

# SEMANA DE LA CIENCIA



## ACTIVIDADES 12 DE SEPTIEMBRE

### 9.00 A 12.00

¿Tecnatura en Medicina Nuclear? La disciplina en la que los fenómenos nucleares encuentran su aplicación beneficiosa en Salud Humana  
Heterociclos en nuestra vida cotidiana  
El cine retrata la ciencia  
Fábricas verdes: los cultivos vegetales como sistemas de producción de proteínas y compuestos de aplicación terapéutica, cosmética y alimentaria  
El arcoíris detrás de las hojas: extracción y separación de pigmentos vegetales  
¿Por qué nos ayudan las vacunas?  
Detectives forenses por un día  
Científicos contra superbacterias.  
Laboratorio analítico: investigación en la escena del crimen  
Animate #comprimidos #micropartículas #geles inteligentes  
La loca carrera de las moléculas. Separación de sustancias biológicas

### 12.00 A 14.00

Mesa de Conservación y Restauración de Libros  
El ADN al alcance de todos. Obtenga su propio ADN en casa  
Enfermedades infecciosas: ¿qué o quién las causa? ¿cómo responde nuestro cuerpo? ¿qué son y cómo nos protegen las vacunas? ¿cómo usamos la tecnología para el diagnóstico y prevención de las enfermedades?

### 14.00 A 17.00

Proteínas luminosas.  
El mundo en tus ojos: ¿por qué y cómo vemos lo que vemos?  
Chagas, desde la Universidad a la Escuela: conciencia y sensibilización  
Geles: Sistemas de tres dimensiones que nos protegen  
De esencia, aromas y medicinas  
Laboratorio analítico: investigación en la escena del crimen  
La loca liberación de partículas  
Un viaje al interior de la célula  
¿Qué hacemos en Farmacognosia?  
¿Cuánto sabés de medicamentos?  
La fascinante historia de una separación sin retorno  
El arcoíris detrás de las hojas: extracción y separación de pigmentos vegetales  
Animate #comprimidos #micropartículas #geles inteligentes  
El cine retrata la ciencia  
Sumergiéndose en el cuerpo humano: Desde los síntomas hasta las moléculas. Una realidad 3D  
Mesa de Conservación y Restauración de Libros  
¿Cómo coagula la sangre? ¿Lo vemos en el laboratorio?

# 12 Y 13 DE SEPTIEMBRE

**ACTIVIDAD LIBRE Y GRATUITA  
REQUIERE INSCRIPCIÓN PREVIA**

# SEMANA DE LA CIENCIA

## ACTIVIDADES 13 DE SEPTIEMBRE

### 9.00 A 12.00

¿Hay magia en la Química?

¿Sabés qué es un grupo sanguíneo?

De esencias, aromas y medicinas

Laboratorio de acuaporinas. Investigador/a por un día.

¿Tecnica en Medicina Nuclear? La disciplina en la que los fenómenos nucleares encuentran su aplicación beneficiosa en Salud Humana

Heterociclos en nuestra vida cotidiana

¿Cómo armar un celu-scopio casero?

La loca liberación de partículas

¿Conocés de qué está formado tu cuerpo? Descubrí tus componentes corporales

¿Es verdad que la harina que consumimos está fortificada con hierro (Fe)?

¿Todo lo rico es nutritivo? Descubriendo los secretos de los alimentos

Beneficios de la dieta saludable

El cine retrata la ciencia

Enemigos invisibles. ¿Podemos evitar que de los contaminantes ambientales nos persigan?

Autosustentables: video - debate

Fábricas verdes: los cultivos vegetales como sistemas de producción de proteínas y compuestos de aplicación terapéutica, cosmética y alimentaria

Conociendo nuestro cerebro: de neuronas y mucho más

Animate #comprimidos #micropartículas #geles inteligentes

¿Ácido o básico? Las plantas nos lo dicen

Científicos contra superbacterias

### 12.00 A 14.00

Salvando vidas con las manos (Taller de RCP)

Enfermedades infecciosas: ¿qué o quién las causa? ¿cómo responde nuestro cuerpo? ¿qué son y cómo nos protegen las vacunas?

¿cómo usamos la tecnología para el diagnóstico y prevención de las enfermedades?

### 14.00 A 17.00

¿Cómo coagula la sangre? ¿Lo vemos en el laboratorio?

Geles: Sistemas de tres dimensiones que nos protegen.

De esencias, aromas y medicinas.

Chagas, desde la Universidad a la Escuela: conciencia y sensibilización.

¿Ácido o básico? Las plantas nos lo dicen.

El cine retrata la ciencia.

Animate #comprimidos #micropartículas #geles inteligentes.

¿Hay magia en la química?

¿Sabés qué es un grupo sanguíneo?

De esencias, aromas y medicinas.

Laboratorio de acuaporinas. Investigador/a por un día.

¿Tecnica en Medicina Nuclear? La disciplina en la que los fenómenos nucleares encuentran su aplicación beneficiosa en Salud Humana.

El poder de los osmolitos. Transporte de agua en distintos tipos celulares.



12 Y 13 DE SEPTIEMBRE

**ACTIVIDAD LIBRE Y GRATUITA  
REQUIERE INSCRIPCIÓN PREVIA**