



SEMANA de la Química

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - UBA | Pabellón II

septiembre
25 26 27

Programa de Actividades 2018

Charlas

Martes 25

A las 9.30 hs

Los elementos lantánidos: Los niños mimados de la Tecnología. Beatriz Barja.

A las 11 hs

Del hidrógeno a las estrellas: un viaje químico. Damián Bikiel y Pau Arroyo Mañez.

A las 14 hs

¿Qué sabemos sobre las células madre? Alejandra Guberman.

Miércoles 26

A las 9.30 hs

Cazadores de mitos: Los mitos y verdades de los alimentos. Tatiana Aguirre Calvo y Gastón Maraulo.

A las 11 hs

Desarrollando nuevos alimentos en exactas. Marina de Escalada Pla.

A las 14.00 hs

Mi amor, este pimentón está muy raro... Identificación de estructuras de contaminantes orgánicos. Santiago Chanquía.

Jueves 27

A las 9.30 hs

Cristales Líquidos: cómo funciona la pantalla del celular. Matías Gutiérrez Suburu.

A las 11 hs

Química a la carta. Valeria Edelsztein.

A las 14.00 hs

Todo lo que usted quería saber sobre las bacterias y no se animaba a preguntar: bacterias benefactoras. Laura Raiger Lustman.

Talleres

Martes 25

A las 9.30 hs

La Verdad escondida: Taller de rotulado de alimentos

A las 10hs

Bacterias, esas grandes aliadas unicelulares!

A las 11.00 hs

El maravilloso mundo de los cristales: experimentos para hacer en casa o en la escuela.

A las 11.30 hs

Moléculas al plato.

Miércoles 26

A las 9.30 hs

La Verdad escondida: Taller de rotulado de alimentos

A las 10 hs

Virus attack.

A las 11.00 hs

El maravilloso mundo de los cristales: experimentos para hacer en casa o en la escuela.

Jueves 27

A las 9.30 hs

La Verdad escondida: Taller de rotulado de alimentos

A las 10 hs

Biología: Mega-fábricas microscópicas.

A las 11.00 hs

El maravilloso mundo de los cristales: experimentos para hacer en casa o en la escuela.

A las 11.30 hs

Gastronomía desde el laboratorio.

Visitas guiadas

Biosensores microbianos: Celdas de combustible sedimentarias y metabolismo bacteriano | Martes y jueves a las 10.30 y 13 hs.

CSI: Cuando la Sangre es Invisible #EscenaDelCrimen #enExactas | Miércoles y jueves a las 10.30 y 13 hs.

Células en Movimiento | Jueves a las 10.30 y 13 hs.

Visita por el DQO | Martes, miércoles y jueves a las 9.30 y 17 hs.

Visita Guiada a la Planta piloto general y de alimentos | Martes, miércoles y jueves a las 10.30 y 14.00 hs.

Laboratorio de investigación en Células madre | Martes, miércoles y jueves a las 10.30 y 13 hs.

El primer viaje de un embrión | Martes y miércoles a las 10.30 y 13 hs.

Experimentos demostrativos (Horario: de 9.30 a 16 hs)

Transformaciones Químicas | Levaduras: más que simples productoras de pizza y cerveza | Enzimas: 5ta a fondo con las reacciones químicas | Las moléculas se miran al espejo | Química, Arte y Arqueología | ¿Qué oles cuando me ves? ¿Por qué tengo este color? La química en el color y el aroma de los alimentos | Los colores de la Naturaleza | Luz y materia | Los lego de la química | Electrones en tránsito | El primer viaje de un embrión | Descubriendo los virus | La química en el procesamiento y preservación de los alimentos | Más allá de nuestros genes: Epigenética | Química sin tubos de ensayo.

Registro de docentes, preinscripción de cursos y confirmación de inscripción, únicamente por internet: <http://popart.exactas.uba.ar> |

Información general: <http://exactas.uba.ar/semanas> | Consultas: popularizacion@de.fcen.uba.ar



Popularización

Secretaría de Extensión, Cultura Científica y Bienestar