



*Universidad Nacional de Asunción*  
Facultad de Ciencias Químicas

Resolución N° 1445 / 2021  
25 OCT 2021

**“POR LA CUAL SE ACTUALIZAN LAS LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DEL DEPARTAMENTO DE APLICACIONES INDUSTRIALES, DEPENDIENTE DE LA DIRECCIÓN DE INVESTIGACIONES, DE LA FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS DE LA UNA”**

**VISTO Y CONSIDERANDO:** El Memorando DI-018/2021, de fecha 01 de junio de 2021, con referencia de la Mesa de Entrada de la Facultad de Ciencias Químicas de la UNA número 4395, de fecha 02 de junio de 2021, mediante el cual la Directora de Investigaciones, Prof. Dra. Silvia Caballero de Colombo, eleva a consideración de la Señora Decana, la solicitud de actualización de las líneas de investigación del Departamento de Aplicaciones Industriales, dependiente de la citada Dirección;

La Resolución del Decanato de la Facultad de Ciencias Químicas de la UNA N° 0704/2021, de fecha 21 de junio de 2021, por la cual se actualizan las Líneas de Investigación de los catorce (14) Departamentos, dependientes de la Dirección de Investigaciones, de la Facultad de Ciencias Químicas de la UNA;

**POR TANTO:** En uso de las atribuciones que le confiere el Estatuto que rige a la Universidad Nacional de Asunción, en su Art. 84º, inciso f:

**LA DECANA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS**

**RESUELVE:**

**Art. 1º.-** ACTUALIZAR las Líneas de Investigación del Departamento de Aplicaciones Industriales, dependiente de la Dirección de Investigaciones, de la Facultad de Ciencias Químicas, quedando de la siguiente manera:

**Jefe de Departamento:** Prof. IQ. Shirley Johanna Magalí Duarte Chávez, PhD.

**1. Área o Ámbito de Investigación: Ingenierías y Tecnologías**

1.1 Diseño de procesos extractivos y de fabricación para productos de interés alimenticio e industrial a partir de materias primas nacionales.

**Investigador Responsable:** Prof. IQ. María Laura Correa Quevedo, MSc.

1.2 Evaluación de materias primas y procesos productivos para biocombustibles.

**Investigador Responsable:** Prof. IQ. Mario Amílcar Smidt Ledezma, Mag.

1.3 Simulación y modelado de procesos industriales.

**Investigador Responsable:** Prof. IQ. Carlos Domingo Méndez Gaona, DSc.

1.4 Procesos químicos y termoquímicos para la obtención de productos y materiales de alto valor agregado.

**Investigador Responsable:** Prof. IQ. Shirley Johanna Magalí Duarte Chávez, PhD.

1.5 Tecnologías del medio ambiente y energía renovable.

**Investigador Responsable:** Prof. IQ. Michel Osvaldo Galeano Espínola, DSc.

1.6 Biotecnología para el desarrollo de productos de interés industrial

**Investigador Responsable:** Prof. IQ. Juan Daniel Rivaldi Chávez, DSc.



Universidad Nacional de Asunción  
Facultad de Ciencias Químicas

Resolución N° 1445 /2021

Art. 2º.- DAR cuenta de la presente Resolución al Consejo Directivo de la FCQ - UNA.

Art. 3º.- COMUNICAR a quienes corresponda y cumplida, archivar.

Lic. Abg. JUAN DIOSNEL CORVALÁN  
SECRETARIO

Prof. Lic. CYNTHIA SAUCEDO DE SCHUPMANN  
DECANA

