

Virginia Run computadora para funcionar y Codificación del club Primavera 2018

Tamaño de la clase 14-20 estudiantes. Este curso está patrocinado por la Marcha de la PTA de Virginia Run. La información de contacto de emergencia debe ser llenada por cada estudiante que asiste a este Couse. Si tiene alguna pregunta, por favor póngase en contacto con el coordinador del PTA Renee Macri renee_macri@yahoo.com.

Electrónica con Minecraft Redstone

Martes 4:05-5:05

3 de Apr-22 de May 2018 (no hay clase el 7 de Nov)

Costo: \$160, 8 reuniones, 1 hora por sesión

Grados 1-4

La electrónica STEM exCEL con Minecraft Redstone permite a los estudiantes explorar electrónica en un mundo virtual con recursos esencialmente infinitos. Usando Minecraft Los bloques Redstone, que actúan como cables en una placa de prueba, los estudiantes pueden construir construcciones representando circuitos eléctricos y proyectos informáticos simples que se construyen en la realidad mundo. Este curso es un gran precursor para entender circuitos reales, electrónica y teoría eléctrica

Robótica

Jueves 4:05-5:05

5 de Apr- 24 de May

Costo \$160 - 8 reuniones- 1 hora

Grados 2-6

STEM exCEL Robotics está diseñado para estudiantes que buscan comenzar con la robótica, y que posiblemente estén interesados en aprender robótica competitiva. En este curso, los estudiantes aprende a diseñar, construir y programar robots Lego Mindstorms EV3 mediante la construcción y programando un robot. Aplicando conceptos de ingeniería y programación avanzada de sensores habilidades, los estudiantes perfeccionarán su diseño y programación para resolver una variedad de desafíos.

Arte digital

Viernes 4:05-5:05

6 de April-25 de May (no hay clase de 13 de Apr)

Costo \$115- 7 reuniones- 1 hora

Grados 3-6

n Arte digital, los estudiantes aprenderán a crear arte utilizando la tecnología. En clase, usarán dos programas de arte digital gratuitos para aprender a crear arte de trama 2D y vector en diferente estilos de arte. Los estudiantes desarrollarán la destreza tecnológica y comprometerán su arte creatividad, para que tengan una mano más fuerte y una estética perfeccionada por el fin de clase.

La inscripción está abierta! Por favor, vaya a stemexcel.org/virginiarun.

Este mensaje fue traducido al español utilizando Google Translate. Por favor, perdona los errores involuntarios.

