# Semana de la Química

# 15, 16 y 17 de Agosto de 2007

CHARLAS – VISITAS GUIADAS A LOS LABORATORIOS- EXPOSICION DE POSTERS – TALLERES PARA DOCENTES - EXPERIENCIAS DEMOSTRATIVAS -

### CHARLAS EN EL AULA MAGNA - PABELLÓN II

#### Miércoles 15

9:30hs. "La estructura y la función: ¿Para qué sirven las moléculas?" Juan Bisceglia 11:00hs. "Fotoquímica. El fascinante juego entre la luz y la materia" María Gabriela Lagorio

14:00hs. "Química, me la llevo a marzo, estudio 15 días y...; Nunca más!" Lydia Galagovsky

#### **Jueves 16**

9:30hs. "Azucares & Química: una dulce obsesión". Verónica M. Mendoza

11:00hs. "¿Cómo hacer química sin ensuciarse las manos?" Darío Ariel Estrín

#### Viernes 17

9:30hs. "¿La vida midiendo la vida? Los biosensores". Eduardo Corton

11:00hs. "Contaminación de las aguas: pura realidad". Noemí Verrengia

#### EXPERIENCIAS DEMOSTRATIVAS EN EL HALL

- Cromatografía
- Indicadores Ácido-base
- Bromatología
- Polímeros Sintéticos
- Fotoquímica
- Reacciones oscilatorias y
- Complejos inorgánicos

#### TALLERES PARA DOCENTES

#### Miércoles 15 de 16 a 17:30hs.

"Haciendo ciencia en la escuela". Norma Sbarbati Nudelman

#### Jueves 16 de 16 a 17:30hs.

"Un reactivo barato y eficiente: la luz". Sergio M. Bonesi

#### de 17 a 18:30hs.

"Estructura y función de proteínas" Marcelo Martí

## Información importante

Las jornadas están destinadas a estudiantes preferentemente de 4to, 5to año y 6to de secundario y 2do y 3er año del nivel Polimodal. Las actividades se realizan en el Pabellón II de Ciudad Universitaria, Nuñez.

Debido a la capacidad de aulas, laboratorios y ámbitos donde se desarrollan las actividades, a fin de optimizar la organización, de garantizar la seguridad de los visitantes y de preservar el patrimonio público, los docentes a cargo de los grupos de alumnos deberán registrarse con anticipación en nuestro sistema de inscripciones por Internet para poder participar de las actividades Ciencias. de las Semanas de las La dirección del sistema es: http://www.fcen.uba.ar/segbe/semanas tanto para registrarse como para anotarse en las actividades de cada Semana de las Ciencias.

Si requieren mayor información pueden visitar la página: exactas.uba.ar; solicitarla por email a semanas@de.fcen.uba.ar o comunicarse a los teléfonos 4576-3337/3399 interno 47.

#### ENTRADA LIBRE Y GRATUITA

Declarado de interés educativo por la Secretaría de Políticas Universitarias del Ministerio de Educación, Ciencia y Tecnología de la Nación, mediante Resolución Nº 123/07. Por la Dirección General de Cultura y Educación del Gobierno de la Provincia de la Buenos Aires, mediante Resolución Nº 1023/07. Y por el Ministerio de Educación de Ciudad Autónoma de Buenos Aires, mediante Resolución Nº 1299/07.

Esta Facultad cuenta con un Servicio de Higiene y Seguridad y un Departamento de Vigilancia y Control quienes tomaron medidas de seguridad para que este evento se desarrolle en las condiciones adecuadas. El personal de estas áreas se encuentra a disposición de los participantes.