



Al Ministro de Producción, Ciencia e Innovación Tecnológica

Ing. Pedro Dellarrosa

De nuestra consideración:

A través de la presente y en representatividad de la Asociación Trabajadores del Estado, ATE, de la provincia de Córdoba, elevamos un informe de aquellos organismos dependientes del Estado Nacional que se encuentran en la provincia de Córdoba y son fundamentales para la producción, la ciencia y el desarrollo tecnológico.

Consideramos además, clave que el Gobierno de la Provincia de Córdoba no solamente conozca la importancia de estos sectores que garantizan derechos e ingresos económicos a Córdoba, sino que también los defienda ante el Gobierno Nacional.

Nuestra provincia se ve beneficiada por la presencia de organismos de excelencia como son CONAE, CNEA, CONICET, INTI, DIOXITEK, entre otros.

Algunos de ellos están siendo amenazados de cierre, vaciamiento, desfinanciamiento y despidos de recursos humanos altamente profesionalizados. Ante este cuadro político y económico de gravedad, es que le presentamos este breve informe.

Agradecemos la predisposición y saludamos a Ud. Atentamente.

DIOXITEK

La empresa Dioxitek SA cuenta en Córdoba con su única planta productiva en el país cuya actividad principal es la producción de polvo de Dióxido de Uranio a través de un proceso físico-químico de purificación y conversión, que brinda el combustible que abastece a las centrales nucleares para generar electricidad al Sistema Interconectado Nacional para garantizar la energía para millones de habitantes y al sistema productivo, impactando positivamente sobre nuestra soberanía.

Esta planta realiza también el diseño, la producción y la fabricación de Fuentes Selladas de Cobalto 60, utilizadas en la medicina y en la industria. Estas fuentes de energía se caracterizan por emitir rayos Gamma, usadas en los tratamientos de enfermedades tumorales, la preservación de alimentos, la esterilización de insumos quirúrgicos para la medicina y el tratamiento de residuos hospitalarios patogénicos, entre otros.

CNEA

La Comisión Nacional de Energía Atómica (CNEA), dependiente del Ministerio de Economía, Secretaría de Energía, Subsecretaría de Energía Eléctrica, ejecuta los lineamientos fijados para el sector nuclear, contemplando las necesidades de autonomía y desarrollo tecnológico para nuestro país, a través de múltiples acciones vinculadas con generación de energía nucleoelectrónica a gran escala, exploración y producción de uranio y combustibles nucleares, investigación básica y aplicada en sectores estratégicos, transferencia tecnológica al entramado productivo y el sistema de ciencia y técnica, aplicación de la tecnología nuclear a la salud, formación de recursos humanos de alta especialización. La CNEA también lleva adelante diferentes líneas de trabajo que potencian a la tecnología nuclear como una opción energética que contribuye a mitigar el cambio climático, en el marco de los compromisos suscritos por nuestro país con relación a los Objetivos de Desarrollo Sostenibles de las Naciones Unidas. Todas estas actividades responden a una política institucional de calidad y seguridad implementada en forma pionera por la CNEA y que le permite a nuestro país estar en un lugar de liderazgo regional y contar con reconocimiento a nivel mundial en el uso pacífico e innovador de la tecnología nuclear.

CONAE

La Comisión Nacional de Actividades Espaciales (CONAE) se ocupa de proponer las políticas para la promoción y ejecución de las actividades en el área espacial con fines pacíficos en el ámbito productivo, científico, educativo y para la creación de tecnologías nacionales innovadoras, en todo el territorio argentino. Junto a la empresa VENG conforman el ecosistema que lleva adelante la política satelital argentina a

Través de la puesta en práctica del Plan Nacional Espacial.

Las tareas se realizan tanto en el Centro Espacial Teófilo Tabanera, la Sede Central y el Centro Espacial Punta Indio.

Las siguientes son algunas áreas donde la actividad espacial ha impactado directamente:

- Implementación de carreras y/o especializaciones a nivel universitario de temas Relacionados a la actividad espacial.
- Investigación y Desarrollo: fomentando investigaciones y desarrollos en relación al Tema en los Centros de I+D Nacional.
- Fomentando la creación y fortalecimiento de PyMEs de base tecnológica.
- En la cooperación internacional transformándose en una herramienta de integración, Ubicando al país, junto a la energía nuclear, en un lugar importante del mapa global.
- La utilización de información proveniente de imágenes satelitales aplicadas en todos Los ámbitos con expresión territorial por parte del estado en sus tres niveles de gobierno.

Otras actividades de difusión de la actividad espacial son las visitas al Centro Espacial Teófilo Tabanera (CETT) en Córdoba y el proyecto CANSAT organizado en conjunto entre el Ex Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación y la CONAE.

