



Obras y Acciones de Gobierno 2012



Secretaría de Ciencia y Tecnología



**Gobierno de la Provincia de Formosa
PODER EJECUTIVO**

SECRETARÍA DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

Memorias de Actividades Ejercicio 2012

La Secretaría de Ciencia y Tecnología fue creada por Ley 1578, y tiene por funciones principales:

- Entender en el desarrollo, implementación, difusión y evaluación de la política de ciencia, tecnología e innovación en función de los lineamientos estratégicos establecidos por el Poder Ejecutivo, con el fin de poner el conocimiento científico al servicio de la comunidad e incrementar el patrimonio cultural, educativo, social, económico y ambiental de la provincia.
- Entender en la planificación y ejecución de políticas de la ciencia, tecnología e innovación tendientes a lograr mayor competitividad y sustentabilidad del sector productivo, desarrollando un nuevo patrón de producción basado en bienes y servicios con mayor densidad tecnológica.
- Impulsar acciones de cooperación científica y tecnológica, contando con facultades para la suscripción de convenios a nivel interprovincial y nacional, mientras que asistirá al Poder Ejecutivo en las negociaciones y acuerdos con entidades internacionales.
- Representar a la provincia en el Consejo Federal de Ciencia, Tecnología e Innovación.

EL PODER EJECUTIVO PROVINCIAL toma la decisión política y estratégica de crear la **SECRETARÍA DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA** para contribuir a la construcción definitiva de la nueva sociedad del conocimiento, como base y herramienta fundamental **para la consolidación definitiva del proceso social y productivo liberador que nace del modelo formoseño.**

Formosa asume el compromiso de profundizar y ampliar su capacidad científica y tecnológica, así como promover la formación de recursos humanos de excelencia en el marco de instituciones sólidas que cuenten con los recursos necesarios para el desarrollo de sus actividades con el objeto de la consolidación del Nuevo Modelo de Provincia instaurado por el Gobierno del Dr. GILDO INSFRAN.

Una visión federal provincial de la ciencia y la tecnología que se orienta hacia la identificación de demandas vinculadas a problemas sociales y productivos concretos de cada región provincial, para aportar soluciones a partir de la generación y transferencia del conocimiento.

La mejora de la capacidad científica y tecnológica de la Provincia generará **más conocimientos** y permitirá contar con los **desarrollos tecnológicos** necesarios para elevar la calidad de vida de la población y fortalecer el perfil socio – económico y productivo Provincial.

Más ciencia, más tecnología, **MÁS Y MEJOR CALIDAD DE VIDA PARA TODOS LOS FORMOSEÑOS.**

Las actividades realizadas en el ejercicio 2012 se detallan a continuación:

Reunión de trabajo del Secretario de Ciencia y Tecnología de la Provincia con el Administrador del PRODECO con el objeto de articular las líneas principales de investigación y validación que se están desarrollando en el Centro de Validación Tecnológica y establecer líneas de acción conjunta para el desarrollo de proyectos de investigación en las áreas estratégicas del gobierno. Agrícola – frutihortícola – forestal – caprino.

Reunión de trabajo con el Físico Dr. Rolando Granada con el objeto de coordinar algunas acciones sobre los aspectos esenciales vinculados al proyecto de instalación del Reactor CAREM y las expectativas que su concreción traen respecto a la incorporación de nuevas tecnologías y los desafíos de formación de recursos humanos en nuestra provincia.

Reunión con el Secretario de Ciencia y Técnica de la U.Na.F. para coordinar y avanzar en la implementación de proyectos de investigación en el sector de producción y tecnologías forestales, de bio – tecnología (banana – algarrobo – espina de corona, etc.) y de producción ganadera; principalmente en la temática de producción de forraje y de sistemas silvopastoriles que están trabajando con el INTA.

Reuniones de articulación con el Instituto Nacional de Tecnología Industrial (INTI), para definir líneas de acción en desarrollo e innovación tecnológica; con el PAIPPA y el Ministerio de la Producción y Ambiente a fin de coordinar y articular para la definición de las líneas de investigación e innovación tecnológica en los sectores de producción de alimentos – producción agrícola - ganadera y forestal.

