



TEORÍA DE LA RELATIVIDAD

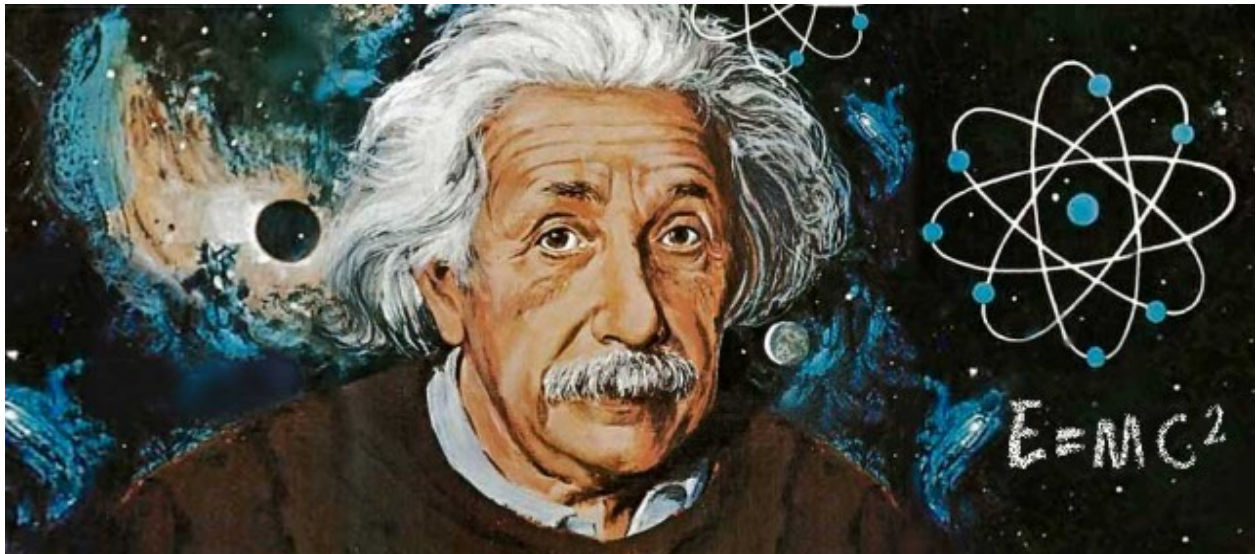
Cuando ya he olvidado todo
lo inolvidable
y hasta lo imperdonable lo tengo
perdonado,
y he transferido a otros mi alma
intransferible
y he renunciado a tantas causas
irrenunciables,
aprendo a comprender lo incomprensible
y me llena de dudas lo indudable.

Como lo razonable es pura sinrazón
ya no puedo prever lo previsible
pero albergo esperanzas de encontrar un remedio
a tanta irremediable pesadumbre
y terminar por fin este largo camino.
Interminable.

Puestas así las cosas se me ocurre
que todo es relativo.
Tal vez pueda vencer a lo invencible.

Ana Montojo

ALBERT EINSTEIN



**“Dar ejemplo no es la principal manera de influir sobre los demás;
es la única manera.”**

- 1879 Nace en Ulm.
- 1896 Inicia sus estudios superiores en el Instituto Federal de Tecnología de Zurich.
- 1901 Adquiere la nacionalidad suiza.
- 1902 Ingresa como funcionario en la Oficina Federal de Patentes en Berna.
- 1903 Contrae matrimonio con Mileva Maric, con la que tendrá dos hijos.
- 1905 Publica sus primeros artículos en los que aborda los campos del *movimiento browniano*, el efecto fotoeléctrico y la relatividad especial.
- 1909 Consigue su primera plaza de profesor titular en la Universidad de Zurich.
- 1913 Es nombrado director del Instituto de Física Kaiser Wilhelm en Berlín.
- 1916 Publica la *Teoría general de la relatividad*.
- 1919 Divorciado de Mileva, contrae matrimonio con Elsa, una prima suya.
- 1920 Conoce a Leo Szilard, con quien desarrollará inventos como un frigorífico y una bomba electromagnética sin piezas móviles.
- 1921 Recibe el Premio Nobel de física.
- 1933 Abandona Alemania y vive exiliado en Francia, Bélgica, Reino Unido y Estados Unidos, país este último donde es recibido con entusiasmo. Allí será catedrático de física teórica en el Instituto de Estudios Superiores de Princeton.
- 1939 Carta a Roosevelt en la que le solicita emprender un programa de investigación sobre la bomba atómica.
- 1940 Adopta la nacionalidad estadounidense.
- 1945 Se retira de la docencia para poder desarrollar con exclusividad sus investigaciones teóricas.
- 1955 Muere en Princeton (EE.UU.).

