

La naturaleza de la luz

Las escuelas pitagóricas pensaban que podíamos ver las cosas gracias a unas fuerzas invisibles

905-1039

Newton formuló la primera teoría científica sobre la naturaleza de la luz

1678

El científico francés Malus dio nombre a la luz polarizada. Sus investigaciones fueron mejor explicadas.

Antigua Grecia

El árabe Alhazen descubrió la primera vez la forma concreta que la luz toma al reflejarse en los objetos y llegar a nuestros ojos.

1666

Christian Huygens postuló que la luz no se comporta como pequeñas partículas.

1800

1887

Hertz descubrió la velocidad de propagación de un campo electromagnético.

1924

Hertz descubrió la existencia de un campo electromagnético. En ese mismo año Michelson y Morley descubrieron que la tierra no se desplazaba.

1893

El estudiante de doctorado Charles de Broglie concluyó que las partículas pueden representarse como ondas. Y Thomas Young demostró que la luz más luz puede dar oscuridad.