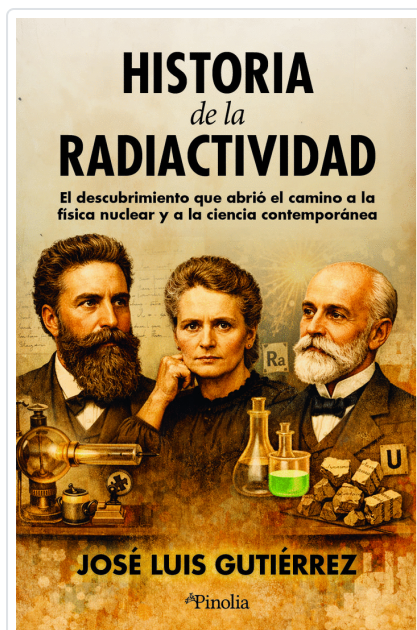


HISTORIA DE LA RADIATIVIDAD



GUTIERREZ, JOSE LUIS

SINOPSIS

¿Qué es realmente la radiactividad y por qué, desde su descubrimiento, ha provocado una mezcla persistente de asombro y temor? ¿Cómo pudo un fenómeno invisible transformar la medicina, alterar el equilibrio político del siglo XX y seguir presente hoy en hospitales, laboratorios y alimentos? ¿Qué precio se pagó por aprender a dominarla?

A finales del siglo XIX, Henri Becquerel observó un fenómeno inesperado que Marie y Pierre Curie estudiarían con rigor incansable. A partir de ahí, nombres como Ernest Rutherford, Lise Meitner o Enrico Fermi ampliaron la comprensión del átomo y abrieron un campo científico de consecuencias imprevisibles. Pronto dejó de ser solo un objeto de estudio: se aplicó al diagnóstico médico y al tratamiento de enfermedades, mejoró procesos agrícolas y mostró que podía ser tanto remedio como veneno, tanto recurso energético como amenaza.

Ese carácter ambivalente marcó de forma decisiva el siglo XX. La investigación nuclear quedó pronto ligada al ámbito militar y desembocó en el desarrollo de armas radiactivas y en una carrera armamentística sin precedentes. Hiroshima y Nagasaki señalaron un punto de no retorno, y la radiactividad pasó a ocupar un lugar central en la política internacional. Desde entonces, su gestión quedó asociada a acuerdos, tensiones y a la necesidad de supervisión global, en un mundo consciente de que aquel poder no podía quedar sin control.

La historia de la radiactividad no es solo la de un descubrimiento científico. Es la de una fuerza ambivalente que ha curado, ha devastado y sigue planteando preguntas incómodas sobre los límites del conocimiento y la responsabilidad colectiva....



Editorial	PINOLIA
Materia	[RNQ] CUESTIONES NUCLEARES
EAN	9791388075032
Status	Disponible
Páginas	240
Tamaño	15x23x0 mm.
Precio (Imp. inc.)	24,95€
Idioma	Español
Fecha de lanzamiento	31/03/2026