Reuniones de trabajo con la Cámara de Emprendedores y Desarrollos de Software de la provincia, con la que se está trabajando en el **PROYECTO DE UN CENTRO DE INNOVACION TECNOLOGICA.**

Participación en el tercer foro de la cadena foresto – industrial que se desarrolló en la localidad de Ibarreta donde participaron todos los sectores vinculados a la temática. Organizado por la ONG Educación, Ambiente y Territorio.

Gestiones entre las Unidades de Vinculación Tecnológicas y el Consejo Federal de Ciencia y Tecnología (COFECyT), para agilización de proyectos financiados por el mismo en diferentes Líneas y Convocatorias.

Reuniones del Secretario de Ciencia y Tecnología de Formosa, Ing Ricardo Oviedo con el Ministro de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva de la nación (MINCYT) Dr. Lino Barañao y el Presidente del COFECyT Ing. Hugo De Vido para coordinar las principales líneas de acción y financiamiento de los proyectos de investigación e innovación tecnológica a desarrollarse en la Provincia de Formosa; con el objeto de disminuir las brechas tecnológicas existentes entre las distintas jurisdicciones provinciales para asegurar la equidad y equilibrar la incorporación de conocimientos.

En la Línea de Apoyo al Sector Turístico (ASETUR) que tiene por objeto el impulso a centros turísticos regionales que requieran innovación tecnológica y que hayan sido seleccionados conjuntamente por las autoridades de aplicación de cada provincia y el área de Turismo, en consonancia con el Plan Estratégico Nacional de Turismo Sustentable 2006-2016 y el Plan Estratégico Formosa 2015 . En éste marco se logró la aprobación de los proyectos que se detallan a continuación:

PROYECTOS ASETUR APROBADOS:

Línea	Título	Beneficiario	COFECyT	Contraparte	Total
ASETUR	Centro de interpretación integral de la naturaleza Chuqui-Cué	Servicios Turísticos ChuquiCué	\$ 189.800	\$ 190.750	\$ 380.550
ASETUR	Piscina artificial en Herradura	Municipalidad de Herradura	\$ 279.800	\$ 175.200	\$ 455.000
ASETUR	Mejora de servicios de atención al turista en la reserva de biósfera laguna Oca del río Paraguay	UCAP	\$ 333.400	\$ 122.600	\$ 456.000
ASETUR	Ecoturismo educativo y recreación en la Reserva Guaycolec	Subsecr. Recursos Naturales, Orden. y Cal. Amb.	\$ 181.200	\$ 100.000	\$ 281.200
ASETUR	Turismo receptivo, histórico, y religioso: fortalecimiento del "Grupo de Cambio y Turismo rural Laishí, rincón del turismo"	Grupo de Turismo rural "Laishí, rincón del turismo"	\$ 160.000	\$ 247.500	\$ 407.500
ASETUR	Formosa: destino accesible	Cámara de Pequeñas y Medianas Empresas CAPyMEF	\$ 200.865	\$ 220.460	\$ 421.325
ASETUR	Turismo receptivo y cultural en pueblos originarios	Hotel Lhakalay'l	\$ 178.500	\$ 295.500	\$ 474.000
ASETUR	Turismo ecológico en el Río Paraguay	Asociación Civil sin fines de lucro para la cultura y el trabajo GEMINIS	\$ 138.230	\$ 75.300	\$ 213.530
			\$ 1.661.795	\$ 1.427.310	\$ 3.089.105

En la Línea de Proyectos de Desarrollo Tecnológico Municipal (DETEM) que tiene por objetivo general jerarquizar la calidad de vida del municipio a través del desarrollo tecnológico a nivel local y mejores prácticas de gestión, con el fin de dar respuesta a las demandas y necesidades sociales, para asegurar así el desarrollo sustentable, en concordancia con las políticas y estrategias provinciales. En éste marco se logró la aprobación de los proyectos que se detallan a continuación:

PROYECTOS DETEM APROBADOS:

Línea	Título	Beneficiario	COFECyT	Contraparte	Total
DETEM	Desarrollo de cinturón verde de producción hortícola	Municipalidad de la Ciudad de Formosa	\$ 550.000	\$ 315.200	\$ 865.200
DETEM	Unidad autónoma eólica de agua potable para consumo, destinado a comunidades que carecen del fluido de vital importancia	Comisión de Fomento de Tres Lagunas	\$ 500.000	\$ 248.800	\$ 748.800
DETEM	Agregado de valor y capacitación del sector apícola de Ibarreta	Municipalidad de Ibarreta	\$ 131.376	\$ 70.864	\$ 202.240
			\$ 1.181.376	\$ 634.864	\$ 1.816.240

