

La próxima generación de mujeres en STEAM

- Básico: Conocimiento y comprensión
- Sensibilización

TIPO DE ACTIVIDAD	Vídeo
DURACIÓN	1 minuto 46 segundos
AYUDA PEDAGÓGICA	Ordenadores, tabletas o teléfonos inteligentes. Conexión a internet.
RESUMEN	<p>Este vídeo muestra a una ingeniera de Honda, Melania Marimoto, respondiendo a algunas preguntas enviadas por unas chicas jóvenes de la fundación PAST (una organización que expone a los y las estudiantes al aprendizaje STEM).</p> <p>Este vídeo ayuda a los profesores a animar a las niñas a estudiar STEAM mostrándoles a una mujer de éxito que trabaja en una empresa reconocida como HONDA.</p>
PRÁCTICA DOCENTE (PASO A PASO)	<ul style="list-style-type: none"> - El vídeo muestra a una mujer de éxito que trabaja en HONDA para animar a las niñas a estudiar STEAM. - Este material podría reducir los estereotipos de género relativos a las niñas y las mujeres en STEAM. - El vídeo puede inspirar a las niñas a seguir cursos y carreras STEAM. - Las directrices generales para utilizar el vídeo en una clase incluyen explicar la importancia de STEAM, abordar por qué es importante para las niñas, mostrar oportunidades y trayectorias profesionales, destacar a mujeres de éxito, debatir cómo se aplican los principios STEAM al modelado y compartir estrategias para superar los retos. - La conclusión debe recapitular la importancia de STEAM para las niñas, animarlas a interesarse por STEAM y proporcionarles recursos adicionales.
FUENTE	https://www.youtube.com/watch?v=6kqbgLa6UPQ