



Semanas de las Ciencias 2022

CRONOGRAMA

Computación

Ciencias de Datos

4 al 6 de octubre

CHARLAS en el Aula Magna del Pabellón I

Martes 4/10

9.30 hs. **¿Qué son los datos?** con Cecilia Ruz

10.30 hs. **Computación desde la experiencia de una estudiante** con María Belén Ticoná

11.30 hs. **De la física a la computación: Computación cuántica** con Alejandro Díaz-Caro

14.00 hs. **¡Socorro, nos invaden los robots!** con Pablo De Cristóforis

Miércoles 5/10

9.30 hs. **Genómica y computación** con Patricia Saragüeta

10.30 hs. **Cambiando el mundo con la computación** con Santiago Ceria

11.30 hs. **Enseñando a una computadora a ganar tu videojuego favorito** con Leticia Rodríguez

14.00 hs. **Bigdata paleontológica, de las bases de datos a conocer nuestro pasado** con Damián Aquino

Jueves 6/10

9.30 hs. **Tu profe de inglés en una computadora** con María Jazmín Vidal

10.30 hs. **Juguemos a hacer videojuegos** con Valeria Colombo

11.30 hs. **Estrategias para optimizar los sistemas de recolección de residuos** con Nazareno Faillace

14.00 hs. **¿Qué es realmente el software, cómo se desarrolla y para qué sirve?** con Hernán Wilkinson

TALLERES

Taller 1: Introducción a la programación y resolución de problema. Martes 4/10 (Aula 1106, Edificio Cero + Infinito), miércoles 5/10 (Aula 1103) y jueves 6/10 (Aula 1106, Edificio Cero + Infinito) 10.30, 11.30 y 15hs

Taller 2: Taller de programación musical. Martes 4/10 (Aula 1107, Edificio Cero + Infinito), miércoles 5/10 (Aula 1104, Edificio Cero + Infinito) y jueves 6/10 (Aula 1109, Edificio Cero + Infinito) 10.30, 11.30 y 15hs



Semanas de las Ciencias 2022

CRONOGRAMA

Computación

Ciencias de Datos

4 al 6 de octubre

Taller 3: La matemática y la computación al servicio de la industria

petrolera. Jueves 6/10 (Aula 1306, Edificio Cero + Infinito) 10.30, 11.30, 14 y 15hs

Taller 4: ¿Las computadoras tienen prejuicios? Jueves 6/10 (Aula 1309, Edificio Cero + Infinito) 15hs

Taller 5: Detective de datos. Martes 4/10 (Aula 1306, Edificio Cero + Infinito) 11.30hs

Taller 6: ¿Qué nos dicen los genomas? Martes 4/10 (Aula 1108, Edificio Cero + Infinito) y Jueves 6/10 (Aula 1107, Edificio Cero + Infinito) 10.30hs

VISITAS GUIADAS TEMÁTICAS

Visita 1: Búsqueda del tesoro. Horarios: Martes 4/10, miércoles 5/10 y jueves 6/10 10.30, 11.30 y 15hs.

Visita 2: Conocé Exactas. Visita guiada por sitios de interés de la Facultad a cargo del Equipo de Divulgación. Horarios: Martes 4/10 10.30, 14 y 15hs, miércoles 5/10 y jueves 6/10 10.30, 11.30 y 15hs.

Visita 3: #bibliodatazo: la data de la Biblio. Horarios: Martes 4/10 15hs., miércoles 5/10 10.30hs. y jueves 6/10 11.30 y 15hs.

ESTACIONES INTERACTIVAS

Turnos: 10.30, 11.30, 13, 14 y 15hs.

Pacman inteligente | Piedra, papel o tijera | Markov anda diciendo | Gestos inteligentes | Ciencias de Datos | Búsqueda inteligente | El problema del viajante de comercio | Ordenamiento | ¿Cómo meto todo en mi mochila? | Coloreo de mapas | Magia binaria | Juegos | Recursión | Deadlock | Computadoras de juguete | Hashing | Mujeres y computación | Computación para todxs | Ética en IA | Software Libre | Tu foto en la Semana de la Computación y de las Ciencias de Datos