferencia y extensión en las distintas regiones del país. El programa también se relaciona institucionalmente con organismos de ciencia y técnica, universidades, empresas y organismos no gubernamentales en los niveles nacional e internacional.

A través del Centro de Investigaciones Agropecuarias (CIA), que comprende los Institutos de Ingeniería Rural y de Tecnología de Alimentos, se desarrollan actividades en agro-alimentos, ingeniería agrícola y en madera, fibras y otros bio-productos.

Las actividades en agro-alimentos, apuntan a: desarrollar conocimientos y tecnologías aplicables a la elaboración, conservación y transporte de alimentos, atendiendo a la demanda de los mercados nacionales e internacionales; desarrollar protocolos de productos y procesos para su diferenciación a través de la aplicación de sistemas de gestión de la calidad integral; desarrollar conocimiento y tecnologías para obtener alimentos diseñados, integrando conceptos de nutrigenómica, bioinformática, y otras temáticas transdisciplinarias.

Las actividades en ingeniería agrícola, apuntan a: desarrollar conocimientos y tecnologías para la administración, mantenimiento, adaptación, diseño, prueba, evaluación, comercialización y normalización de sistemas y equipamientos aplicables al sector agropecuario y agroindustrial; desarrollar conocimientos y tecnologías de producto y proceso utilizando insumos y aprovechando subproductos y residuos, para obtener una disponibilidad de vectores energéticos de origen biológico – bio-energía; desarrollar conocimiento y tecnologías para mejorar la calidad de las operaciones y de los productos, garantizando la seguridad de los operadores y sus condiciones de vida y trabajo teniendo en cuenta la protección del medio ambiente.

Las actividades en otros subsectores (madera, fibras, otros bio-productos) apuntan a: desarrollar capacidades propias aportando conocimientos y “know how” para la caracterización de productos y procesos, así como para dar respuesta a los requerimientos de las etapas de las cadenas que componen estos subsectores.

A través del Centro de Investigación de Ciencias Veterinarias y Agropecuarias (CICVyA), se generan conocimientos para la transformación tecnológica y aplicación en las áreas de sanidad y mejoramiento animal y vegetal, tendiendo a la sustentabilidad y equidad social.

Por otra parte, en el Centro de Investigación de Recursos Naturales (CIRN) se generan los conocimientos que deriven en desarrollos tecnológicos, vinculados a individualización, dimensión, composición y estado de los recursos naturales y definición del adecuado manejo de los factores controlables, a fin de lograr una producción mayor, sostenida y diversificada más acorde con la vocación de los recursos (clima, suelo, hidrología, forestales y biodiversidad), manteniendo la integridad de los mismos, con enfoque sistémico y criterio ambientalista – productivo.

Por último, el Instituto de Economía y Sociología (IES) contribuye a la formulación, ejecución y evaluación de la estrategia de investigación y transferencia de tecnología de mediano y largo plazo del INTA y a mejorar la capacidad competitiva de las empresas que conforman las cadenas agroalimentarias consideradas relevantes mediante la realización de análisis socioeconómicos.

Dentro de las principales materias y acciones abordadas por los Centros e Institutos de Investigación, se destacan las siguientes:

Agroindustria: se trata de un sistema dinámico que implica la combinación de dos procesos productivos, el agrícola y el industrial, para transformar de manera rentable los productos provenientes del campo y contribuir a la generación de valor. Se prevé: investigar en tecnologías pre-competitivas para promover el desarrollo de conjuntos de empresas que pueden utilizar las mismas, con la finalidad de lograr mayores niveles de competitividad y generar productos y procesos; desarrollar tecnología y brindar asistencia técnica en el ámbito productivo a la Pequeña Agricultura Familiar; desarrollar tecnologías energéticas alternativas como así también protocolos de producción; transferir tecnología disponible para distintos segmentos del sector agroindustrial contemplando la diferenciación de demanda; establecer Bancos de Datos Tecnológicos actualizados, entre otras cuestiones. Se espera contribuir a la mejora de la competitividad de las cadenas agroindustriales vinculadas fuertemente con la salud ambiental, la sostenibilidad de los sistemas productivos con equidad social y desarrollo territorial, al incremento de la rentabilidad de los productores agropecuarios, y a la sostenibilidad de la producción agroindustrial con mejoras en la seguridad alimentaria.

