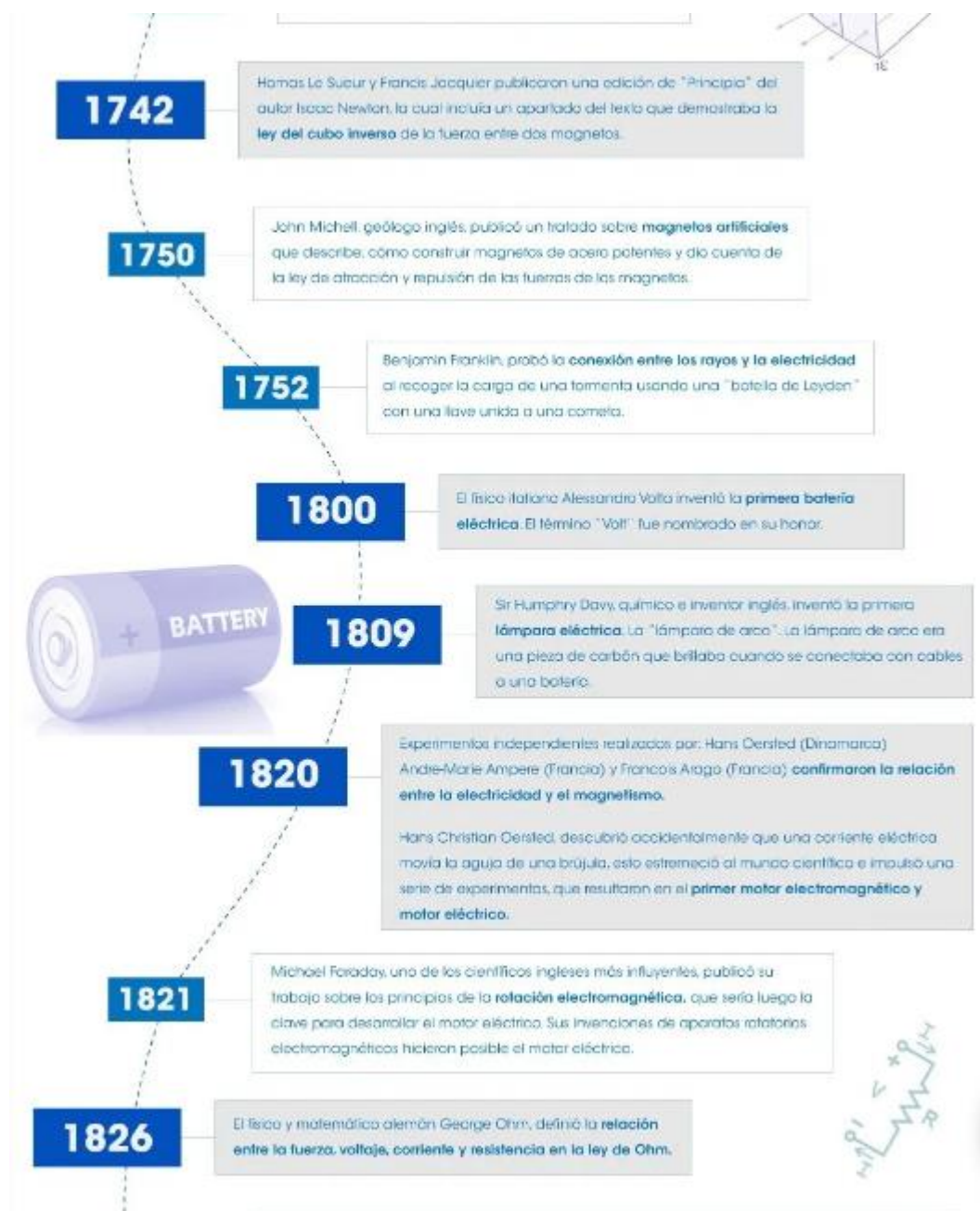


## Historia de Electricidad y Magnetismo





**1831**

Al usar su invento el "anillo de inducción" Michael Faraday probó que la electricidad puede ser inducida por cambios en un campo electromagnético. Faraday no estaba solo en sus esfuerzos, el científico estadounidense Joseph Henry descubrió separadamente el principio de la inducción electromagnética, pero Faraday fue el primero en publicar su trabajo. Faraday descubrió también un motor eléctrico y llevó a cabo numerosos experimentos en su intento de probar que la electricidad podía ser generada desde el magnetismo.

**1832**

Hippolyte Pixi construye el primer imán y generador eléctrico que utilizaba imanes permanentes para producir pulsos periódicos de corriente alterna. Justo un año después de que Michael Faraday descubriera los principios de la inducción electromagnética. El magneto de Pixi funcionaba con una manivela y fue el primer generador práctico de corriente eléctrica.

**1834**

Thomas Davenport, un herrero e inventor estadounidense, **inventó el motor eléctrico**, una invención que es utilizada en la mayoría de aparatos eléctricos hoy en día.

