

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

María 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.

Dra. Lia N. Gerschanson
Directora Titular
Div. Industrias
CEN-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 termodiámica entre proteínas y polisacáridos: impacto en la estructura de alimentos

Federico Jara



Dra. Lia N. González
Directora Titular
Dto. Industrias
FCEN-UBA



Universidad de Buenos Aires
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales

Ref. Expte. N° 481.962/05

Buenos Aires, 4 MAR 2016

VISTO

la nota de la Dra. Lía Noemí Gerschenson, 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 2016 por la Dra. Ana Pilosof con la colaboración de la Dra. Lía Noemí Gerschenson

CONSIDERANDO

lo actuado en la Comisión de Doctorado
lo actuado en la Comisión de Postgrado,
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 195 y 196 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 300 módulos. Disponer que los fondos recaudados en concepto de aranceles sean utilizados de acuerdo a la Resolución CD 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 (fs 195 y 196). Cumplido archívese.

Resolución CD N° 0434
SP/qa/ 18/02/2016


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


Dr. JUAN CARLOS REBOREDA
DECANO