

SEMINARIO DE AVANCES EN TECNOLOGIA QUIMICA Y DE ALIMENTOS

Año 2016- primer cuatrimestre

Programa

- Modificación de almidón por molienda de alto impacto

Luciana Gonzalez

- Aplicaciones de almidones modificados termo-mecánicamente

Luciana Gonzalez

-Grafeno y materiales relacionados: Síntesis y propiedades.

Emiliano Platero

-Aplicaciones de grafeno y materiales relacionados.

Emiliano Platero

- Pirólisis de biomasa. Método convencional y con asistencia de energía de microondas

María Soledad Rodriguez

-Biocarbón: Propiedades y aplicaciones

Maria Soledad Rodriguez

-Caracterización de equipos y medios multifásicos con métodos que emplean fuentes radiactivas

Gabriel Salierno

Preservación de jugos frutales mediante luz pulsada y su combinación con otras tecnologías emergentes".

Mariana Ferrario

-Utilización de luz ultravioleta para preservar jugos frutales

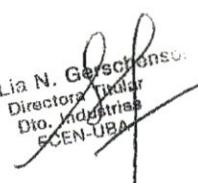
Mercedes García Carrillo

Equipos de procesamiento por luz ultravioleta a diferentes escalas

Mercedes García Carrillo

Aplicación de ultrasonidos de alta intensidad en el control del tamaño de partícula.

(a. Lia N. Gerschenson
Directora Técnica
DIO. Industrias
FCEN-UBA



Ana Pilosof

-Galactomanano extraído de semillas de vinal, caracterización y aplicaciones en alimentos

Verónica Bush

-Transformaciones fisicoquímicas durante la elaboración de productos laminados y extrudados de maíz.

Mario Cueto

Incompatibilidad termodiáctica entre proteínas y polisacáridos: impacto en la estructura de alimentos

Federico Jara





Universidad de Buenos Aires
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales

Ref. Expte. N° 481.962/05

Buenos Aires, 19 DIC 2016

VISTO

la nota de la Dra. Sandra Noemí Guerra, Directora Titular del Departamento de Industrias, mediante la cual eleva información y el programa del curso de posgrado **SEMINARIO DE AVANCES EN TECNOLOGÍA QUÍMICA Y DE ALIMENTOS** que será dictado durante el primer cuatrimestre de 2017 por la Dra. Lia Noemí Gerschenson con la colaboración de la Dra. Ana Pilosof,

CONSIDERANDO

lo actuado en la Comisión de Doctorado,
lo actuado en la Comisión de Posgrado,
lo actuado en la Comisión de Presupuesto y Administración,
lo actuado por este cuerpo en Sesión Ordinaria realizada en el día de la fecha,
en uso de las atribuciones que le confiere el Artículo N° 113° del Estatuto Universitario

EL CONSEJO DIRECTIVO DE LA FACULTAD DE
CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES
RESUELVE:

ARTÍCULO 1°: Autorizar el dictado del curso de posgrado **SEMINARIO DE AVANCES EN TECNOLOGÍA QUÍMICA Y DE ALIMENTOS** de 112 horas de duración.

ARTÍCULO 2°: Aprobar el programa del curso de posgrado **SEMINARIO DE AVANCES EN TECNOLOGÍA QUÍMICA Y DE ALIMENTOS** obrante a fs 209 del expediente de la referencia.

ARTÍCULO 3°: Aprobar un puntaje máximo de tres (3) puntos para la Carrera del Doctorado.

ARTÍCULO 4°: Aprobar un arancel de 500 módulos. Disponer que los fondos recaudados ingresen en la cuenta presupuestaria habilitada para tal fin, y sean utilizados de acuerdo a la Resolución 072/03.

ARTÍCULO 5°: Comuníquese a la Dirección de Movimiento de Fondos, a la Dirección de Presupuesto y Contabilidad, a la Dirección del Departamento de Industrias, a la Dirección de Alumnos y a la Secretaría de Postgrado.

ARTÍCULO 6°: Comuníquese a la Biblioteca de la FCEN, con fotocopia de programa incluida. Cumplido archívese.

Resolución CD N° 3018
SP/la 06/12/2016

Dr. PABLO J. PAZOS
Secretario Adjunto de Posgrado
FCEyN - UBA

Dr. JUAN CARLOS REBOREDA
DECANO