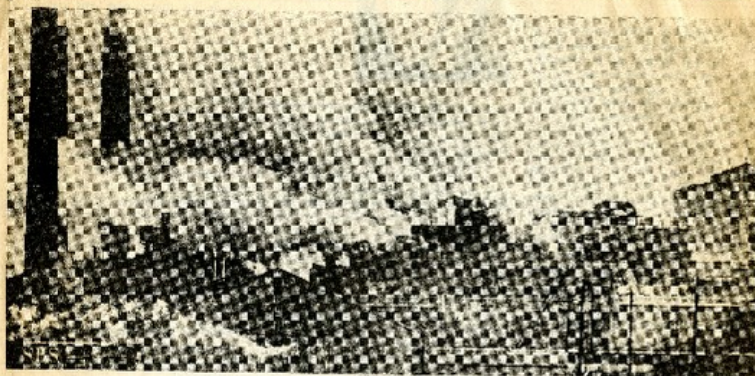




LIBROS Y AUTORES



ENSAYOS

El mundo en la esquina peligrosa

□ **Voz de alerta de Arturo Aldunate e historia de la ciencia de Desiderio Papp**

□ **Un compendio del progreso y las amenazas de nuestro tiempo**

Como en el cine clásico es "pura coincidencia" que El Amenazante año 2000, de Arturo Aldunate Phillips, e Ideas Revolucionarias en la Ciencia, de Desiderio Papp, hayan llegado simultáneamente al lector chileno. Pero se trata de una coincidencia más que significativa. Porque mientras Aldunate corona una larga obra de divulgación con un aterrador análisis de nuestro mundo contaminado, en que el hombre se encuentra esclavizado "en el subterfugio papel de robot u homínido", y hace un angustiado llamado para cambiar rumbos, el doctor Papp muestra los grandiosos comienzos de la aventura científica.

No se trata, sin embargo, de plan temáticos encontrados. Por el contrario, siguiendo la historia de Papp y la

realidad actual planteada por Aldunate, el lector comprende mejor el eterno desafío que enfrenta la humanidad: capacitada para "maravillosos progresos científicos", debe abandonar "ruinas, equivocadamente consideradas 'progresos'". "Crecer con más conciencia moral y espacial". "Desarrollar su auténtica jerarquía a la condición espiritual de cada hombre".

No es tarea imposible dicen, cada uno en su propio estilo, Aldunate y Papp.

El primero lo plantea en las páginas finales de su obra, cuando dice, como conclusión al dramático cuadro que acaba de pintar, que "la humanidad posee los medios para descubrir la fórmula y trazar el esquema de una sociedad que la proteja, y a la vez le permita a sus miembros utilizar 'limpiamente' sus recursos de alto rango (lo hará)". Papp —que divide su obra, desde el Renacimiento hasta promedios del siglo XIX— en tres tomos, el primero de los cuales es el que se acaba de publicar— cita por su parte a Teilhard de Chardin:

—El hombre no es el centro del Universo como se creyó en otros tiempos,

sino que algo más maravilloso: el hombre es la fecha ascendente de la gran síntesis biológica.

Balance aterrador

Convenirse de la gran esperanza que encierra esta afirmación no es fácil. Sobre todo porque Arturo Aldunate en El Amenazante Año 2000 (Joaquín Alvarado editor, 226 páginas) dedica casi todo su libro a hacer un desolador balance.

Hiroshima, la amenaza de las armas biológicas y químicas, la catástrofe de la talidomida, el espectro de la "primavera muda", dice, fueron los clamores para despertar en amplios círculos de científicos la conciencia de que sus investigaciones y actividades no se desarrollaban más allá del Bien y el Mal.

Si agregamos a esto el convenimiento de las aguas y el aire, el hambre, la desnutrición y la muerte; el creciente mundo de la juventud hostil y drogadicta; la guerra amadora de las tierras fértiles, cuajada con los combatientes; el desperdicio de las más valiosas reservas de la Tierra, sin parar mientes en las consecuencias

del rosario de la vida humana está regada por un hilo de Ariadna destinado a que su poseedor encuentre el camino del liberato, siga su biológico destino, cumpla su destino, para ahora, desconocida pero fascinante finalidad.

Unidad histórica

Esta "finalidad" es, en cierto sentido, la comunidad que Desiderio Papp encuentra en sus Ideas Revolucionarias en la ciencia (Editorial Universitaria, 351 páginas), cuando se pregunta si existe un denominador común entre búsquedas tan heterogéneas como las que movieron a Copérnico, Harvey, Darwin, Rutherford e Broglie.

La respuesta, en un libro ameno, que no quiere ser "un catálogo de autores, obras y fechas, ni una colección de biografías, sino el relato de la revolución de las ideas científicas", es positiva. Después de mencionar algunos autores ilustres en la historia de la ciencia, asegura:

—Por distintos que sean los objetivos de estas búsquedas, por distantes en el tiempo sus protagonistas, que se valen de los más diversos instrumentos mentales y materiales, sin embargo todos promueven una profunda transformación del sistema de conceptos destinados a describir, en un campo más o menos extenso, el mundo de nuestras experiencias.

El primer de estos momentos revolucionarios fue el Renacimiento. Y el primer hombre de esta época, Leonardo.

Con el "na científico al margen de la historia", "el genio universal", se abre este libro útil repleto de ideas, que sacale al lector desde su primera página, convirtiéndolo como una fascinante leyenda.

El objetivo, con orgullo modesto, se presenta mucho más limitado:

—No pretende el autor ser exhaustivo, prefiere ser incisivo, ni intenta escribir una historia detallada y completa de la ciencia; más bien su propósito es bosquejar algunos de sus aspectos sobresalientes, centrados sobre las figuras señeras de la evolución de las ideas científicas. Sin duda el panorama de la ciencia cambia, en cada momento retrospectivo, a la visión de un paisaje mutacional en el cual hay muchas colinas, si que sin embargo recibe un sello característico por las pocas altas cimas que sobresalen.

Este libro trata de ofrecer la topografía de las cimas sobresalientes.

Es, precisamente, lo que ha conseguido. Y bastante más.

ABRAHAM SANTIBÁÑEZ ■

PRELUD, 14 mayo 1976

El mundo en la esquina peligrosa [artículo] Abraham Santibáñez.

Libros y documentos

AUTORÍA

Santibañez, Abraham

FECHA DE PUBLICACIÓN

1976

FORMATO

Artículo

DATOS DE PUBLICACIÓN

El mundo en la esquina peligrosa [artículo] Abraham Santibáñez. retr.

FUENTE DE INFORMACIÓN

[Biblioteca Nacional Digital](#)

INSTITUCIÓN

[Biblioteca Nacional](#)

UBICACIÓN

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