

PERSONAJES DE LA ENERGÍA



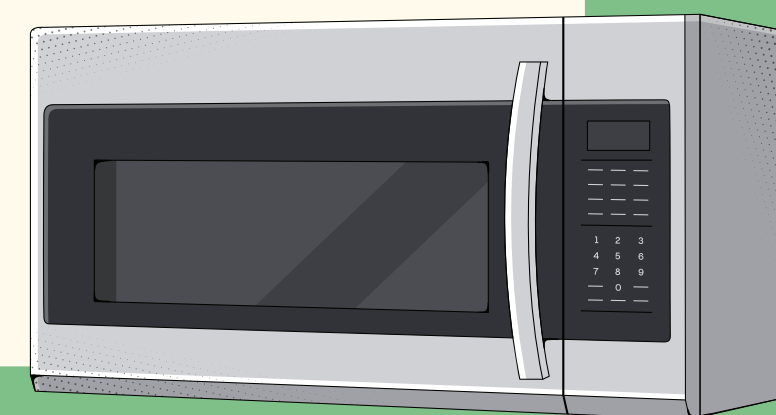


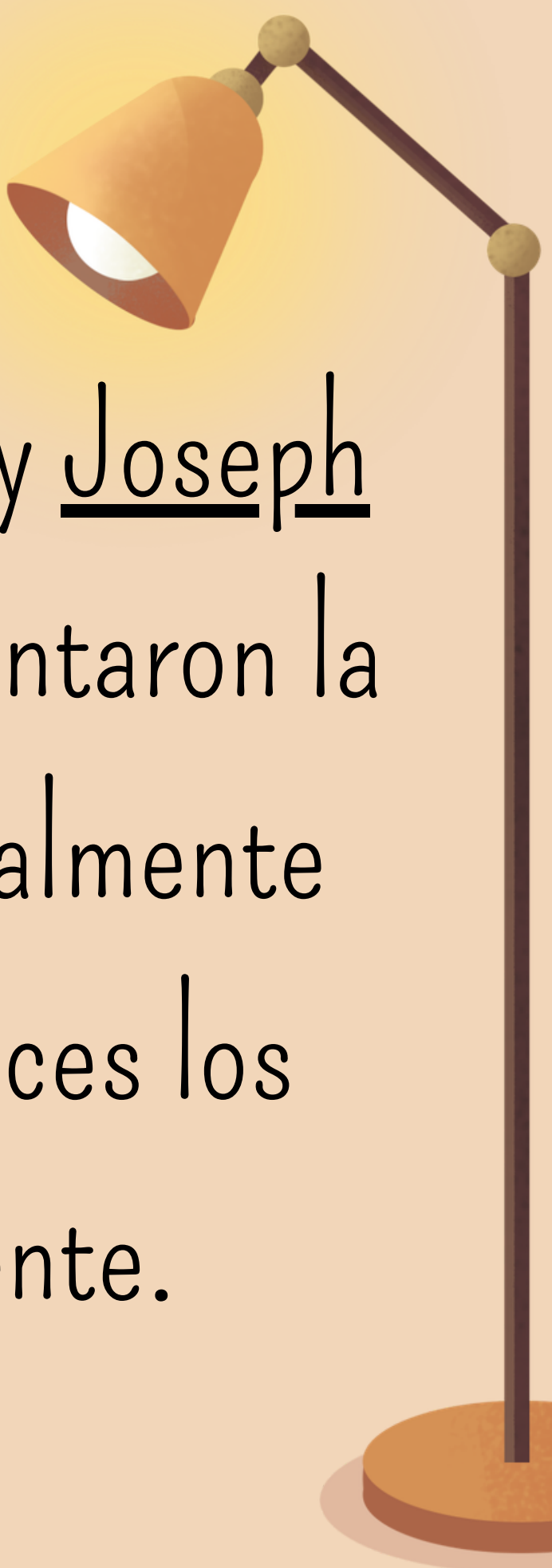
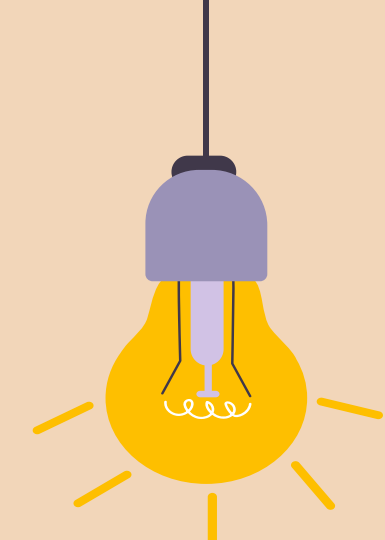
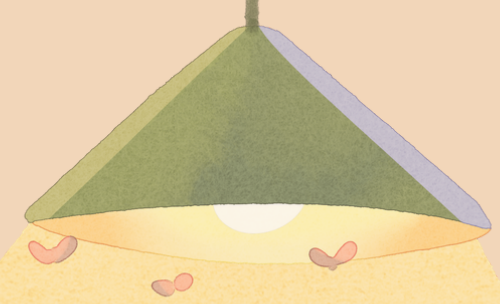
James Watt fue un ingeniero originario de Escocia que sobresalió por perfeccionar la máquina de vapor. Su innovación impulsó el desarrollo de esta tecnología y marcó un importante avance para la industria. En reconocimiento a su contribución, su apellido fue utilizado para nombrar la unidad de medida de la potencia eléctrica.