La CONAE gestiona además la implementación del software geoespacial propio, su desarrollo tecnológico y la elaboración de contenidos específicos para el uso en las aulas en el marco del Programa Educativo 2Mp y a disposición de docentes que deseen utilizarlo.

Como ejemplo se enumeran algunos de los proyectos en los que participa, desarrolla y ejecuta la CONAE, en convenio o por pedido de otros organismos, o proyectos propios:

- Apoyo a la producción agrícola, desarrollo de modelos de toma de decisiones para la gestión de los cultivos (producción azucarera, cosecha gruesa y fina en la pampa húmeda para los momentos de siembra, fertilización y cosecha). Entre los

Productos más importantes se destacan los modelos de humedad de suelo, Estimación de rendimiento de cultivos para soja, maíz, trigo, probabilidad de Aparición de fusariosis en la espiga de trigo.

- Gestión integral de los Riesgos en el Sistema Agroindustrial Rural, generación de productos derivados de la información satelital de aplicación para alerta temprana, mitigación y valoración de daños, Proyecto GIRSAR.
- Monitoreo del Mar Argentino para la detección de barcos, pesca ilegal y derrames de petróleo.
- Monitoreo y gestión del agua para el desarrollo vitivinícola en la provincia de Mendoza, y San Juan, monitoreo de floraciones algales en embalses, identificación de oasis de riego.
- Apoyo a la campaña Antártica con la provisión de imágenes satelitales.
- Información satelital para las oficinas de catastro provinciales y agencias de Recaudación para el mejoramiento de la base cartográfica y monitoreo y control de aspectos impositivos, y para la Gestión Municipal (Geoportal Federal).
- Proyectos vinculados a la salud, mapa de riesgo ambiental de dengue, mapas de probabilidad de presencia de vectores de fiebre hemorrágica.
- Colaboración con empresas estatales, exploración de yacimientos de litio, análisis Hiperespectral de coronas (YPF – Y-TEC), estimación de volumen de nieve para generación de energía eléctrica, monitoreos ambientales, seguimiento de obras (ENARSA).
- Inventarios de recursos naturales, información para los inventarios de bosques y zonificación según la ley de bosques, inventario de glaciares, inventario de Humedales.
- Productos aplicados para uso en riesgo ambiental en general, incendios, inundaciones, erupciones volcánicas, deslizamientos.
- Productos específicos como: “Enfoque plurimetodológico para analizar la salinización de suelos y la factibilidad de restaurar agroecosistemas en el oasis cuyano” (IANIGLIA-CONAE “Desarrollo de metodologías y productos para la detección de fugas en redes de distribución de agua potable”. (Convenio con Aguas Cordobesas y otros municipios y empresas distribuidoras de agua.

INTI

La presencia del INTI en Córdoba es necesaria debido a que vincula al sector industrial de la pymes con distintos centros pertenecientes al INTI. Aportando, de manera directa, al desarrollo de la industria a través de capacitaciones, transfiriendo tecnología a través de asistencias técnicas en diferentes temas y recibiendo las consultas desde el territorio.

El instituto no fue excluido de la lista de organismos públicos que podrían disolverse o eliminarse, si el Senado termina de aprobar la nueva versión de la Ley Bases.

Con 52 centros de investigación y desarrollo en todo el país, el INTI tiene casi uno por sector industrial: alimentos, plástico, textiles, caucho, materiales para la construcción, metalmecánica, electrónica, lácteos. Recibe ingresos por sus propios emprendimientos, pero además presta una infinidad de servicios de control de calidad y de seguridad. Además, realiza, reproduce y mantiene los patrones nacionales de medida, lo que contribuye a asegurar la calidad en las mediciones relacionadas con el cuidado del ambiente, la salud, los alimentos, la seguridad pública, la equidad en el comercio y la calidad de la producción industrial.

Para desarrollar sus tareas, 80% de las cuales están destinadas a las PyMES, cuenta con laboratorios e instrumental que en algunos casos es único en la región. Además, dispone de plantas piloto para diferentes industrias.

INTA

Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA) contribuye al desarrollo sostenible del sector agropecuario, agroalimentario y agroindustrial a través de la investigación y la extensión, impulsa la innovación y la transferencia de conocimiento para el crecimiento del país y desarrolla capacidades para el sector agroindustrial, participando en redes que fomentan la cooperación interinstitucional. En esa línea, genera conocimientos y tecnologías que se ponen al servicio de distintos sectores de la sociedad, a través de sus sistemas de extensión, información y comunicación.

SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL

El SMN brinda información y pronósticos meteorológicos, prospectivas climáticas y alertas en su área de incumbencia, basados en el monitoreo continuo de la atmósfera y en el conocimiento científico, con el objeto de proteger a la población, contribuir a la defensa nacional, favorecer el desarrollo sustentable y dar cumplimiento a sus compromisos internacionales en la materia.

