

Lunes 9 de septiembre

Horario		Nombre de la actividad	Tipo de actividad	Nivel	Participantes
Turno Mañana					
10 a 12.30	01	Rotulado y aditivos alimentarios: lo que tenemos que saber como consumidores	Taller teórico experimental	Secundario	20
		Una mirada conservadora de los alimentos: Visita guiada al Área de Conservación de Alimentos del Instituto de Tecnología de Alimentos	Visita guiada	Secundario	
	02	Desenmascarando la leche: transformación de sus proteínas	Taller teórico experimental	Secundario	15
		Caminando la vía láctea. Visita guiada al Instituto de Lactología Industrial	Visita guiada	Secundario	
	03	Simulaciones computacionales en física, química e ingeniería	Charla	Secundario y terciario	15
		El magnetismo anti-intuitivo	Experiencia demostración	Secundario y terciario	
Turno Tarde					
14 a 16	01	De la huerta a la escuela. Propuestas didácticas innovadoras para incentivar el consumo de frutas y hortalizas en estudiantes de nivel primario	Taller teórico experimental	Terciario	25
	02	Crecimiento de cristales y cultivos de jardines inorgánicos y fluorescentes	Taller teórico experimental	Secundario y terciario	30
	03	La Química que descubre: funcionamiento y aplicación de sensores químicos	Taller teórico experimental	Secundario	30
	04	El huevo de la serpiente. Reacciones de combustión, deshidratación y descomposición térmica	Taller teórico experimental	Secundario y terciario	16

Jueves 12 de septiembre

Horario		Nombre de la actividad	Tipo de actividad	Nivel	Participantes
Turno Mañana					
8 a 10	01	Sacando un boleto para el tren magnético: desde el principio del motor eléctrico al funcionamiento de un tren que levita sobre superconductores	Taller teórico experimental	Secundario	20
	02	Se me prendió la lamparita: ¿Cómo podemos pensar lógicamente el gobierno de circuitos eléctricos en nuestro hogar?	Taller teórico experimental	Secundario	20
	03	Que la electricidad no te ponga los pelos de punta: uso responsable de la electricidad.	Taller teórico experimental	Secundario	20
	04	¡No sólo de papel vive el hombre!: Materiales lignocelulósicos	Taller teórico experimental	Secundario y terciario	20
10 a 12.30	01	Realidad aumentada para la visualización de estructuras cristalinas	Experiencia demostración	Secundario y terciario	20
		La búsqueda del libro de oro	Visita lúdica	Secundario y terciario	
	02	Química al horno: el pan y sus interacciones químicas	Taller teórico experimental	Secundario	20
	03	Aguaviva que no pica: preparación de alcophol en gel	Taller teórico experimental	Secundario	30
	04	Matemática y fútbol	Taller teórico experimental	Secundario	20
	05	Desenmascarando la leche: transformación de sus proteínas	Taller teórico experimental	Secundario	15
Caminando la vía láctea. Visita guiada al Instituto de Lactología Industrial		Visita guiada	Secundario		
06	Hecho espuma: Obtención de espumas de poliuretanos	Taller teórico experimental	Secundario	20	