



2026
Año de la Memoria por la Verdad y la Justicia
50 Años - Nunca Más

PROYECTO DE DECLARACIÓN

LA HONORABLE CÁMARA DE DIPUTADOS DE LA PROVINCIA DE BUENOS
AIRES

DECLARA

Su beneplácito por la labor científica, el compromiso con la salud pública, la gestión ambiental y el desarrollo tecnológico regional que caracteriza al Instituto de Física Arroyo Seco (IFAS) dependiente de la Facultad de Ciencias Exactas de la UNICEN, y al Centro de Investigaciones en Física e Ingeniería del Centro de la Provincia de Buenos Aires (CIFICEN), centro de investigación más amplio de triple dependencia entre la Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires (UNICEN), el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET) y la Comisión de Investigaciones Científicas de la Provincia de Buenos Aires (CIC PBA), con sede en Tandil.

ROMINA BRAGA
Diputada Provincial
Bloque Coalición Cívica

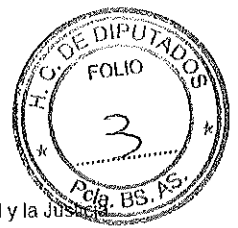
FUNDAMENTOS

El Instituto de Física Arroyo Seco (IFAS) y el Centro de Investigaciones en Física e Ingeniería del Centro de la Provincia de Buenos Aires (CIFICEN), con sede en la ciudad de Tandil, constituyen una de las experiencias más destacadas de articulación entre investigación científica, desarrollo tecnológico y compromiso territorial en el interior bonaerense.

Como unidad ejecutora de triple dependencia entre la Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires (UNCPBA), el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET) y la Comisión de Investigaciones Científicas de la Provincia de Buenos Aires (CIC PBA), el CIFICEN desarrolla actividades orientadas a la generación de conocimiento y a la búsqueda de soluciones concretas para problemáticas vinculadas con la salud, el ambiente, los materiales avanzados y la ingeniería aplicada.

Entre sus contribuciones más relevantes se destacan los desarrollos impulsados por el Grupo de Óptica Biomédica, cuyos trabajos han permitido avanzar en técnicas de diagnóstico no invasivo basadas en el empleo de luz infrarroja para la evaluación de tejidos biológicos. Estas investigaciones han dado lugar al diseño y validación de prototipos tecnológicos innovadores destinados a mejorar las capacidades de detección y seguimiento de enfermedades, constituyendo un ejemplo concreto del impacto positivo que puede generar la ciencia pública cuando se orienta a resolver necesidades sociales y sanitarias de alto interés comunitario.

De igual modo, las investigaciones desarrolladas en materia ambiental, monitoreo de recursos hídricos, análisis de contaminantes, dosimetría y detección de radiación contribuyen al fortalecimiento de capacidades estratégicas para la gestión sustentable del territorio bonaerense y la protección de la salud de la población. La articulación permanente con hospitales, organismos públicos, instituciones científicas internacionales y actores productivos de la región demuestra la capacidad del instituto para integrar conocimiento, innovación y servicio a la comunidad.




Resulta particularmente meritorio que estas actividades se desarrollen desde una ciudad del interior provincial, consolidando un polo científico de excelencia reconocido a nivel nacional e internacional. La experiencia del IFAS-CIFICEN demuestra que la generación de conocimiento de frontera no constituye un patrimonio exclusivo de los grandes centros metropolitanos, sino que puede florecer allí donde existen instituciones sólidas, compromiso académico y vocación de servicio público.

La experiencia del IFAS-CIFICEN demuestra asimismo la importancia de contar con capacidades científicas distribuidas territorialmente en toda la Provincia. Su aporte complementa el trabajo desarrollado por otros institutos bonaerenses especializados en óptica, fotónica e ingeniería aplicada, fortaleciendo una red de conocimiento que vincula investigación de excelencia, innovación tecnológica y desarrollo regional.

Por todo ello, esta Honorable Cámara considera oportuno expresar su beneplácito y reconocimiento al IFAS y al CIFICEN, destacando la labor de sus autoridades, investigadores, becarios, profesionales y personal de apoyo, cuyo trabajo cotidiano contribuye al fortalecimiento de la ciencia argentina y al desarrollo sostenible de la Provincia de Buenos Aires.

Por todo lo expuesto, solicito a mis pares el acompañamiento con su voto a la presente iniciativa.



ROMINA BRAGA
Diputada Provincial
Bloque Coalición Cívica