TUSTIN PUBLIC SCHOOLS FOUNDATION

Academia de Verano de Tustin

27 de junio al 21 de julio de 2016

Escuela Orchard Hills , Irvine

Lunes a jueves de 8:30 a.m. a 12:30 p.m.

No hay clases el lunes, 4 de julio, el día para reponer será el viernes, 8 de julio

STEAM 3° a 5°
4 semanas, 4 horas
Los alumnos utilizarán la creatividad e innovación para construir, poner a prueba y ajustar varios proyectos a través de la diversión y desafíos de diseño interactivo.

STEAM 6° a 8°
4 semanas, 4 horas
Acompáñenos este verano para diseñar, construir y poner a prueba en nuestro Desafío de Lanzador, Desafío de Muebles y Desafío de Estructura.

Robótica
4° a 6th/7° a 8th/9° a 12°, 4 semanas, 4 horas
Los alumnos trabajarán en equipos para diseñar, construir y programar robots con el sistema "VEX IQ".

Tecnología Extrema
4° a 6°, 4 semanas, 4 horas
Esta clase se enfocará en la nueva ola de la tecnología revolucionaria. Los alumnos explorarán la letra imprenta en 3D, realidad virtual y más.

Cocinar Creativamente
4° a 8°, 2 semanas, 2 horas
Haga delicias comestibles a través del proceso de leer una receta y trabajar con seguridad en una cocina.

¡Prepárese para la Álgebra!
6° a 9°, 2 semanas, 2 horas
Los alumnos explorarán las funciones algebraicas y la modelación matemáticas con proyectos de practica tales como salto en bungee y coches de carreras de juguete.

"Craftastic" (¡formalmente reciclaje, costura!)
4° a 8°, 2 semanas, 2 horas
Artesanías de verano divertidas y de moda incluyendo, pero no limitado a las artes de reciclaje y proyectos cosidos a mano.

Exploradores del Arte/Artistas Jóvenes
2° a 5°/6° a 8°, 2 semanas, 2 horas
Crear piezas de arte de 2 y 3 dimensiones utilizando texturas negrita, colores vivos y la línea de energía.

Avance Rápido Kínder, 1°, 2°, 3°
2 semanas, 4 horas
Los alumnos explorarán los conceptos que enfrentarán en su próximo nivel de grado - en una estructura divertida, exploratoria y sin presiones/tarea/calificaciones.

¡NUEVO! Economía de un Puesto de Limonada
4° a 5°, 2 semanas, 4 horas
Aprenderán los principios básicos de un negocio y marketing a medida que planean y ejecutan puestos reales de limonada, con una competencia amistosa.

¡NUEVO! Codificando, Robótica y Más
1° a 3°, 2 semanas, 4 horas
Un vistazo al mundo de la codificación, robótica y "makerspace". Creerán algo de la nada para una variedad de desafíos basado en STEM.

¡NUEVO! Clase de Genio
4° a 6°, 2 semanas, 4 horas
El programa de genio se originó en Google y le permite a los alumnos explorar sus propias pasiones que resultan en creaciones de proyectos para compartir con el mundo.

¡NUEVO! Animación y Programación Informática
4° a 9°, 4 semanas, 4 horas
¡Haga personajes interactivos, cuentos animados y diseñe su propio videojuego!

¡NUEVO! Cuidado de Niños Extremo
6° a 9°, 2 semanas, 4 horas
Aprenda nuevas destrezas como crear juegos divertidos, hacer refrigerios saludables, mantener un ambiente seguro y estar certificado de RCP (opcional).

¡NUEVO! Futuros Empresarios
7° a 9°, 4 semanas, 4 horas
¡Aprenda lo que se necesita para ejecutar su propio negocio! Explore ideas de iniciativa empresarial con sus compañeros, desarrolle un plan de un negocio pequeño y lance sus ideas estilo "Shark-Tank".

¡NUEVO! STEAM: "Vivir feliz para siempre"
Kínder a 2°, 4 semanas, 4 horas
Experimenta los cuentos de hadas como nunca antes. ¡Diseña una casa que pueda resistir el lobo feroz, ayuda al hombre de jengibre a cruzar el rio y más!

¡NUEVO! ¡Sonríe! ¡Es su Historia!
4° a 6°, 2 semanas, 4 horas
¿Le encanta leer, escribir y crear? ¡Lee una amplia variedad de literatura desde fantasía hasta no ficción y luego publique su propio trabajo creativo!

¡NUEVO! Detectives
6° a 8°, 4 semanas, 4 horas
¡Recopila pistas de una escena de crimen, interroga testigos y resuelve un crimen misterioso! ¡Aprenda acerca de las huellas digitales, compuestos faciales y pruebas de ADN!

La **Academia de Verano** es un programa de enriquecimiento (no correctivas) organizado por la Fundación de las Escuelas Publicas de Tustin y enseñando por maestros con credenciales del Distrito Escolar Unificado de Tustin.

Para obtener información e inscribirse visite www.tpsf.net