

## EL TIEMPO EN LAS CIENCIAS

AUTORES: Juan Gómez Millas, Juan de Dios Vial Larrain, Igor Saavedra y otros.  
EDIT.: Consejo de Rectores de las Universidades Chilenas. Universitaria, Santiago, 1981, 216 pp.

Este es el primer trabajo de una serie denominada *Problemas fundamentales del hombre*, que ha proyectado el Consejo de Rectores de las Universidades Chilenas con la cooperación de intelectuales y académicos universitarios.

Lo novedoso del texto es que presenta el problema del tiempo analizado desde un punto de vista multidisciplinario. Cada capítulo es elaborado por una figura destacada dentro de los distintos ámbitos científicos, que presenta la definición, valoración y utilización del tiempo de acuerdo a su disciplina.

La obra se inicia con una enjundiosa introducción del profesor Juan Gómez Millas, el cual expresa que "La experiencia humana, en todas sus formas, ha marchado en íntima relación con el tiempo. Su comprensión es esencial para la estimación e inteligibilidad de nuestra propia época, de los caminos posibles que nos dejara el porvenir y la eficacia de la acción individual y colectiva en nuestros proyectos".

Esta justificación predispone a la lectura de los diferentes capítulos que son: *El tiempo, cuestión de la filosofía*, elaborado por Juan de Dios Vial Larrain; *El tiempo en la física*, por Igor Saavedra; *El tiempo en la biología*, por Jorge Mandarino Restat; *El tiempo en el derecho*, por Fernando Quintana; *El tiempo histórico*, por Ricardo Krebs; *El tiempo en la sociología*, por Gabriel Gyarmati, y *El tiempo en la economía*, por Vittorio Corbo.

Juan de Dios Vial inicia los distintos capítulos señalando los lugares universalmente reconocidos como clásicos para la reflexión filosófica acerca del tiempo: la *Física* , de

Aristóteles; las *Confecciones*, de San Agustín, y la *Critica de la Razón Pura*, de Kant. Es un bello y adecuado punto de partida.

Igor Saavedra, en su claro y novedoso análisis, también da a San Agustín y su famoso pasaje: "¿Qué es entonces el tiempo? Si nadie me pregunta, sé lo que es. Si deseo explicarlo al que me lo pregunta, no lo sé".

Para un lector corriente pudiera resultar fatigoso internarse por los meandros de las materias propias de cada disciplina, y decodificar un lenguaje, a veces extremadamente técnico, pero vale la pena hacer el intento, porque es novedoso e interesante ir conociendo el quehacer del derecho, de la biología, de la historia, de la economía a través de un mismo asunto que permite una diversidad de variantes.

Es un libro para reflexionar, para aprender. Cualquier profesor encontrará en él un tema digno de su preocupación. Para los docentes, dedicados a la filosofía, a la biología, a la física y a las ciencias sociales, será doblemente útil.

Es novedoso abusar en los distintos capítulos esta lucha del hombre a través de sus variados campos, para explicarse esta realidad que está ahí, que parece eterna, pero que fluye, que produce cambios y estructuras diversas. No se responde a la pregunta de San Agustín, pero Ricardo Krebs desde su punto de vista señala que "el tiempo del hombre es la historia" y "que el hombre es un ser temporal, que no sólo está en el tiempo, sino que él mismo es tiempo y puede hacer suyo el tiempo".

Francisco Raynaud López  
Jefe de Redacción de la Revista de Educación

Los profesores interesados pueden solicitar este texto en todas las librerías de Chile. Su valor es de \$ 725 más IVA.



## El Tiempo en las ciencias [artículo] Francisco Raynaud López.

Libros y documentos

### AUTORÍA

Raynaud López, Francisco

### FECHA DE PUBLICACIÓN

1983

### FORMATO

Artículo

### DATOS DE PUBLICACIÓN

El Tiempo en las ciencias [artículo] Francisco Raynaud López. il.

### FUENTE DE INFORMACIÓN

[Biblioteca Nacional Digital](#)

**INSTITUCIÓN**

[Biblioteca Nacional](#)

**UBICACIÓN**

[Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 651, Santiago, Región Metropolitana, Chile](#)