

VEAN JUNTOS

HERO ELEMENTARY

WITF TV
L-V 8am

WITFK 24/7
L-V 1:30pm; 6:30pm



EXPLOREN JUNTOS

Hero Elementary es una escuela para los superhéroes en formación, donde los niños aprenden a dominar sus poderes innatos, como volar y teletransportarse, mientras exploran la ciencia en el camino. Estas series tienen como objetivo brindar a los niños las herramientas para resolver problemas, al enseñarlos a pensar y a actuar como científicos, e incentivar su curiosidad natural y empatía.



Pregúntele a su hijo si tiene un héroe. ¿Qué se necesita para que una persona sea considerada un héroe? Escuche y comparta sus pensamientos con su hijo.

PA STANDARD: 1.5.1.D – DESCRIBIR GENTE, LUGARES, OBJETOS Y EVENTOS CON DETALLES RELEVANTES, EXPRESANDO IDEAS.



Se un héroe y sigue una receta de cocina, ya sea real o como juego de imitación. Reúna todos sus instrumentos de medición, como son cucharas, tazas, tazas con medidas de volúmenes, etc. Ayude a su hijo a seguir una receta real o bríndele un par de cacerolas y agua para que experimente con estos instrumentos esenciales en la cocina. Hable con su hijo respecto a qué instrumentos funcionan mejor para diferentes tareas y por qué.

PA STANDARD: 2.4.K.A.1 - DESCRIBIR Y COMPARAR ATRIBUTOS DE LONGITUD, ÁREA, PESO Y CAPACIDAD EN OBJETOS DE USO DIARIO.



Piense acerca de problemas a resolver en su comunidad o en la casa, como son la basura o la distribución de tareas. Sea un héroe y practique algunas habilidades de la ingeniería. Discuta la problemática. Piense en algunas soluciones. Escoja la solución más atractiva y pruébela. Para aprender más acerca de la ingeniería, vea la sección **Family Night: Engineering**. Búsquela en su estación local de PBS o en el sitio <https://pennsylvaniapbs.org/digital/family-night-engineering/>.

PA STANDARD: 3.2.4.C – RECONOCER Y USAR LOS ELEMENTOS DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA PARA RESOLVER PROBLEMAS. 3.2.4.D – RECONOCER Y USAR EL PROCESO DE DISEÑO TECNOLÓGICO PARA RESOLVER PROBLEMAS.



Escribir un poema acróstico usando la palabra en inglés HERO. Escriba las letras H,E,R y O en una columna en un costado de la página y luego piense en palabras o grupos de palabras que comiencen con esa letra (como Heart para la H) para crear el poema. **ACTIVIDAD EXTRA:** : Intente escribir otro tipo de poema acerca de su héroe o de lo que significa ser un héroe.

PA STANDARD: 1.1.K.C – DEMOSTRAR COMPRENSIÓN DE PALABRAS HABLADAS, SÍLABAS Y SONIDOS (FONEMAS).
1.4.K.B – USAR UNA COMBINACIÓN DE DIBUJOS, DICTADOS Y ESCRITURA.



Si usted fuera un súper héroe, ¿qué uniforme o disfraz llevaría? Diseñe su propio traje de superhéroe usando pedazos de tela o fieltro, o simplemente dibújelo en una hoja de papel. ¿De qué manera su traje lo ayudaría en su trabajo de superhéroe?

PA STANDARD: 3.2.4.D – RECONOCER Y USAR EL PROCESO DE DISEÑO TECNOLÓGICO PARA LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS. 3.4.4.A – RECONOCER CONCEPTOS BÁSICOS ACERCA DE LA ESTRUCTURA Y PROPIEDADES DE LA MATERIA.
1.4.K.B – USAR UNA COMBINACIÓN DE DIBUJOS, DICTADOS Y ESCRITURA.