

CRONOGRAMA

CHARLAS en el AULA MAGNA

Martes 26/4

09.15 **Proteínas, álgebra y geometría** con Mercedes Pérez Millán

11.30 **Detective de datos** con Guillermo Solovey

14.30 **¿Cómo enseñarle a una computadora? (Y que aprenda)** con Pablo Turco

Miércoles 27/4

09.15 **Siete áreas en las que la ciencia de datos cambió al mundo financiero** con Manuel Maurette

11.30 **Cómo barajar un mazo de cartas. Un tutorial** con Inés Armendáriz

14.30 **¿Hay matemática en una foto?** con Victoria Paternostro

Jueves 28/4

09.15 **Cómo usar la matemática para ver lo que no se ve** con Sandra Martínez

11.30 **La estadística, ¿es una misión imposible?** con Mariela Sued

14.30 **Aplicando aprendizaje automático a la Física y Física al aprendizaje automático** con Patricio Clark Di Leoni

Viernes 29/4

09.15 **Acertijos y un poquito de matemática** con Daniel Galicer

11.30 **Una lluvia de datos: como la ciencia de datos sigue revolucionando el pronóstico del tiempo** con Juan Ruiz

14.30 **¿A quién le toca? Mecanismos de asignación** con Juan Pablo Pinasco

TALLERES

¿En qué consiste el trabajo de las personas que hacen matemática y ciencias de datos? ¿Cuáles son los problemas que buscan resolver? A través de desafíos y actividades propuestas por estudiantes e investigadores se introduce a los/as participantes en el quehacer de quienes hacen matemática y trabajan con datos.

Horarios: 09.30, 10.30, 11.30, 14.15 y 15.15

ARTE MATEMÁTICO

A través de software interactivo, los/as estudiantes podrán crear sus propias obras de arte, aprendiendo de forma visual y atractiva los conceptos matemáticos detrás de los fractales y la geometría del espacio.

Horarios: 09.30, 10.30, 11.30, 14.15 y 15.15

VISITAS GUIADAS

Horarios: 09.30, 10.30, 11.30, 14.15 y 15.15

BÚSQUEDA DEL TESORO

Horarios: 10.30 y 11.30

MATEMÁTICA VERSUS DATOS

Horarios: 10.30 y 11.30

ESTACIONES INTERACTIVAS

Turnos: 09.30, 10.30, 11.30, 13.15, 14.15 y 15.15