Aspiramos a constituir un SMN en la vanguardia científico-técnica, referente en la toma de decisiones de una sociedad que enfrenta los desafíos ambientales y del cambio climático, y que esté al servicio de los sectores productivos en cada región del país.

Proveedores de productos y servicios críticos adhieran a la presente política.

Mejorar la comunicación del SMN, tanto interna como externa, asegurando un adecuado Clima Laboral.

Promover la formación continua, el trabajo colaborativo y la participación de todo el personal del SMN, con el propósito de facilitar la consecución de los Objetivos Estratégicos.

CONICET

El Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET) fue creado en el año 1958 para promover la investigación científica y tecnológica en el país. Desde aquella época el organismo se fue consolidando en base a la calidad, la formación de recursos humanos, la investigación en distintas áreas del conocimiento y la soberanía nacional.

Actualmente, y tal como lo dispone el Ranking Scimago, el organismo se ubica en el primer puesto entre 95 instituciones gubernamentales con mayor impacto social en la región, seguida por México, Chile y Brasil; y el puesto 20 entre las 1870 instituciones gubernamentales de investigación de todo el mundo

El organismo cuenta con aproximado 27200 trabajadores a nivel nacional: de los cuales 1.600 son personal administrativo y técnico; 12.150 en la Carrera de Investigación; 3050 como Personal de Apoyo; y 10.900 personas que con becas doctorales y posdoctorales, formándose en tareas de investigación científica y tecnológica.

El reconocimiento del organismo, la importancia de sus investigaciones y el trabajo sostenido de su personal no parece ser suficiente para este gobierno. El desfinanciamiento, los despidos y el brutal ajuste salarial junto a la inflación, afecta de manera directa nuestras condiciones laborales y de vida.

Desde la asunción del presidente Javier Milei, la Asamblea de Trabajadorxs de CONICET Córdoba se ha declarado en estado de alerta y, desde entonces, se sostiene un Plan de Lucha frente a los ataques directos al organismo y a todas las instituciones estatales, científicas, educativas, de salud, ambiente y cultura. Entendemos que es parte de una política de vaciamiento generalizada, que no puede enfrentarse de manera aislada.

Se dieron las 300 becas de finalización, estipuladas y solo 600 Becas Doctorales que comenzaría a ser cobradas en agosto, cuando la labor ya comenzó. Además, se dieron de baja los programas de becas al exterior, situación muy grave para la internacionalización del organismo. Por su parte, una semana antes de su finalización, se dio respuesta sobre la prórroga de becas doctorales hasta la publicación de resultados de las posdoctorales el 31/07.

Esta situación es un hecho insólito en la carrera de CONICET, que ha dejado de manera violenta en incertidumbre a miles de jóvenes, vaciando la formación de recursos humanos. En el caso de la no publicación de las becas, se ha ninguneado el trabajo de las comisiones que trabajaron para evaluar y elaborar el orden de mérito en tiempo y forma.

FABRICACIONES MILITARES

Fabricaciones Militares Sociedad del Estado fue fundada el 9 de octubre de 1941. Nos especializamos en el desarrollo y suministro de soluciones integrales de productos y servicios para la Defensa y Soberanía Nacional, y como abastecedora de la industria regional. Contamos con cuatro unidades de negocios: Seguridad y Defensa, Químicos y Fertilizantes, Minería y Petróleo y Metalmecánica y Transporte, distribuidas estratégicamente en el centro de nuestro país: Fábrica Militar Fray Luis Beltrán, Fábrica Militar Río Tercero, Fábrica Militar de Pólvoras y explosivos Villa María, Planta de Explosivos San José de Jáchal, Fábrica Militar FANAZUL y Sede Central, en Capital Federal.

La Fábrica Militar de Pólvoras y Explosivos Villa María se creó en 1937. Tiene su origen en una iniciativa del Ministerio de Guerra, que en 1926 realizó estudios sobre la necesidad de tener una planta que permitiera a la Argentina abastecer pólvoras y explosivos a las Fuerzas Armadas y de Seguridad, de acuerdo a las exigencias del Sistema de Producción para la Defensa Nacional.

Sus instalaciones se encuentran en un predio de 316 hectáreas, ubicado aproximadamente a 7 kilómetros del centro de la ciudad de Villa María, en la provincia de Córdoba.

En su inicio, funcionaron las plantas de Éter Dietílico, Pólvoras Monobásicas, Pólvoras de doble base, Nitrocelulosas, de ácidos, de nitroglicerina y de dinamita.

Luego inició la producción de explosivos de uso civil, de Nitrocelulosa para lacas y pinturas y pólvoras de uso en cartuchería deportiva.

La Planta de Eter Dietílico y la Planta de Pólvoras Deportivas cuentan con certificación de Calidad ISO 9001.