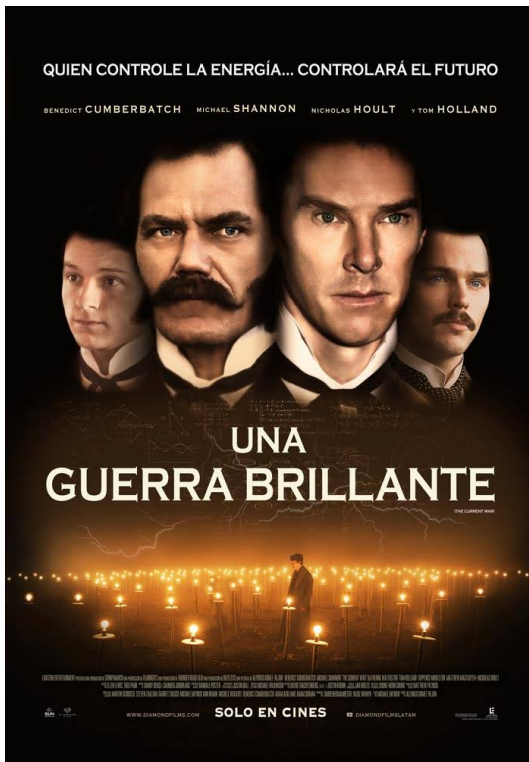


TÍTULO	La Guerra de las corrientes
TIPO	Película
AÑO	2017
DURACIÓN	1 horas 47 minutos
GÉNERO	Drama histórico
SINOPSIS	La película narra la historia real de la rivalidad entre Thomas Edison (interpretado por Benedict Cumberbatch) y George Westinghouse (interpretado por Michael Shannon) durante la guerra de las corrientes en el siglo XIX. Edison defiende el uso de la corriente continua (DC), mientras que Westinghouse promueve la corriente alterna (AC). La rivalidad entre ellos se intensifica a medida que compiten por la dominación del mercado eléctrico y la iluminación de la Feria Mundial de Chicago de 1893.
CALIFICACIÓN DEL PÚBLICO	78%
DISPONIBLE EN	Netflix, Amazon Prime Video, Google play películas, apple tv
PÓSTER	
TRÁILER	Ver aquí
INGENIERÍA PRINCIPAL	ingeniería electrónica

OTRAS	ingeniería mecánica
TEMAS	<ul style="list-style-type: none"> ❖ El progreso científico ❖ Sistemas de distribución de corriente ❖ Ética y seguridad en la ingeniería ❖ Diseño y construcción de infraestructuras eléctricas
RELACIÓN CON LA INGENIERÍA	En este caso, el filme demuestra el impacto de las decisiones técnicas y los avances de la ingeniería eléctrica en la industria y la sociedad. Por otro lado, resalta la relevancia de la colaboración y la competencia en el desarrollo de nuevas tecnologías en este campo de la ingeniería.
MOTIVOS PARA VER:	“La guerra de las corrientes” abre el panorama a una escena importante en la historia de la electricidad; aparte de enfocar la atención en la rivalidad entre dos figuras destacadas. La película cruza la historia con el drama, orientando la perspectiva del espectador hacia la evolución de las tecnologías eléctricas.
APRENDIZAJES ESPERADOS	<p>En esta película se puede aprender sobre:</p> <ul style="list-style-type: none"> ❖ El progreso científico ❖ Sistemas de distribución de corriente ❖ Ética y seguridad en la ingeniería ❖ Diseño y construcción de infraestructuras eléctricas ❖ Rivalidad entre Edison y Westinghouse ❖ Conceptos de corriente continua y corriente alterna

BIBLIOGRAFÍA

- ❖ Película recomendada por la profesora: Carlos Mauricio Betancur Vargas
- ❖ Ramal, A. (s. f.). *La guerra de las corrientes*. <https://forohistorico.coit.es/index.php/multimedia/filmoteca/item/la-guerra-de-las-corrientes>
- ❖ Acevedo, J. A., & García, A. (2016). *Una controversia de la Historia de la Tecnología para aprender sobre Naturaleza de la Tecnología: Tesla vs. Edison-La guerra de las corrientes*. <https://www.raco.cat/index.php/Ensenanza/article/download/306643/396638>
- ❖ *Nikola Tesla, el genio inventor en la sombra de Thomas Edison - Rincón educativo*. (2022, 12 agosto). Rincón educativo. <https://rinconeducativo.org/es/recursos-educativos/nikola-tesla-el-genio-inventor-en-la-sombra-de-thomas-edison/>
- ❖ Play, A. (2020, 17 noviembre). *La Guerra de Corrientes | Tesla vs. Edison*. academiaplay. <https://academiaplay.es/la-guerra-de-corrientes-tesla-vs-edison/>

