8ª SEMANA ESTATAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA SAN LUIS POTOSÍ

REGIÓN HUASTECA

del 28 de septiembre al 02 de octubre de 2026

ANEXO

Programa de la 8.ª Semana Estatal de Ciencia y Tecnología, Región Huasteca

1. Datos de la sede

Institución:	Ayuntamiento de Tancanhuitz
Región:	Huasteca

Nombre de la actividad	Tipo de actividad	Público al que va dirigida la actividad	Área del conocimiento	Objetivo de la actividad	Breve descripción de la actividad	Duración de la actividad	Capacidad de personas de la actividad	Fecha	Hora	Lugar
Reacciones al límite: Química para Jóvenes Científicos	Taller	Primara, secundaria, bachillerato	Ciencias naturales y exactas.	Los estudiantes explorarán conceptos clave como reacciones ácido-base, oxidación-reducción y catálisis. Además, podrán formular hipótesis, observar fenómenos en tiempo real y descubrir cómo la química está	Se hará un taller interactivo para experimentar de forma segura y sencilla experimentos químicos.	9:00 a 14:00 horas	Quince	30 de septiembre de 2026	9:00 hrs.	Tancanhuitz, explanada municipal.

				presente en su vida cotidiana.						
Reconociendo nuestras casas	taller	Primara, secundaria, bachillerato	Ciencias naturales y exactas.	Objetivo dialogar con estudiantes sobre las viviendas tradicionales, sus características generales y la relación con la imagen, identidad y el patrimonio en la región.	Objetivo dialogar con estudiantes sobre las viviendas tradicionales, sus características generales y la relación con la imagen, identidad y el patrimonio en la región.	9:00 a 14:00 horas	Quince	30 de septiembre de 2026	9:00 hrs.	Tancanhuitz, explanada municipal
Descubriendo los Derechos Humanos	taller	Primara, secundaria, bachillerato	Ciencias sociales	Divulgar el conocimiento de los Derechos Humanos	Se hará un taller interactivo para conocer los derechos humanos de manera sencilla y divertida	9:00 a 14:00 horas	treinta	30 de septiembre de 2026	9:00 hrs	Tancanhuitz, explanada municipal
Identificación de huellas de fauna silvestre y su uso en el ecoturismo.	taller	Primara, secundaria, bachillerato	Ciencias sociales	Dar a conocer a niños y jóvenes el procedimiento para identificar acertadamente las huellas de fauna silvestre durante recorridos en la		9:00 a 14:00 horas	treinta	30 de septiembre de 2026	9:00 hrs	Tancanhuitz, explanada municipal

				naturaleza.						
Código Ciencia: detectives de los alimentos	Expweimento	Publico en general	Biotecnología, Alimentos	**Investigar los secretos que esconden los alimentos a través de experimentos divertidos, aprendiendo cómo la ciencia nos ayuda a conocerlos, cuidarlos y consumirlos de manera segura.**	Código Ciencia: Detectives de los Alimentos" es una actividad interactiva donde niños y adolescentes se convierten en **detectives científicos** para descubrir, mediante experimentos sencillos y divertidos, los secretos de los alimentos, su composición, propiedades e inocuidad, mientras desarrollan su curiosidad y pensamiento científico.	9:00 a 14:00 horas	quince	30 de septiembre de 2026	9:00 hrs	Tancanhuitz, explanada municipal
Proyectos Científicos Integradores de Ingeniería Agroindustrial	**Talleres y presentaciones**	Bachillerato y Secundaria	Ciencias Biológicas e ingeniería Agroindustrial	Divulgación de la Ciencia	Desde la ciencia, buscar mecanismos de descubrimiento de cosas nuevas y de emprendimiento	4 horas	-	28/09/2026	10:00 A 14:00	Plaza principal

					descubriendo nuevas materias primas, con los siguientes talleres: 1. El microscopio más allá de lo visible: 2. El mundo de los ácidos y las bases; 3. De la semilla a la planta; 4. Descubriendo el huevo; 5. Almidón extremo: ¿sólido, liquido o ninguno; 6. Química camaleón: una reacción, muchos colores.					
Actividades Lúdicas para la prevención y concientización	**Talleres y presentaciones**	Secundaria y Bachillerato	Psicología Social y del Desarrollo	Prevención y concientización en adolescentes	Como podemos aprender desde la ciencia, acciones que nos permitan concientizarnos en nuestro comportamiento	4 horas	-	29/09/2026	10:00 A 14:00	Plaza principal

					y conducta a través de los siguientes talleres: 1. Factores protectores y bienestar (mi espacio seguro: el poder de acompañar-nos); 2. Equipo de reyes y apoyo; 3. Donde buscar ayuda ¿A dónde voy?; 4. Reconocer y hablar es prevenir; 5.- 100 estudiantes dijeron; 6.- El Twister de las emociones.					
Aprendiendo de las aves	**Taller**	Público en general	Biología	Divulgación de la Ciencia	Promover a través de la ciencia el conocimiento y la conservación de la avifauna local	4 horas	-	01/10/2026	10:00 A 14:00	Plaza principal
Roboteando	**Exhibición**	Público en general	Ingeniería	Inspirar la curiosidad científica y el interés por	Explorar a través de la ciencia el mundo de la robótica	4 horas	-	01/10/2026	10:00 A 14:00	Plaza principal

				áreas STEM.	mediante juegos y la experiencia práctica.					
Baja SAE: Innovación y Desafío Mecánico sobre Ruedas	**Exhibición**	Público en general	Ingeniería	Divulgación de la Ciencia	Explicar a través de la ciencia los procesos de diseño mecatrónico, manufactura y de ingeniería en condiciones extremas.	4 horas	-	01/10/2026	10:00 A 14:00	Plaza principal
Movilidad y Prevención de Siniestros	**Taller**	Público en general	Ingeniería y ciencias sociales	Divulgación de la Ciencia	Impulsar a través de la ciencia la reducción de riesgos de siniestros en carreteras y garanticen el derecho a la movilidad de las personas con discapacidad.	4 horas	-	01/10/2026	10:00 A 14:00	Plaza principal
Nuestra salud sexual y reproductiva desde la Ciencia	**Talleres y presentaciones**	Secundaria y Bachillerato	Anatomía y Fisiología	Prevención y concientización de la salud sexual y reproductiva en adolescentes	Como podemos aprender desde la ciencia a concientizarnos en la salud sexual y reproductiva con: **1**.Taller de uso del condón masculino;	4 horas	-	30/09/2026	10:00 A 14:00	Plaza principal

					2.Embarazo: cuidados del recién nacido; **3**.Administración de medicamentos; **4**.Lavado de manos; **5.** Primeros auxilios; **6.** ConCiencia Sexual: intervención educativa de enfermería para la prevención de ITS; **7.** ¿Existe la enfermedad de chagas en la Huasteca Potosina? 8.- Fitoterapia en Enfermería: del saber tradicional a la evidencia científica.					