



Universidad Nacional de Asunción
Facultad de Ciencias Químicas

Resolución N° **1351/2021**
0506/2021

“POR LA CUAL SE ACTUALIZAN LAS LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DEL DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS, 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 Ingeniería y Tecnología de Alimentos, 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. 84°, inciso f:

LA DECANA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

RESUELVE:

Art. 1°.- ACTUALIZAR las Líneas de Investigación del Departamento de Ingeniería y Tecnología de Alimentos, dependiente de la Dirección de Investigaciones, de la Facultad de Ciencias Químicas, quedando de la siguiente manera:

Jefe de Departamento: Prof. Lic. Liz Carolina Ríos Duarte, MSc.

1 Área o Ámbito de Investigación: Biotecnología aplicada a alimentos

1.1. Fermentación de bebidas.

Investigador Responsable: Prof. Lic. Liz Carolina Ríos Duarte, MSc.

1.2. Bioconservación de alimentos.

Investigador Responsable: Prof. Lic. Liz Carolina Ríos Duarte, MSc.

2 Área o Ámbito de Investigación: Caracterización de alimentos

2.1. Propiedades fisicoquímicas, microbiológicas y sensoriales de los alimentos.

Investigador Responsable: Lic. Elsa María Graffton Insaurralde.

2.2. Análisis y predicción de vida útil de alimentos.

Investigador Responsable: Lic. Elsa María Graffton Insaurralde.

3 Área o Ámbito de Investigación: Procesamiento de alimentos

3.1 Desarrollo de nuevos productos.

Prof. Lic. Liz Carolina Ríos Duarte, MSc.



Universidad Nacional de Asunción
Facultad de Ciencias Químicas

Resolución N° 1.351/2021

- 4 **Área o Ámbito de Investigación:** Aprovechamiento de residuos agroindustriales
- 4.1 Extracción de compuestos de interés para la industria de alimentos.
Investigador Responsable: IQ. Omayra Beatriz Ferreiro Balbuena, DSc.
- 4.2 Desarrollo de envases y empaques para alimentos.
Investigador Responsable: IQ. Omayra Beatriz Ferreiro Balbuena, DSc.
- 5 **Área o Ámbito de Investigación:** Procesos de separación de membranas aplicados a la industria de alimentos.
- 5.1 Recuperación de componentes de interés para la industria de alimentos.
Investigador Responsable: IQ. Omayra Beatriz Ferreiro Balbuena, DSc.
- 5.2 Tratamiento de efluentes utilizando procesos de separación con membranas.
Investigador Responsable: IQ. Omayra Beatriz Ferreiro Balbuena, DSc.

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

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

Lic. Abg. **JUAN DIOSNEEL CORVALAN**
SECRETARIO

Prof. Lic. **CYNTHIA SAUCEDO DE SCHUPMANN**
DECANA