



Campamento de STEM Challenger Learning Center 2020



Nota: Cuando usted escoja uno de los campamentos de verano, inscriba a su estudiante en el nivel de grado al que entrará en el año escolar 2020

Descripción del Campamento	Fechas	Nivel de grado	Hora	Costo
Exploradores del Espacio - Investiga planetas, lunas, estrellas, constelaciones y más mientras te conviertes en un Explorador del Espacio! Los estudiantes van a participar en actividades espaciales usando el Star Lab, van a diseñar un hábitat espacial usando una realidad virtual y aumentada.	Junio 1 - 5 Junio 15 - 19	Grados 2-3	1:00- 4:00	\$175
Campamento de Aventura Aeroespaciales - Los estudiantes se sumergirán en actividades que resaltan la exploración espacial a través de la robótica Cubelet, la programación Ozobot y otras aventuras de ingeniería. ¡Únete a nosotros durante una semana llena de diversión STEM!	Junio 8 - 12 Junio 22 - 26	Grados 2-3	1:00- 4:00	\$175
Encuentro con Robots - Desde nanobots hasta rovers, los robots están cambiando nuestro mundo. Los participantes descubrirán la importancia del trabajo en equipo a medida que vayan completando desafíos de diseño robótico. Si siempre has querido construir robots y explorar diferentes sistemas robóticos, ¡este es el campamento para ti!	Junio 1 - 5 Junio 15 - 19	Grados 4-6	8:00- 12:00	\$225
Star Voyagers - ¿Alguna vez has querido visitar la Estación Espacial Internacional o hacer un viaje rápido a Marte? Los jóvenes astronautas participarán en una variedad de actividades prácticas de STEM a través de experimentos, desafíos de ingeniería y trabajo en equipo.	Junio 8 - 12 Junio 22 - 26	Grados 4-6	8:00- 12:00	\$225
Entrenamiento de Astronautas - ¿Qué se necesitará para vivir en el espacio? Los participantes entrenarán para convertirse en astronautas y prepararse para su misión espacial a Marte. La capacitación incluye astronomía, robótica, experimentos e impresión 3D. ¡Únete a nosotros este verano para experimentar simulaciones basadas en la NASA, nuevas creaciones y toneladas de inspiración!	Junio 1 - 5 Junio 15 - 19	Grados 6-8	8:00- 12:00	\$225
Programación Robótica LEGO Mindstorms - Los participantes viajarán a la órbita espacial cuando diseñen, construyan y programen robots para completar misiones desafiantes utilizando un kit de LEGO® MINDSTORMS® EV3.	Junio 8 - 12 Junio 22 - 26	Grados 5-8	8:00- 12:00	\$225
Academia Drone - ¡Construye y vuela drones! Los participantes construirán, programarán y pilotarán un dron a través de una carrera de obstáculos. También discutirán las leyes actuales y las formas en que los drones se usan hoy en día en los negocios y el gobierno.	Julio 6-8	Grados 8-12	1:00- 4:00	\$175

Todos los campamentos serán en el Challenger Learning Center - 720 West Judd Street Woodstock, IL 60098

¡Los cupos son limitados!

Regístrese en línea en www.challengerillinois.org/summer-camps

¿Tiene Preguntas? Envíe un email a challenger@wcusd200.org o llame al 815.338.7722