Tecnología de alimentos: el INTA promueve la innovación intensiva en conocimiento en la producción de alimentos (materias primas y productos elaborados). La estrategia se centra en la promoción de redes innovadoras articulando capacidades institucionales con la actividad económica específica y considerando las políticas gubernamentales y los espacios de demanda/oportunidad del sector agropecuario, agroindustrial y agroalimentario que surgen en los ámbitos de intervención nacionales (cadenas, ecorregiones y territorios) e internacionales. Se prevé: generar conocimientos y tecnologías, instalar y consolidar laboratorios de investigación en calidad e inocuidad de alimentos y plantas piloto para investigación en procesamiento de alimentos, entre otras cuestiones.

Bioenergía: se continuará contribuyendo a asegurar el suministro de fuentes y servicios sustentables, equitativos y asequibles de bioenergía, en apoyo a la matriz energética nacional, al desarrollo sostenible, al equilibrio medioambiental y a la reducción de la pobreza, en el territorio argentino.

Salud Animal: se prevé generar conocimientos para la prevención y control de enfermedades de los animales que producen pérdidas de producción, afectan la salud pública o constituyen barreras actuales o potenciales para el comercio de animales, productos y subproductos pecuarios; contribuir a proteger el patrimonio pecuario del ingreso de enfermedades exóticas para mantener y ampliar los mercados externos; remover factores de índole sanitaria que afecten la competitividad de los productos pecuarios; y desarrollar metodología en biotecnología de la reproducción y de la nutrición.

Recursos genéticos, mejoramiento y biotecnología: se generarán conocimientos para resolver problemas y aprovechar oportunidades en el mejoramiento de plantas y animales, la prevención de enfermedades en el área pecuaria y vegetal y la prospección, conservación y valoración de los recursos genéticos.

Biología molecular, bioinformática y genética de avanzada: el objetivo central está dirigido a promover el establecimiento de una red virtualmente integrada de laboratorios, tanto del INTA como del resto del sistema científico nacional e internacional, dedicada a la generación, adaptación y extensión de capacidades, conocimientos y tecnologías innovativas necesarias para apoyar el desarrollo de iniciativas e investigaciones, incluyendo el establecimiento de las bases conceptuales y disciplinarias de una Biología de Sistemas aplicada a la problemática agropecuaria, ambiental y forestal.

Protección vegetal: se persigue el objetivo general de organizar una plataforma científico-tecnológica nacional para promover, apoyar y/o desarrollar tecnologías de insumos, procesos y acciones de capacitación para el manejo eficiente y seguro de organismos perjudiciales de los cultivos.

Recursos naturales: se continuará desarrollando capacidades tecnológicas para la explotación sustentable de los recursos naturales que soportan las producciones agropecuarias y forestales del país. Las investigaciones, desarrollos tecnológicos y transferencias de resultados que se llevan a cabo en su ámbito apuntan a brindar soluciones tecnológicas relacionadas a la conservación y uso sustentable de recursos climáticos, hídricos, edáficos, de biodiversidad animal y vegetal y de herramientas derivadas de la Geomática Aplicada.

Economía y Sociología: se intenta satisfacer las siguientes demandas: lograr una competitividad sustentable en el tiempo, evaluando desde el punto de vista socio-económico, el impacto de las nuevas tecnologías en la sustentabilidad de los sistemas de producción (privada, económica, social y ambiental); generar y difundir tecnologías, adaptándolas a los distintos sistemas de producción; conocer las señales y limitaciones de los mercados, las condiciones respecto a la calidad e inocuidad de los alimentos, la demanda por productos diferenciados y por usos alternativos de la producción agropecuaria, estudiar los desequilibrios en el desarrollo socio-económico de las regiones y la falta de inserción de actores en el conjunto de la economía, desarrollando conocimiento y metodologías organizacionales e institucionales para fortalecer el desarrollo territorial y local; prever la evolución de los mercados y la tecnología y su impacto en los sistemas de producción, cadenas agroalimentarias y territorios.