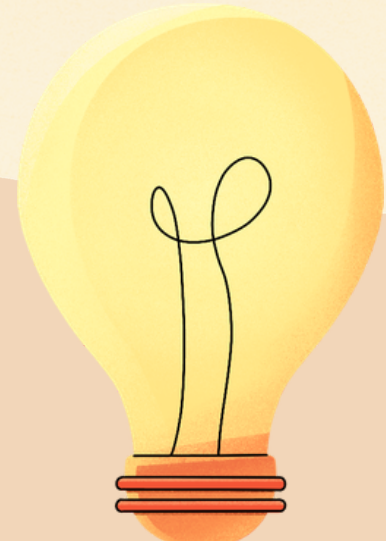


Percy Spencer fue un ingeniero estadounidense reconocido por descubrir de manera accidental el funcionamiento del horno de microondas. En 1945, mientras realizaba pruebas con un magnetrón, un dispositivo que produce ondas electromagnéticas, observó que una barra de chocolate que llevaba en el bolsillo se había derretido al estar cerca del aparato. Este hallazgo dio origen al desarrollo del horno de microondas.



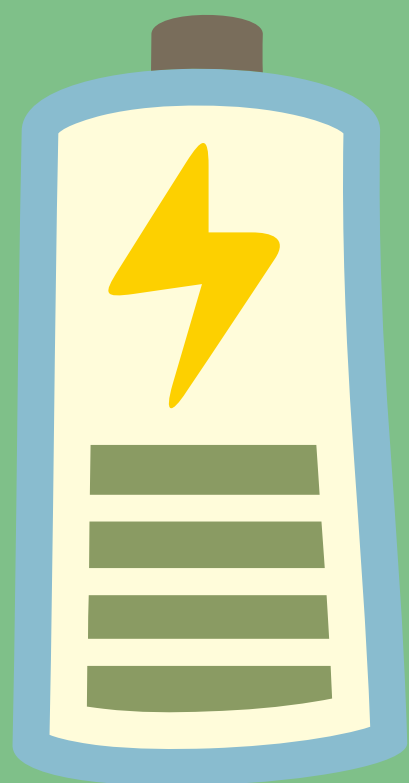
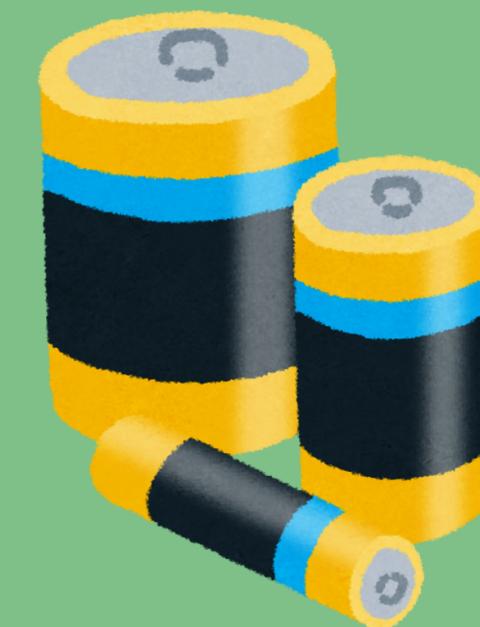


En 1879, Thomas Alva Edison (Estados Unidos) y Joseph Swan (Inglaterra), inventor estadounidense, inventaron la lámpara eléctrica incandescente, conocida actualmente como foco. Gracias a este invento, desde entonces los espacios pueden iluminarse de manera eficiente.





En 1799, el científico italiano Alessandro Volta (1745–1827) creó la pila eléctrica, un invento que permitió generar un flujo continuo de corriente. Antes de este avance, no existía un dispositivo capaz de producir electricidad de forma constante, ni de iniciarla o detenerla cuando fuera necesario.





En 1865, el matemático James Clerk Maxwell, explicó los fenómenos relacionados con la electricidad y el magnetismo, sentando las bases para desarrollar tecnologías que permitieron generar electricidad para el uso en la industria y los hogares, impulsando la Segunda Revolución Industrial.





El primer pozo petrolero se le atribuye al estadounidense Edwin Drake el mérito de haber sido pionero en el hallazgo de yacimientos masivos de petróleo con fines energéticos. Este acontecimiento histórico tuvo lugar en 1859, cuando perforó un pozo en Crawford, Pensilvania. La abundante extracción de este recurso llevó a que más adelante fuera apodado como "oro negro" debido a su gran valor económico.





El pionero de la energía nuclear en México fue el ingeniero Nabor Carrillo (1911-1967) fue una figura clave en la promoción y el estudio de la energía nuclear a nivel nacional. Gracias a su visión y al esfuerzo colaborativo con otros miembros de la comunidad académica, se logró consolidar el proyecto de la Central Nucleoeléctrica Laguna Verde, la cual inició sus operaciones en el estado de Veracruz en el año 1990.

