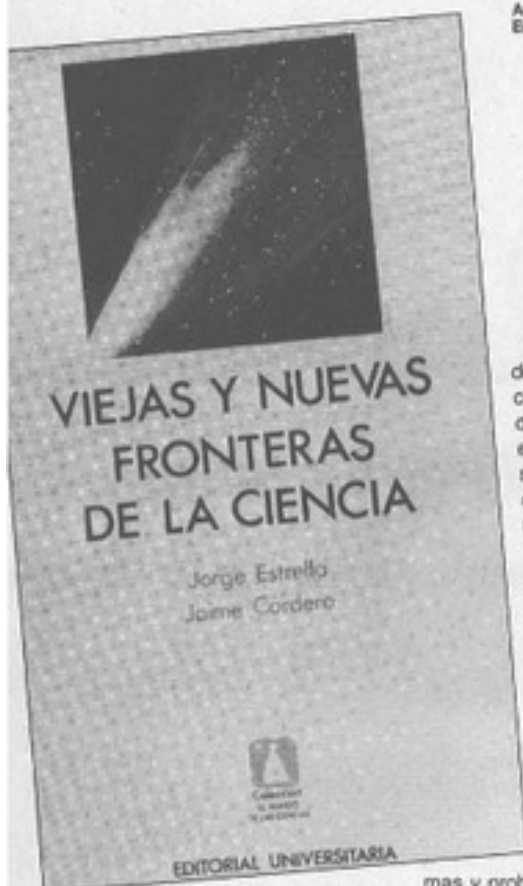


VIEJAS Y NUEVAS FRONTERAS DE LA CIENCIA

Autores: Jorge Estrella y Jaime Cordero.
 Edit.: Editorial Universitaria, Santiago de Chile.
 1988, 167 páginas.

3945



Sobre hechos aislados de la técnica moderna, así como problemas mayores de conjunto, tales como edad y destino del universo, el origen de la muerte, el conocimiento del futuro, etc., se habla y escribe mucho hoy en día, no sólo en los círculos de los expertos, sino también en los diarios y en artículos de revistas para el público en general. Sin embargo, las discusiones, en cuanto al origen y procedimientos que han permitido resolver incógnitas que dificultan el esclarecimiento de temas y problemas que la ciencia ha formulado y procura resolver, no destacan muchas veces, que detrás de todo descubrimiento hay importantes personajes que son destacados no sólo por los aportes que efectuaron en un campo determinado, sino también por lo dificultoso de los caminos que tuvieron que recorrer para llegar a la solución esperada.

La paciente búsqueda de los hombres de ciencia que investigan cuando se encuentran ante un fenómeno que los perturba y que muchas veces lo puede describir, pero

no siempre explicar por desconocer su procedencia, o como suele ocurrir tan a menudo en la historia de la ciencia, una situación azarosa los pone frente a ciertos problemas, que los promueve a concebir hipótesis explicativas y que luego someten a la experiencia para su validación, son algunos de los aspectos destacados que constituyen la lectura ágil y amena que los autores han incorporado en este interesante texto.

María Curie y el descubrimiento del Radio, Pasteur y la generación espontánea, la solución de Darwin, Guericke y el origen de la bomba atómica, edad y destino del universo, el origen de la muerte, los experimentos de Milgran acerca de la agresión, sociabilización y comunicación animal, ¿podemos pensar sin lenguaje?, el conocimiento del futuro, etc., son ejemplos de algunos de los temas expuestos, los cuales sin tecnicismos, en pocas páginas, y procurando transmitir la idea en cada ocasión, permitirán al lector que no está actualizado con una amplia bibliografía científica, mantener vigentes aquellos conocimientos familiarizados con la cultura contemporánea.

Carlos Moya V.
 Profesor de Educación Tecnológica

Viejas y nuevas fronteras de la ciencia [artículo] Carlos Moya V.

Libros y documentos

AUTORÍA

Moya V., Carlos

FECHA DE PUBLICACIÓN

1989

FORMATO

Artículo

DATOS DE PUBLICACIÓN

Viejas y nuevas fronteras de la ciencia [artículo] Carlos Moya V. retr.

FUENTE DE INFORMACIÓN

[Biblioteca Nacional Digital](#)

INSTITUCIÓN

[Biblioteca Nacional](#)

UBICACIÓN

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 651, Santiago, Región Metropolitana, Chile