



III Escuela de Invierno de Ciencia

23 AL 27 DE JUNIO 2025

PROGRAMA TALLERES

Lunes 23

Horario	Académico/a	Taller	Modalidad
10:00	Andrés Navas	"Notación numérica decimal"	Presencial/Hibrido (ZOOM)*
14:00	Daniela Soto	"Modelar, visualizar y retroalimentar con IA: resignificando el álgebra escolar"	ZOOM
16:30	Luciano Opazo	"Ciencia en sombras: relatos que iluminan"	ZOOM

Martes 24

Horario	Académico/a	Taller	Modalidad
10:00	Eduardo Saavedra	"Aprendizaje activo basado en juegos (ABJ) en la enseñanza de Ciencias"	ZOOM
14:00	Héctor Silva	"Usanza de la didáctica de la matemática en el diseño de actividades: el caso del comportamiento tendencial de las funciones"	ZOOM



FACULTAD DE
CIENCIA

DIRECCIÓN DE
VINCULACIÓN
CON EL MEDIO

PROGRAMA TALLERES

Miércoles 25

Horario	Académico/a	Taller	Modalidad
09:00	Camilo González	"Buscando planetas con Kepler y Newton"	ZOOM
11:30	Paula Silva	"Libros experimentales como aporte a la enseñanza de contenidos científicos"	ZOOM
14:00	Eugenia Dos Santos	"El enfoque intercultural y formación de profesores/as"	ZOOM
16:30	Francisco Bustos	"Juegos de rol de diario para potenciar la escritura técnica"	ZOOM

Jueves 26

Horario	Académico/a	Taller	Modalidad
09:00	Claudia Vargas	"Estrategias didácticas para enseñar Cálculo Diferencial e Integral en la Enseñanza Media"	ZOOM
14:00	Karina Ruiz	"Estrategias de integración de buenas prácticas inclusivas en el aula"	ZOOM
15:00	Manuel Palacios/ Cristofer Vilches	"Aplicaciones prácticas en Matemática: Planificación de una Feria Científica"	ZOOM

Viernes 27

Horario	Académico/a	Taller	Modalidad
09:00	Rafael Labarca	"El razonamiento lógico nos ayuda a entender el Producto Interno Bruto como indicador del crecimiento económico de los distintos países"	ZOOM
11:00	Victor Calderón	"Desarrollo simple de aplicación web como herramienta de divulgación científica"	ZOOM
14:00	Leonor Huerta	"Astronomía en el Aula"	PRESENCIAL/ HÍBRIDO (ZOOM)



FACULTAD DE
CIENCIA

DIRECCIÓN DE
**VINCULACIÓN
CON EL MEDIO**