



Varios, Autores



La revolución de los átomos

Autor: Varios, Autores

RBA

ISBN: 978-84-11-32775-6 / Rústica / 576pp | 155 x 232 cm

Precio: \$46.000,00

Leucipo de Mileto formuló la hipótesis de los átomos en el siglo V a. C. John Dalton probó la existencia de estos fuera de toda duda razonable a principios del siglo XIX. No ha habido intuición más poderosa y decisiva para el devenir de la humanidad que haya permanecido latente tanto tiempo a lo largo de la historia. En este libro se presenta la eclosión de los átomos como pilares de la materia de la mano de los cuatro personajes que la protagonizaron más decisivamente. Dalton llegó hasta ellos fundamentalmente pesando la materia con un esmero y precisión jamás alcanzados. Ernest Rutherford descubrió el núcleo de aquellos átomos. Niels Bohr le aplicó la incipiente mecánica cuántica al ver que la física clásica no podía describirlos. Y, finalmente, Wolfgang Pauli formuló el principio fundamental por el que aquella bella arquitectura era estable. El lector disfrutará de la variedad de caracteres humanos de los cuatro personajes que sentaron las bases del mayor viraje de la evolución de la humanidad.

Leucipo de Mileto formuló la hipótesis de los átomos en el siglo V a. C. John Dalton probó la existencia de estos fuera de toda duda razonable a principios del siglo XIX. No ha habido intuición más poderosa y decisiva para el devenir de la humanidad que haya permanecido latente tanto tiempo a lo largo de la historia.