

Charles de Coulomb

(1736-1806)

Nació en Angulema (Francia). Trabajó como ingeniero militar en las colonias que Francia tenía en las Antillas, pero se retiró a Blois durante la Revolución Francesa para continuar con sus investigaciones en magnetismo, rozamiento y electricidad.

En 1777 inventó la balanza de torsión para medir la fuerza de atracción magnética y eléctrica. Con este invento, Coulomb pudo establecer la ley que lleva su nombre, que describe la fuerza con la que se atraen o repelen dos cargas eléctricas.

Después de la Revolución, Coulomb salió de su retiro y ayudó al nuevo gobierno en la planificación y el desarrollo de un sistema métrico decimal de pesos y medidas. La unidad de medida de carga eléctrica, el culombio, recibió este nombre en su honor.