METAS Y PRODUCCIÓN BRUTA

DENOMINACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
METAS :		
Convenio de Vinculación Tecnológica	Caso	100
Publicación Técnica con Referato	Publicación	310
Publicación Técnica sin Referato	Publicación	640

LISTADO DE ACTIVIDADES ESPECÍFICAS Y PROYECTOS

CÓDIGO	DENOMINACIÓN	UNIDAD EJECUTORA	CRÉDITO
Actividades:			
01	Investigación Fundamental e Innovaciones Tecnológicas en Ciencias Agropecuarias y Veterinarias	Dirección del Centro de Investigación en Ciencias Veterinarias y Agronómicas	194.878.890
02	Investigación Fundamental e Innovaciones Tecnológicas en Recursos Naturales	Dirección del Centro de Investigación en Recursos Naturales	62.670.652
03	Investigación Fundamental e Innovaciones Tecnológicas en Agroindustrias	Dirección del Centro de Investigación en Agroindustria	27.585.033
04	Investigación Fundamental e Innovaciones Tecnológicas en Estudios Económicos y Sociales	Dirección del Instituto de Economía y Sociología	10.874.710
Proyectos:			
03	Parques de Innovación Tecnológicos - PITS	Centro Nacional de Investigación Agropecuaria e Instituto de Economía y Sociología	772.222
19	Construcción en el Centro de Investigaciones en Ciencias Veterinarias y Agronómicas	Dirección del Centro de Investigación en Ciencias Veterinarias y Agronómicas	2.000
22	Construcciones y Ampliaciones en el Centro Nacional de Investigaciones de Castelar, Buenos Aires	Centro de Investigaciones en Recursos Naturales	2.000
24	Construcciones y Ampliaciones en los distintos Institutos de Castelar	Centros Regionales y Estaciones Experimentales Agropecuarias	1.513.000
TOTAL:			298.298.507

CRÉDITOS POR INCISO - PARTIDA PRINCIPAL

(en pesos)

INCISO - PARTIDA PRINCIPAL	IMPORTE
TOTAL	298.298.507
Gastos en Personal	225.542.337
Personal Permanente	158.948.064
Personal Temporario	56.435.423
Asignaciones Familiares	1.072.800
Asistencia Social al Personal	4.066.050
Beneficios y Compensaciones	1.420.000
Personal contratado	3.600.000
Bienes de Consumo	18.600.600
Productos Alimenticios, Agropecuarios y Forestales	708.291
Productos de Papel, Cartón e Impresos	371.588
Productos de Cuero y Caucho	194.345
Productos Químicos, Combustibles y Lubricantes	13.222.393
Productos de Minerales No Metálicos	142.154
Productos Metálicos	368.238
Minerales	53.155
Otros Bienes de Consumo	3.540.436
Servicios No Personales	38.057.500
Servicios Básicos	6.134.408
Alquileres y Derechos	653.431
Mantenimiento, Reparación y Limpieza	8.146.873
Servicios Técnicos y Profesionales	3.633.585
Servicios Comerciales y Financieros	1.543.407
Pasajes y Viáticos	14.608.594
Impuestos, Derechos, Tasas y Juicios	376.238
Otros Servicios	2.960.964
Bienes de Uso	6.557.252
Bienes Preexistentes	45.418
Construcciones	1.519.000
Maquinaria y Equipo	4.379.834
Libros, Revistas y Otros Elementos Coleccionables	241.000
Activos Intangibles	372.000
Transferencias	9.540.818
Transf. al Sector Privado para Financiar Gastos Corrientes	9.540.818

PROGRAMA 17

**INVESTIGACIÓN APLICADA, INNOVACIÓN Y TRANSFERENCIAS DE
TECNOLOGÍAS - AITT**

UNIDAD EJECUTORA

**CENTROS REGIONALES Y ESTACIONES EXPERIMENTALES
AGROPECUARIAS**

DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA

El Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA) desarrolla la Investigación Aplicada, Innovación y Transferencia de Tecnología y Extensión mediante una red de 15 Centros Regionales, que integran 47 Estaciones Experimentales y 328 Agencias de Extensión ubicadas en todo el ámbito nacional, y un Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico para la Pequeña Agricultura Familiar.

