

## PROYECTO DE RESOLUCION

Declarar de Interés de Honorable Cámara de Diputados de la Nación el 50° Aniversario del Instituto de Desarrollo Tecnológico para la Industria Química -INTEC- dependiente de la Universidad Nacional del Litoral (UNL) y del Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET) que se celebrará en la Sede de la UNL en la ciudad de Santa Fe el 25 de junio de 2025.

Roberto M. Mirabella

Mario Barletta



## **FUNDAMENTOS**

Señor Presidente:

El Instituto de Desarrollo Tecnológico para la Industria Química (INTEC) nació como dependencia del Departamento de Química Industrial de la Facultad de Ingeniería Química de la Universidad Nacional del Litoral (UNL).

El 25 de junio de 1975, tras la celebración de un convenio entre el CONICET y la UNL, el Instituto de Desarrollo Tecnológico para la Industria Química pasó a depender directamente del Rectorado de la Universidad Nacional del Litoral y del propio CONICET.

Como iniciativa del INTEC en 1976 se creó el Centro Regional de Investigación y Desarrollo (CERIDE), hoy UAT (Unidad Administradora Territorial) del Centro Científico Tecnológico (CCT) CONICET Santa Fe.

Entre el período 1977-1979 se crearon por iniciativa de INTEC, con aprobación del CONICET:

- Programa Especial de Matemática Aplicada (PEMA) cuyo objetivo fue establecer el desarrollo de disciplinas relacionadas con la Matemática, la Estadística y las Ciencias de la Computación en la región (este programa dio origen al Instituto de Matemática Aplicada del Litoral -IMAL- en 2002);
- Grupo de Investigación en Física de los Materiales, que fue creciendo y evolucionando hasta transformarse en el Instituto de Física del Litoral (IFIS-Litoral, UNL-CONICET) creado en 2013 y;
- Grupo de Tecnología Mecánica, dedicado a la aplicación de los métodos computacionales en ciencias e ingenierías, que dio lugar a la nueva unidad ejecutora denominada "Centro de Investigaciones en Mecánica Computacional" (CIMEC-UNL-CONICET) en 2013.

Con una importante masa crítica de investigaciones y los aportes del Programa BID-CONICET I, las distintas líneas de investigación tuvieron una importante expansión a partir de 1981 que se potenció con la creación de los



Proyectos del Doctorado en Ingeniería Química, Tecnología Química y Química por parte de la UNL.

En las últimas décadas, las diferentes áreas del INTEC se fueron consolidando y, esto permitió que se lograran conformar masas críticas que sumado al personal y a los recursos existentes permitieron la conformación de los Institutos de doble dependencia UNL-CONICET que mencioné anteriormente.

Actualmente, las líneas de investigación son las siguientes:

- Alimentos y Biotecnologías;
- Catálisis y Fisicoquímica;
- Ingeniería Ambiental;
- Ingeniería Industrial;
- Ingeniería Química;
- Polímeros y Materiales y;
- · Química.

Es por todo esto, Señor Presidente, que le solicito a mis pares me acompañen con este Proyecto de Resolución, con el objetivo de fomentar una fuerte posición de liderazgo en la creación de conocimiento aplicado a la innovación y la generación de tecnología que se transfieran a las diferentes ramas de la ingeniería y el sector de servicios públicos.

Roberto M. Mirabella

Mario Barletta