



Girls Tinker Academy Verano 2019



¿Te gustan hacer cosas nuevas? ¿Quieres aprender más de ciencias? ¿Te gusta divertirte?

La **Girls Tinker Academy** es un programa de dos semanas que está diseñado para inspirar a estudiantes de escuela intermedia, que son parte de la pedagogía *Maker*, para fomentar la exploración y el crecimiento de habilidades técnicas, matemáticas y artísticas. La academia es una asociación entre la Escuela de Ciencia y Tecnología de la Universidad de Sonoma State (SSU) y la comunidad de mujeres invirtiendo en equidad STEM (CWISE), un proyecto de Career Technical Education (CTE) Foundation Sonoma County.

Para el verano del 2019, veinticuatro estudiantes de escuela intermedia y de todas partes de Sonoma, serán seleccionadas para asistir unas sesiones interactivas que profesores de la Universidad de Sonoma State enseñaran en el SSU Makerspace (Segundo Piso de la biblioteca en SSU). Ellas participaran en diferentes actividades que incluyen programación, diseño gráfico, manufacturar, costura y construcción.

Cuando: Lunes – Jueves, Julio 22-25 y Julio 29 – Agosto 1, 2019, 9am – 4pm

Donde: SSU Makerspace, Segundo piso de la Biblioteca Schulz

Instructores de la Academia: La facultad de SSU está comprometida a la expansión de participación en carreras STEM (ciencia, tecnología, ingeniería y matemáticas) y estarán liderando la Academia. Profesora de Matemáticas Natalie Hobson será la instructora principal. Ella contará con la asistencia de cuatro profesores en prácticas sobresalientes de Sonoma State y estudiantes de la Universidad que apoyarán a las niñas como mentores.

Costo: No hay costos, gratis. Suministros y bocadillos serán proporcionados durante la academia. Los estudiantes tendrán que proporcionar su propio almuerzo.

Eligibilidad:

Para ser elegible, las estudiantes deben:

- Ser estudiantes de escuela intermedia (entrando 7th, 8th o 9th grado en Agosto 2019).
- Asistir a una escuela localizada en el County de Sonoma.

Aplicación:

Para consideración de participación, los formularios y recomendaciones en línea deben ser completados.:

1. Aplicación de Girls Tinker Academy verano 2019 (información y declaración personal)
<http://bit.ly/GirlsTinker>
2. Recomendación escrita por un maestro de matemáticas o ciencia.

La aplicación y recomendación deben ser entregadas **Viernes, 1 de mayo de 2019 a las 4:00pm**. Una vez enviado, enviaremos un correo electrónico a los recomendadores de los estudiantes solicitando su recomendación. Los maestros tendrán hasta el miércoles 8 de mayo de 2019 para presentar su solicitud.

Preguntas:

Comunicarse con Alondra Mendoza, Gerente de Oficina, CTEF : 707-708-7080.

Las Aplicantes serán notificadas a finales del mes de Mayo.