Los Centros Regionales tienen la responsabilidad de conducir la estrategia establecida en sus Planes Tecnológicos Regionales, incorporando los aportes sustantivos de Programas Nacionales y Áreas Estratégicas. Aseguran la articulación con los entes provinciales, locales, públicos y privados, en la implementación de la estrategia de innovación tecnológica y desarrollan sus propios proyectos destinados a resolver problemas a nivel local o regional.

Paralelamente, las actividades de Extensión y Apoyo al Desarrollo Rural se desarrollan mediante la adaptación de tecnologías al nivel de sistemas productivos, transferencia y capacitación a través de la red de Agencias de Extensión, ubicadas en todos los ámbitos regionales.

Las actividades ligadas a la investigación aplicada y adaptativa, innovación y transferencia de tecnología son abordadas mediante los programas de Cereales y Oleaginosas; Cultivos Industriales; Hortalizas, Flores y Aromáticas; Carnes; Leches; Forrajes y Pasturas; Eco-fisiología Vegetal; Eco-regiones; Gestión Ambiental; Forestales; Apícola; Fibras y Bio-energía.

Por su parte, las actividades vinculadas con el desarrollo sustentable de los territorios mediante acciones de promoción de innovaciones tecnológicas y organizacionales, capacitación de los actores locales y el fortalecimiento de la competitividad sistémica regional y nacional se canalizan a través del Programa Federal de Apoyo al Desarrollo Local Sustentable (PROFEDER) conformado por las iniciativas de Cambio Rural (destinada a pequeños y medianos empresarios agropecuarios), Minifundio (destinada a productores minifundistas), PROHUERTA (dirigida a la población carenciada en los ámbitos rural y urbano) y PROFAM (focalizada en los pequeños productores familiares). Adicionalmente, se desarrolla el Programa Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico para la Pequeña Agricultura Familiar.

METAS Y PRODUCCION BRUTA

DENOMINACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
METAS :		
Asistencia Técnica Directa a Medianos y Pequeños Productores-Cambio Rural-	Productor Asistido	13.826
Asistencia Técnica a Pequeños Productores Familiares	Productor Asistido	6.317
Asistencia Técnica a Productores Minifundistas	Productor Asistido	14.708
Asistencia Técnica para Conformación de Huertas	Huerta Comunitaria	3.000
Asistencia Técnica para Conformación de Huertas	Huerta Escolar	7.200
Asistencia Técnica para Conformación de Huertas	Huerta Familiar	580.000
Atención de Usuarios	Persona Atendida	38.500
Convenio de Vinculación Tecnológica	Caso	145
Creaciones Fitogenéticas	Caso Registrado	25
Difusión de Información Institucional	Publicación	220
Publicación Técnica con Referato	Publicación	830
Publicación Técnica sin Referato	Publicación	2.650

LISTADO DE ACTIVIDADES ESPECIFICAS Y PROYECTOS

CÓDIGO	DENOMINACIÓN	UNIDAD EJECUTORA	CRÉDITO
Actividades:			
01	Investigación Aplicada, Innovación y Transferencias de Tecnologías - AITT	Centros Regionales y Estaciones Experimentales Agropecuarias	1.084.996.493
02	Extensión y Apoyo al Desarrollo Rural	Agencias de Extensión Rural y Unidad de Comunicaciones	279.562.634
Proyectos:			
25	Construcciones y Ampliaciones en los Centros Regionales del País	Centros Regionales y Estaciones Experimentales Agropecuarias	1.737.000
27	Construcciones y Ampliaciones de Edificios para Agencias de Extensión Rural y Campos Anexos	Centros Regionales y Estaciones Experimentales Agropecuarias	4.000
29	Construcción y Ampliación en los Centros Regionales Tucumán - Santiago del Estero, Corrientes, Mendoza - San Juan, Santa Fe, Córdoba y Entre Ríos	Centros Regionales y Estaciones Experimentales Agropecuarias	1.633.000
30	Construcción y Ampliación en los Centros Regionales Buenos Aires Norte y Otras Zonas del País	Centros Regionales y Estaciones Experimentales Agropecuarias	2.000
33	Construcciones y Ampliaciones Edificios para la Agencia de Extensión Rural (AER), Centro de Enseñanza Agrícola (CEA), Laboratorios, Centros de Capacitación, Unidades de Coordinación y Red de Gas	Centros Regionales y Estaciones Experimentales Agropecuarias	2.000
34	Construcciones y Ampliaciones en Unidades del Interior del País	Centros Regionales y Estaciones Experimentales Agropecuarias	1.000
35	Construcciones y Ampliaciones en los Centros Regionales del NOA y NEA	Centros Regionales y Estaciones Experimentales Agropecuarias	30.000
36	Construcciones y Ampliaciones en los Centros Regionales Buenos Aires, Cuyo, Córdoba y Santa Fé	Centros Regionales y Estaciones Experimentales Agropecuarias	8.000

