



CAMPAMENTO DEL OTOÑO

FUNDAMENTOS DE INGENIERIA CON LEGOS

DISTRITO ESCOLAR UNIFICADO
DE MANTECA

3^o
GRADO



¡Prepárate para un día divertido lleno de creatividad, solucionando problemas, trabajando en equipo, y mucha diversión basada en Ciencias, Tecnología, Ingeniería y Matemáticas (STEM)! Los estudiantes usarán la plataforma educativa LEGO Robotics para adentrarse en la ingeniería práctica y la programación por bloques. Diseñarán, construirán, y programarán sus creaciones mientras aprenden de los expertos del laboratorio FabLab de SJCOE! Si tienes más preguntas, favor de ponerse en contacto con Olivia Arendsee en oarendsee@sjcoe.net

5 DE OCTUBRE, 2026

9 A.M. – 1:30 P.M.

BIBLIOTECA-JOSEPH WIDMER



SAN JOAQUIN COUNTY
OFFICE OF EDUCATION



INSCRÍBETE AHORA





CAMPAMENTO DEL OTOÑO PROGRAMACIÓN Y ROBÓTICA BÁSICA

DEL DISTRITO ESCOLAR
UNIFICADO DE MANTECA

1º-2º
GRADOS

¡Prepárate para un campamento lleno de diversión en el laboratorio FabLab de SJCOE, donde los pequeños estudiantes explorarán el emocionante mundo de la programación y la robótica mediante actividades prácticas y juegos creativos. Los asistentes al campamento construirán, experimentarán, y descubrirán cómo trabaja la tecnología mientras se divierten a lo grande con nuevos amigos! Si tienes más preguntas, favor de ponerse en contacto con Olivia Arendsee en oarendsee@sjcoe.net

6 DE OCTUBRE, 2026

9 A.M. – 12 P.M.

FABLAB DE SJCOE



INSCRÍBETE AHORA



SAN JOAQUIN COUNTY
OFFICE OF EDUCATION





CAMPAMENTO DEL OTOÑO

INGINIERIA

AEROESPACIAL

DISTRITO ESCOLAR UNIFICADO
DE MANTECA

3^o-5^o
GRADOS



Diséñalo. Constrúyelo. ¡Pruébalo contra el viento! Los estudiantes explorarán la ingeniería y la programación de forma práctica, y resolución de problemas en el laboratorio FabLab de SJCOE mientras diseñan y construyen una creación preparada para resistir la fuerza de un túnel de viento vertical, ¡poniendo tu creatividad y habilidades de Ciencias, Tecnología, Ingeniería y Matemáticas (STEM) a la prueba definitiva! Si tienes más preguntas, favor de ponerse en contacto con t Olivia Arendsee at oarendsee@sjcoe.net

7 DE OCTUBRE, 2026

9 A.M. – 1:30 P.M.

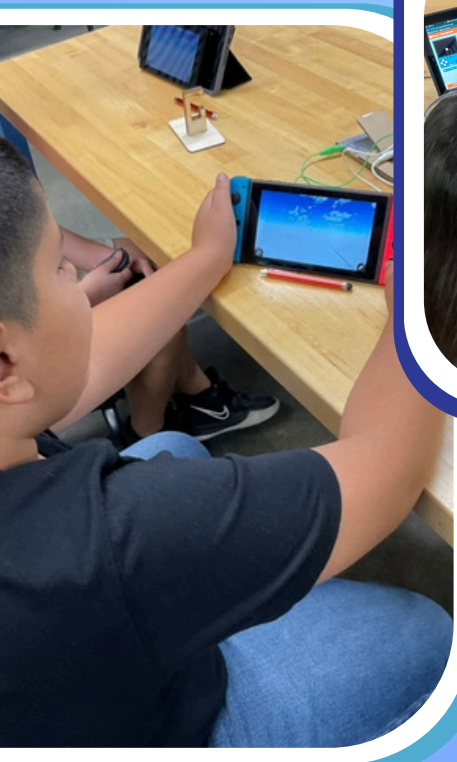
FABLAB DE SJCOE



SAN JOAQUIN COUNTY
OFFICE OF EDUCATION



INSCRÍBETE AHORA



CAMPAMENTO DEL OTOÑO

INGENIERÍA PARA EL DESARROLLO DE VIDEOJUEGOS

DISTRITO ESCOLAR
UNIFICADO DE MANTECA

**6^º-8^º
GRADOS**

¡Prepárate para una aventura de prácticas donde los estudiantes explorarán la programación y la ingeniería creando sus propios juegos al estilo de las máquinas recreativas! Usando el Nintendo Switch (es una plataforma atractiva para aprender mediante juegos) y Nintendo Labo (programa dirigido a los niños para construir juguetes interactivos), junto con otros instrumentos o medios de nuestro laboratorio FabLab de SJCOE, los participantes en el campamento programarán, diseñarán y construirán divertidos inventos interactivos con estos potentes medios. Si tienes más preguntas, favor de ponerse en contacto con Olivia Arendsee en oarendsee@sjcoe.net

8 DE OCTUBRE , 2026

9 A.M. – 1:30 P.M.

FABLAB DE SJCOE



SAN JOAQUIN COUNTY
OFFICE OF EDUCATION



INSCRÍBETE AHORA





CAMPAMENTO DEL OTOÑO AI PARA LA ESCUELA PRIMARIA

DISTRITO ESCOLAR
UNIFICADO DE MANTECA

**4^o-5^o
GRADOS**



Durante las Vacaciones del Otoño, los estudiantes de la escuela primaria podrán explorar el emocionante mundo de la Inteligencia Artificial (AI) mediante actividades prácticas de ingeniería y programación con instrumentos o medios de la AI, LEGO, y Scratch (es un Lenguaje de Programación), todo esto bajo la supervisión del personal del laboratorio FabLab de SJCOE en la escuela Great Valley. ¡Convierte la curiosidad en creatividad y descubre lo que se puede lograr cuando las mentes jóvenes y la tecnología se unen! Si tienes más preguntas, favor de ponerse en contacto con Olivia Arendsee en oarendsee@sjcoe.net

9 DE OCTUBRE, 2026

9 A.M. – 1:30 P.M.

CAFETERÍA – GREAT VALLEY



SAN JOAQUIN COUNTY
OFFICE OF EDUCATION



INSCRÍBETE AHORA