



## 2020 Girls Tinker Academy

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

La **Girls Tinker Academy** es un programa de dos semanas 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.

Este verano del 2020, cuarenta ocho estudiantes de escuela intermedia, de todas partes del condado Sonoma, serán seleccionadas para participar en una de dos sesiones interactivas que profesores de la Universidad de Sonoma State enseñaran en el SSU Makerspace (en el Segundo Piso de la biblioteca en SSU). Ellas participaran en diferentes actividades que incluyen programación, diseño gráfico, manufacturar, costura y construcción.

<b>Session 1</b>	<b>Session 2</b>
lunes – jueves junio 8 – 11 y junio 15 – junio 9am – 4pm	lunes – jueves julio 20 - 23 y julio 27 – julio 30 9am – 4pm
SSU Makerspace, Segundo piso de la Biblioteca Schulz Sonoma State University	Sonoma County Office of Education (SCOE) 5340 Skylane Blvd, Santa Rosa, CA 95403

**Instructores de la Academia:** La facultad de SSU se comprometen a ampliar participación de niñas en STEM (ciencia, tecnología, ingeniería y matemáticas) y estarán liderando la Academia. Profesora de Matemáticas Natalie Hobson y Susan Donner, maestra de ciencia, matemáticas y arte, serán las instructoras principales. Ellas contarán con la asistencia de profesores en prácticas sobresalientes de Sonoma State.

**Costo:** Gratis. Suministros y bocadillos serán proporcionados gratuitamente durante la academia. Los estudiantes tendrán que proporcionar su propio almuerzo.

**Eligibilidad:** Para ser elegible, las estudiantes deben:

- Ser estudiantes de escuela intermedia (entrando 6 a 9 grado en Agosto 2020).
- Asistir a una escuela localizada en el County de Sonoma.

**Aplicación:** Para ser considerada como participante, debe completar una solicitud y un formulario de recomendación por línea:

1. [Aplicación de Girls Tinker Academy](#) verano 2020 (información y declaración personal)
2. Recomendación escrita por un maestro de matemáticas o ciencia.

La solicitud y recomendación deben ser entregadas el **lunes, 6 de abril del 2020 a las 4:00pm**. Una vez recibamos su application y recomendación, nosotros enviaremos un correo electrónico a los recomendadores que los estudiantes solicitaron. Los maestros tendrán hasta el viernes, 3 de abril del 2020 para regresar su recomendación.

### **Preguntas:**

¿Necesita ayuda con la aplicación o tiene preguntas? Comuníquese con Alondra Mendoza, Asistente de programa a (707) 791-1732 o [amendoza@ctesonomacounty.org](mailto:amendoza@ctesonomacounty.org).