

UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES  
FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES  
DEPARTAMENTO DE INDUSTRIAS

ASIGNATURA: SEMINARIO DE AVANCES EN TECNOLOGIA QUIMICA  
Y DE ALIMENTOS

CARRERA: Seminario

DURACION: Cuatrimestral

HORAS DE CLASE: 32 horas totales

1° cuatrimestre 2007

PROGRAMA ANALITICO

Temario

“Factores que afectan la actividad de los antimicrobianos”

Disertante: Dra. Carmen Campos

“Espumados de proteínas hidrolizadas”

Disertante: Lic. Karina Martínez

“Diagramas de estado y estabilidad de alimentos”

Disertante: Dra. Pilar Buera

“Cinética de reacciones de PNE”

Disertante: Dra. Nuria Acevedo

“Cristalización en emulsiones alimenticias”

Disertante: Dra. Lidia Herrera

“Efecto de la presencia de hidrocoloides en el dulzor de alimentos modificados en su tenor glucídico”

Disertante: Dra. Fernanda Gliemmo

“Propiedades mecánicas de películas comestibles: efecto de la técnica de fabricación”

Disertante: Lic. Silvia Flores

“Características químicas y funcionales de fibra obtenida de Cucurbita moschata”

Disertante: Lic. Eliana Fissore

“Fibras vegetales a partir de residuos industriales”

Disertante: Dra. Lía Gerschenson

“Pirólisis de recursos alternativos”

Disertante: Dr. Pablo Bonelli



“Transición vítrea en mezclas incompatibles de biopolímeros”

Disertante: Lic. Federico Jara

“Estudio de la separación de fases en sistemas mixtos de proteína/polisacárido mediante lighth scattering”

Disertante: Lic. Federico Jara

“Nano estructuras en biopolímeros”

Disertante: Dra. Ana Pilosof

“Célula vegetal I – Pared celular”

Disertante: Lic. Joaquín Fava

“Célula vegetal II - Citología; aspectos estructurales y ultraestructurales”

Disertante: Lic. Joaquín Fava

*Dora Kitic*

Dra. DORA KITIC  
DIRECTORA TITULAR  
OTO. DE INDUSTRIAS

*Lía Gerschenson*

Dra. Lía Gerschenson



Universidad de Buenos Aires  
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales

Referencia Expte. Nº 481.962/2005

Buenos Aires, 26 MAR 2007

**VISTO:**

las notas 214/06, 215/06, 216/06 presentadas por la Dra. Dora Kitic, Directora del Departamento de Industrias, mediante la cual eleva la Información del Seminario de Posgrado "**SEMINARIO DE AVANCES EN TECNOLOGIA QUIMICA Y DE ALIMENTOS**", que será dictado durante el primer cuatrimestre de 2007, por la Dra. Lía Noemi Gerschenson y la colaboración de la Dra. Ana M. Pilosof,

**CONSIDERANDO:**

lo actuado en la Comisión de Doctorado de esta Facultad,  
lo actuado en la Comisión de Enseñanza, Programas, Planes de Estudio y Posgrado,  
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 Nº 113º del Estatuto Universitario,

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

**Artículo 1º:** Autorizar el Dictado del Seminario de Posgrado "**SEMINARIO DE AVANCES EN TECNOLOGIA QUIMICA Y DE ALIMENTOS**", de 32 hs. de duración.

**Artículo 2º:** Aprobar el Programa Analítico del Seminario de Posgrado "**SEMINARIO DE AVANCES EN TECNOLOGIA QUIMICA Y DE ALIMENTOS**".

**Artículo 3º:** Aprobar un Puntaje de tres (3) puntos para la Carrera del Doctorado.

**Artículo 4º:** Aprobar un Arancel de 300 Módulos, exceptuando del pago a los docentes e investigadores del Departamento de Industrias de esta Facultad. Disponer que los montos recaudados serán utilizados conforme a lo dispuesto por Resolución CD Nº 072/03.

**Artículo 5º:** Comuníquese a la Dirección del Departamento de Industrias, a la Biblioteca de la FCEyN y a la Subsecretaría de Postgrado (con fotocopia del programa incluida)

Resolución CD Nº 0353

Dra. MATILDE RUZSICCINI  
SECRETARÍA ACADÉMICA ADJUNTA

Dr. JORGE ALIAGA  
DECANO