



Campamentos STEM del Centro de Aprendizaje Challenger - 2024



Tenga en cuenta:

- Al escoger un campamento de verano, inscriba a su estudiante en el grado al que ingresará en el otoño de 2024.
- Los participantes deben estar inscritos antes del 1 de marzo de 2024 para recibir una camiseta del campamento.
- Los programas se impartirán con un número suficiente de participantes (mínimo de 10 y máximo de 24).

Descripción del campamento	Fechas	Grado(s)	Horario	Costo
<p>Introducción al Espacio Diseñado pensando en los astronautas más jóvenes, este curso despertará su interés por el espacio. Mediante actividades prácticas, los estudiantes explorarán los fundamentos de nuestro sistema solar, los cohetes y el programa espacial, utilizando codificación básica, excavaciones geológicas y mucho más.</p>	3 - 5 de Junio	1º - 2º Grado	9:00-10:30	\$60
<p>Exploradores Espaciales Juniors Investiga planetas, lunas, estrellas, constelaciones y mucho más mientras te conviertes en un Explorador Espacial Jr. Los participantes realizarán actividades espaciales prácticas con realidad aumentada, diseñarán un hábitat espacial y mucho más.</p>	10-12 de Junio	3º - 4º Grado	9:00-12:00	\$160
<p>Instintos de Supervivencia ¿Puedes sobrevivir como los animales salvajes? En este campamento haremos juegos al aire libre basados en las adaptaciones de los animales y en lo bien que pueden sobrevivir. Nuestro juego final será instintos de supervivencia en el que tendrás que recoger tus recursos y mantenerte con vida. <i>Este campamento será totalmente al aire libre; por favor, prepárate con agua, protector solar y buenos zapatos para correr.</i></p>	12-13 de Junio	5º - 7º Grado	1:00-3:00	\$60
<p>Encuentro con Robots Desde los nanobots hasta los vehículos exploradores, los robots están cambiando nuestro mundo. Los participantes descubrirán la importancia del trabajo en equipo y la innovación mientras completan retos de diseño robótico. Si siempre has querido construir robots y explorar diferentes sistemas robóticos, ¡este es tu campamento!</p>	17-21 de Junio	4º - 5º Grado	<p>Sesión 1 9:00-12:00</p> <p>Sesión 2 1:00-4:00</p>	\$160
<p>Espía CSI ¡Refresca tus conocimientos forenses! Aprende a recoger y analizar pruebas: recoge huellas dactilares, descubre mensajes secretos, descubre sospechosos y mucho más. Ayuda a resolver un crimen y luego tú decides: ¿utilizas tus nuevas habilidades para convertirte en detective o en superespía?</p>	24-27 de Junio	4º - 6º Grado	9:00-12:00	\$130
<p>Formación de Astronautas ¿Qué hace falta para vivir en el espacio? Los participantes se entrenarán para convertirse en astronautas y prepararse para sus misiones espaciales simuladas a la Luna y Marte. El entrenamiento incluye astronomía, robótica, experimentos y mucho más. ¡Únete a nosotros este verano para experimentar simulaciones basadas en la NASA, nuevas creaciones y toneladas de inspiración!</p>	8-12 de Julio	6º - 8º Grado	<p>Sesión 1 9:00-12:00</p> <p>Sesión 2 1:00-4:00</p>	\$160

<p>GEMAS La misión de GEMAS es interesar a las jóvenes que, de otro modo, no se plantearían seriamente la posibilidad de convertirse en científicas o ingenieras. Incluye actividades prácticas apropiadas para cada curso en ámbitos como la ingeniería, las matemáticas, la informática, las ciencias medioambientales, la química, la biología y, por supuesto, algo de astronomía.</p>	15-19 de Julio	5° - 7° Grado	9:00-12:00	\$160
<p>Misión Lunar Nuestro escenario de Misión Lunar pone a los jóvenes estudiantes al mando de un vuelo simulado a la Luna. Los estudiantes se transforman en astronautas, científicos e ingenieros con un único objetivo común: el éxito de la misión. Se ponen a prueba las habilidades de trabajo en equipo, comunicación, resolución de problemas y toma de decisiones.</p>	17 de Julio	6° - 9° Grado	1:00-3:00	\$30
<p>Operación Cometa Nuestro escenario Operación Cometa pone a los jóvenes estudiantes al mando de un vuelo simulado a la Estación Espacial Internacional para ayudar a los científicos a aprender más sobre un cometa que atraviesa nuestro sistema solar. Los estudiantes se transforman en astronautas, científicos e ingenieros con un único objetivo común: el éxito de la misión. Se ponen a prueba las habilidades de trabajo en equipo, comunicación, resolución de problemas y toma de decisiones.</p>	18 de Julio	4° - 5° Grado	1:00-3:00	\$30
<p>Superhéroes ¡Conviértete en un superhéroe de verdad! Oculta tu identidad secreta y créate un súper personaje. Los participantes aprenderán cómo funcionan los superpoderes en la vida real: cómo puedes volverte invisible, los métodos de vuelo y la mecánica de la supervelocidad.</p>	29-31 de Julio	2° - 4° Grado	9:00-12:00	\$90

- Todos los campamentos se realizarán en el Centro de Aprendizaje Challenger, 720 West Judd Street, Woodstock, IL 60098
- ¡Espacios limitados! Inscríbese en línea en: www.challengerillinois.org/summer-camps
- ¿Preguntas? Correo Electrónico challenger@wcusd200.org o marque 815-338-7722