

EL LASER



Plaza de edición:	Mexico
Nº de páginas:	96 págs.
ISBN:	9789681669386
Año edición:	2014
Lengua:	CASTELLANO
Autor:	VICENTE ABOITES
Categoría:	Ciencias
Editorial:	S.L. FONDO DE CULTURA ECONOMICA DE ESPAÑA

[EL LASER.pdf](#)

[EL LASER.epub](#)

Uno de los logros más espectaculares de la ciencia del siglo XX fue el desarrollo de la llamada mecánica cuántica, alrededor de cuyo halo se reconocen nombres como el de Planck, Maxwell, Einstein o Boltzmann. Sin embargo, a pesar de la revolución conceptual y tecnológica que supuso esta nueva rama de la física, pocas veces se tiene conciencia de su efecto en la vida diaria. El láser es uno de los instrumentos que se desarrollaron a partir de las teorías de la mecánica cuántica; tiene múltiples aplicaciones: se utiliza tanto en la industria militar y de armamentos como en la tecnología de la comunicación, la cirugía y los procesos químicos e industriales. Vicente Aboites resume en esta obra los principios de esta versátil herramienta, su origen y concepción, y hace un análisis de sus diferentes dispositivos y usos.