



ACADEMIA DE INGENIERÍA DE YONKERS 2020

DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN A TRAVÉS DE LA EDUCACIÓN DE



Contacto Escolar: Montessori School 31

7 Ravenswood Rd, Yonkers, NY 10710

7 de julio a 30 de julio de 2020

8:30 a.m. – 12:30 p.m.

GRADOS 3-5

Los estudiantes desarrollarán y practicarán habilidades de ingeniería a través de la creación de edificios y ciudades virtuales en 3-D utilizando Minecraft Education, bajo la guía de sus maestros y utilizando un programa de software proporcionado por el distrito. Los estudiantes estudiarán diseños de edificios únicos, fuentes de energía y materiales sostenibles (respetuosos con el medio ambiente) que considerarán en su creación de un edificio tridimensional utilizando estas técnicas. El software, proporcionado gratuitamente a través del distrito, permitirá a los estudiantes trabajar de manera independiente y colaborativa como arquitectos.

PUNTOS DESTACADOS DEL PROGRAMA

- Instrucción en principios de ingeniería
- Aplicando el aprendizaje a la creación de edificios tridimensionales usando Minecraft Education
- Excursiones virtuales para estudiar los principios del diseño arquitectónico y científico.
- Una galería virtual de la ciudad de clase

Para registrarse, complete el formulario en línea
www.yonkerspublicschools.org/SummerPrograms
o llame al (914) 376-8272

Las solicitudes deben presentarse antes del 26 de junio de 2020
El registro es por orden de llegada

¡ATENCIÓN!