

ELECTRICISTA

JONATHAN LINCOLN

“APRENDE TODO
Y TENDRÁS MÁS
OPORTUNIDADES
PARA
APROVECHAR.”



Vida: 1981 - presente

Residencia: Texas

Conocido por: Instalar
electricidad en edificios.

HÉROE MATEMÁTICO

Los electricistas como Jonathan usan las matemáticas para:

- Ver si viaja suficiente energía desde el transformador hasta la caja de circuitos dentro de el edificio para que todos sus electrodomésticos funcionen correctamente.
- Trabaje con cables de diferentes diámetros en largas distancias para asegurar que un edificio tenga suficiente energía disponible (voltaje).
- Calcular el ángulo adecuado del cable para asegurarse de que haya un flujo seguro de electricidad en todo el edificio.

TRABAJANDO CON ELECTRICIDAD

- Jonathan Lincoln es un electricista. Un electricista diseña el cableado de un edificio e instala electricidad en casas y negocios.
- El trabajo de Jonathan lo ha llevado por todo Estados Unidos. Ha trabajado en proyectos que incluyen plantas de tratamiento de agua y lugares donde vive la gente. Disfruta resolver todos los pequeños acertijos que conducen a que un edificio funcione con electricidad.
- Jonathan piensa que el momento más especial es cuando prende el interruptor y hay electricidad en todo el edificio.

REFERENCIAS

- Emprende y Conecta. (2020). *¿Que es ser electricista?* [Video]. YouTube. <https://www.youtube.com/watch?v=87THkGSgGoU>
- Smile and Learn - Español. (Marzo, 2022). *ELECTRICIDAD para niños ¿Qué es la electricidad? Tipos de electricidad Recopilación.* [Video]. YouTube. <https://www.youtube.com/watch?v=tc48vm-Ri5w>
- P. Ehrman, comunicación personal, Febrero 23, 2021
- Lincoln, J. (2021). *Jonathan Lincoln* [Photograph]. Personal Collection