



Semana de la Biología

agosto

9 • 10 • 11

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales
UBA | Pabellón II



Programa de Actividades 2017

Charlas

Miércoles 9

A las 9.30 hs

Antártida y sus pingüinos: testigos emplumados de un ecosistema polar. Como se realiza la investigación científica en climas extremos. Marcela Libertelli (DBBE)

A las 10.30 hs

Diez mil años en una semilla. Verónica Lozano (DEGE)

A las 11.30 hs

Control de plagas mediante la técnica del insecto estéril. Paula Gómez Cendra (DEGE)

A las 14.00 hs

Orquídeas ¿dulce o truco? Agustín Sanguinetti (DBBE)

Jueves 10

A las 9.30 hs

¿Qué es la biotecnología? Eugenia Segretin (DFBMC)

A las 10.30 hs

Hablemos de caca. El microbioma que llevamos dentro. Federico Coluccio Leskow (DFBMC)

A las 11.30 hs

Vida, Pasión y Muerte en el agua. Fabiana Lo Nostro (DBBE)

A las 14.00 hs

Conservación de los ecosistemas de humedal. Paula Courtalon (DEGE)

Viernes 11

A las 9.30 hs

Micronatura. Colectivo MICRA (DFBMC)

A las 10.30 hs

El cerebro en movimiento. Osvaldo Uchitel (DFBMC)

A las 11.30 hs

Los hongos en nuestras vidas ¿héroes o villanos? Bernardo Lechner (DBBE)

A las 14.00 hs

¿Ciencia o ficción? Patricia Saragüeta (DFBMC)

Talleres para estudiantes

Miércoles 9

A las 10.30 hs

Intensamente. Taller (DFBMC)

A las 11.30 hs

Epigenética: más allá de nuestros genes. Taller (DFBMC)

A las 15.00 hs

¡No te me achicharres! Taller (DFBMC)
Repensando el árbol de la vida. Fácil y lúdico. Taller (DEGE)

Jueves 10

A las 9.30 hs

Descubriendo el fondo del Mar. Taller (DBBE)

A las 10.30 hs

Intensamente. Taller (DFBMC)

A las 11.30 hs

Epigenética: más allá de nuestros genes. Taller (DFBMC)

A las 14.00 hs

Si la naturaleza es sabia: ¿Por qué nos enfermamos? Salud y evolución biológica. Taller (CeFIEC)

A las 15.00 hs

¡No te me achicharres! Taller (DFBMC)
Descubriendo el fondo del Mar. Taller (DBBE)
Repensando el árbol de la vida. Fácil y lúdico. Taller (DEGE)

Viernes 11

A las 9.30 hs

Repensando el árbol de la vida. Fácil y lúdico. Taller (DEGE)

A las 10.30 hs

Intensamente. Taller (DFBMC)

A las 11.30 hs

Epigenética: más allá de nuestros genes. Taller (DFBMC)

Un mosquito, tres enfermedades. Estado de alerta. Taller (CeFIEC)

A las 15.00 hs

¡No te me achicharres! Taller (DFBMC)
Repensando el árbol de la vida. Fácil y lúdico. Taller (DEGE)

Visitas guiadas

¿Cómo estudiamos la memoria? (DFBMC). Miércoles 9, jueves 10 y viernes 11 a las 10.30 hs.

La vida en una gota de agua: Los Protistas. (DBBE). Miércoles 9, jueves 10 y viernes 11 a las 14.45 y 15.30 hs.

La Sala de Colecciones de la Facultad. (DBBE). Miércoles 9, jueves 10 y viernes 11 a las 10.30 hs.

¿De qué estamos hechos? Un viaje a través de un mundo de células. (DBBE). Viernes 11 a las 9.30, 11.00 y 12.30 hs.

Estaciones de experimentos y demostraciones (De 9.30 a 16 hs)

Departamento de Biodiversidad y Biología Experimental: Un toque de color en el mundo animal | Plantas, acuaporinas y estrategias para combatir el estrés | La vida en una gota de agua: Los Protistas | Un Día en la Colonia | Observación y manipulación de embriones de pollo in vivo | 24 horas con las Vinchucas | Mirando dentro de la semilla | Si de mucha sal se trata, la quinoa no tiene drama! | Siguiendo los rastros de la contaminación | Parásitos al ataque!! | Oliendo en el agua. Una historia de Ranas, neuronas, feromonas y evolución | De la flor al fruto | El Mundo de los Crustáceos | Pájaros en la Cabeza | ¿Qué hace un biólogo marino? | Hongos al poder! | Biodetectives: Biología Forense | Cangrejos en apuros | "Adivina adivinador, que árbol crees que soy?" | Mucho más que agua salada: el mundo planctónico. **Departamento de Ecología, Genética y Evolución:** Bestias y malezas. Crónicas de la domesticación | Reservas Urbanas | ¿Cómo podemos medir la resistencia al estrés térmico en insectos?: Drosophila como un modelo | De la sopa primitiva a Lucy | @mosquito | El universo marino a la deriva | Aprender Genética a través del juego: Genes y Marcadores Moleculares | Comportamiento de Insectos | La vida Acuática | ¿Quién mató a Barbie? | Ecología de roedores y otras alimañas | Humedales y Fauna | Árbol de la Vida | De la sopa primitiva a Lucy | Pescador de Intuiciones. **Departamento de Fisiología, Biología Molecular y Celular:** Un gusano muy elegante | Un mundo de sensaciones | Aprendiendo como Animales | Genética, ADN e identidad | El Poder Secreto de las Plantas | Prohibido no babear, ¿qué se esconde en la saliva? | Qué es lo que ves? | Plantas biotecnológicas | El maravilloso mundo del cerebro de la mosca: usando Drosophila melanogaster como modelo experimental en neurociencias | Atrápala si puedes | Esto NO es una proteína. **Secretaría de Extensión Cultural Científica y Bienestar:** Interacciones endofíticas: herramientas innovadoras para el manejo de cultivos sustentables de Jatropha curcas | Síntesis verde de nanopartículas metálicas utilizando organismos fúngicos | Producción de hongos comestibles mediante la utilización de desechos agroindustriales.

Participan: Departamento de Biodiversidad y Biología Experimental (DBBE) | Departamento de Ecología, Genética y Evolución (DEGE) | Departamento de Fisiología, Biología Molecular y Celular (DFBMC) | Centro de Formación e Investigación en Enseñanza de las Ciencias (CeFIEC)

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



Equipo de Popularización de la Ciencia
Secretaría de Extensión, Cultura Científica y Bienestar