

## Il futuro elettrico di Nikola Tesla

Scritto da Enrico Battuello

Martedì 27 Novembre 2012 01:26 - Ultimo aggiornamento Lunedì 15 Febbraio 2016 01:53

---

Questo documentario, davvero ben fatto, parla della vita, delle invenzioni e delle scoperte del fisico serbo, naturalizzato statunitense, Nikola Tesla, uno dei più grandi scienziati nel campo dell'elettromagnetismo del XX secolo. Anche se l'argomento può sembrare noioso posso garantirvi che dopo i primi due minuti di visione non riuscirete più a staccarvi dal video. Tesla era un genio visionario molto avanti con le sue idee rispetto al tempo in cui è vissuto. A Lui si deve la scoperta e l'uso della corrente alternata che è alla base della civiltà moderna, il primo prototipo di motore elettrico che è alla base degli attuali motori elettrici montati sulle "nuove" auto ibride e decine di brevetti e prototipi fra cui un sistema senza fili per la trasmissione della corrente a distanza, una macchina per generare terremoti ed un cannone in grado di distruggere un qualsiasi bersaglio anche a 500-600 km di distanza.

Particolarmente bella la parte del documentario in cui si parla dello scontro fra Tesla, inventore e sostenitore della corrente alternata (CA), ed Edison, inventore della corrente continua (CC). Da vedere.

Per chi volesse approfondire ulteriormente la propria conoscenza sulla vita di questo grande scienziato rimando all'ottimo [Wikipedia](#) .