En la Línea de Proyectos Federales de Innovación Productiva - Eslabonamientos Productivos Vinculados (PFIP-ESPRO) que tiene por objetivo apoyar el desarrollo competitivo de las cadenas de valor de todo el territorio nacional en correspondencia con las estrategias de desarrollo regional. En este sentido, la superación de las debilidades y desafíos tecnológicos representan un gran impulso para el crecimiento productivo desde una perspectiva específicamente sectorial. Paralelamente, se busca articular el funcionamiento de diversas cadenas de valor a partir de la capitalización y potenciación de los efectos de la incorporación de innovación tecnológica en una cadena sobre el desarrollo de otra. En éste marco se logró la aprobación de los proyectos que se detallan a continuación:

PROYECTOS PFIP-ESPRO VINCUALDOS APROBADOS

Línea	Título	Beneficiario	COFECyT	Contraparte	Total
PFIP ESPRO	Desarrollo de equipamiento tecnológico para la pos cosecha de la banana	PRODECO	\$ 650.000	\$ 450.000	\$ 1.100.000
PFIP ESPRO	Estación de estudios y validación de alimentos balanceados para sistemas productivos piscícolas	UNaF - FRN	\$ 556.200	\$ 370.800	\$ 927.000
			\$ 1.206.200	\$ 820.800	\$ 2.027.000

RESUMEN EJECUTIVO DE PROYECTOS APROBADOS Y FINANCIADOS

Monto total Asetur: \$3.089.105	Total ANRAsetur: \$1.661.795
Monto total Detem: \$1.816.240	Total ANRDetem: \$1.181.376
Monto total Pfip-Espro: \$2.027.000	Total ANR Pfip-Espro: \$1.206.200
Monto total de Proyectos: \$6.932.345	Total ANR Cofecyt: \$4.049.371

Elaboración del Informe Final del Proyecto PFIP-ESPRO Mejoramiento del manejo de postcosecha en el cultivo de banana de la Provincia de Formosa.

Organización de una reunión de capacitación de la Línea PFIP-ESPRO Vinculados, con la presencia de funcionarios del Ministerio de Ciencia y Tecnología e Innovación Productiva Lic Juliana Madarieta y María José Pelliza.

Publicaciones y cierres de convocatorias para la presentación de proyectos en las Líneas del Fondo Tecnológico Argentino (FONTAR).

Realización de gestiones conjuntas con el Ministerio de Cultura y Educación para que el Proyecto "Vasos para no videntes" sea presentado por la Escuela Provincial Técnica No1, en la Mega Muestra TECNOPOLIS en Septiembre del corriente año.

Realización de reuniones de promoción de las Líneas de Financiamiento con empresarios de la Unión Industrial Argentina Formosa.

Participación en la Asamblea Anual Ordinaria del COFECyT.

El Secretario de Ciencia y Tecnología de la Provincia de Formosa fue elegido como Miembro Titular del Comité Ejecutivo del COFECyT por la Región NEA.

Participación en la elaboración de Plataforma Tecnológica y la conformación de una red de empresarios de diferentes sectores.

Tramitación ante el Ministerio de Ciencia y Tecnología e Innovación Productiva (MINCyT) de terminales IP habilitados para acceder al consorcio Biblioteca Electrónica del MINCyT.

Gestiones con la Universidad Nacional de Formosa, tendientes a articular las políticas y prioridades en materia de Ciencia y Tecnología.

Reunión de trabajo con el Director de la Estación Experimental (EEA) El Colorado del Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA) con el objeto de coordinar líneas de acción complementarias con los diferentes organismos de ciencia y tecnología para potenciar el uso de recursos en estas áreas y evitar superposiciones.

Asunción de los Directores de Coordinación Administrativa CP Jorge Dojas, de Vinculación y Promoción Científica y Tecnológica Ing Lino Princich, y de Gestión y Desarrollo Científico y Tecnológico Lic. Diego Ortiz, de la Secretaría de Ciencia y Tecnología del Gobierno de la Provincia de Formosa.