LISTADO DE ACTIVIDADES ESPECIFICAS Y PROYECTOS

CÓDIGO	DENOMINACIÓN	UNIDAD EJECUTORA	CRÉDITO
37	Construcciones y Ampliaciones en los Centros Regionales de Buenos Aires; Patagonia y La Pampa	Centros Regionales y Estaciones Experimentales Agropecuarias	10.000
38	Construcción y Ampliación de Agencias de Extensión Rural, Unidades del Interior del País y Estaciones Experimentales Agropecuarias	Centros Regionales y Estaciones Experimentales Agropecuarias	1.604.000
39	Construcciones y Ampliaciones en las Provincias del Noroeste, Noreste Argentino y Litoral Mesopotámico	Centros Regionales y Estaciones Experimentales Agropecuarias	4.897.000
40	Construcciones y Ampliaciones en las Provincias de Cuyo, Córdoba, Santa Fe, La Pampa y Buenos Aires	Centros Regionales y Estaciones Experimentales Agropecuarias	7.741.000
41	Construcciones en el Área Patagónica	Centros Regionales y Estaciones Experimentales Agropecuarias	4.188.000
43	Construcción de Depósitos, Laboratorios y Galpón en Unidades del Interior del País	Centros Regionales y Estaciones Experimentales Agropecuarias	8.000
44	Construcciones y Ampliaciones en Unidades del Interior del País - Etapa II	Centros Regionales y Estaciones Experimentales Agropecuarias	10.762.000
47	Construcción en Estaciones Experimentales Agropecuarias Salta, La Rioja, Entre Ríos y Buenos Aires	Centros Regionales y Estaciones Experimentales Agropecuarias	1.882.000
48	Construcción Laboratorio Biotecnología y Obras de Infraestructura Básica	Centro Regional Entre Ríos	472.000
TOTAL:			1.399.540.127

CRÉDITOS POR INCISO - PARTIDA PRINCIPAL

(en pesos)

INCISO - PARTIDA PRINCIPAL	IMPORTE
TOTAL	1.399.540.127
Gastos en Personal	1.143.878.481
Personal Permanente	743.664.849
Personal Temporario	356.262.662
Asignaciones Familiares	6.464.020
Asistencia Social al Personal	18.686.950
Beneficios y Compensaciones	8.000.000
Personal contratado	10.800.000
Bienes de Consumo	68.822.220
Productos Alimenticios, Agropecuarios y Forestales	10.595.346
Textiles y Vestuario	2.639.587
Productos de Papel, Cartón e Impresos	2.831.993
Productos de Cuero y Caucho	2.411.921
Productos Químicos, Combustibles y Lubricantes	23.224.488
Productos de Minerales No Metálicos	3.022.188
Productos Metálicos	5.334.657
Minerales	695.665
Otros Bienes de Consumo	18.066.375
Servicios No Personales	116.018.249
Servicios Básicos	17.768.159
Alquileres y Derechos	6.488.579
Mantenimiento, Reparación y Limpieza	26.277.498
Servicios Técnicos y Profesionales	9.157.995
Servicios Comerciales y Financieros	9.101.096
Pasajes y Viáticos	37.841.798
Impuestos, Derechos, Tasas y Juicios	907.187
Otros Servicios	8.475.937
Bienes de Uso	50.140.021
Bienes Preexistentes	4.582.439
Construcciones	34.981.000
Maquinaria y Equipo	8.412.754
Libros, Revistas y Otros Elementos Coleccionables	938.828
Activos Intangibles	1.225.000
Transferencias	20.681.156
Transf. al Sector Privado para Financiar Gastos Corrientes	20.681.156