

ya pudo darse por satisfecho al calificar el Ministerio de Educación a *Aspectos básicos del cobre* como material didáctico complementario y de consulta para los niveles de enseñanza básica y media.

Mario Carvajal, ingeniero de ejecución de minas y actualmente jefe de control de inversiones en la fundición y refinería de cobre de Las Ventanas, puede hablar de la riqueza básica de Chile con propiedad. Nació en la mina vieja de Potrerillos al año de iniciarse su explotación en 1927. Sus padres enseñaban en la Escuela Pública a la que asistió. Estudió en la Escuela de Minas de Copiapó de la Universidad Técnica del Estado y egresó en 1949 con el título de Técnico Universitario de Minas. Desde entonces, hasta 1962, su trabajo estuvo ligado a Potrerillos y El Salvador.

A la Empresa Nacional de Minería (Enami) ingresó ese año a cargo de la inspección de obras de construcción y modernización de las plantas de concentración de minerales en Carrera Pinto, Elisa de Bordon, Paipote y Ovaldo Martínez (todas en Atacama). Un marzo último cumplió una década en la refinería de Las Ventanas, de Enami, donde llegó a ser jefe del departamento de Fundición.

#### Llenar un vacío

En la introducción de *Aspectos básicos del cobre*, Mario Carvajal acusa una verdad: "Fuera de interesar por las fluctuaciones del precio del cobre en el mercado internacional y sus repercusiones positivas o negativas en el erario nacional,

la mayoría de los chilenos poco sabe de esta gran riqueza, no conoce con certeza cómo se extrae, utiliza o distribuye y, en ocasiones, ni siquiera la ubicación de sus principales yacimientos."

La vasta bibliografía sobre el cobre ha probado ser demasiado especializada o de difícil acceso para el común de los estudiantes o ciudadanos. Y los departamentos de relaciones públicas de la Corporación del Cobre, de las grandes empresas cupreras o de Enami sólo informan parcialmente —con folletos explicativos de sus propias actividades— a clientes de esquinas cuyos profesores les han pedido un trabajo sobre el metal.

El autor quiso llenar ese vacío entregando un texto de 53 páginas ilustradas que conduce al lector por todo el proceso de búsqueda y extracción del cobre en sus distintos tipos, hasta llegar a la descripción de las empresas que lo explotan y distribuyen. Describe, además, la variedad inmensa de oficios y profesiones que giran alrededor de la actividad minera y explica de manera simple cómo se generó el cobre sobre la Tierra.

Tanto Carvajal como Andrés Zaschkevich, vicepresidente ejecutivo de la Corporación del Cobre y autor del prólogo del texto, piensan que *Aspectos básicos del cobre* podrá ayudar a muchos jóvenes a encontrar su vocación, a los profesores y —por qué no— a los propios trabajadores del cobre para que comprendan mejor la noble tarea en que están empeñados.

M. C. M. ■

## GENTE

### De cobre también se escribe

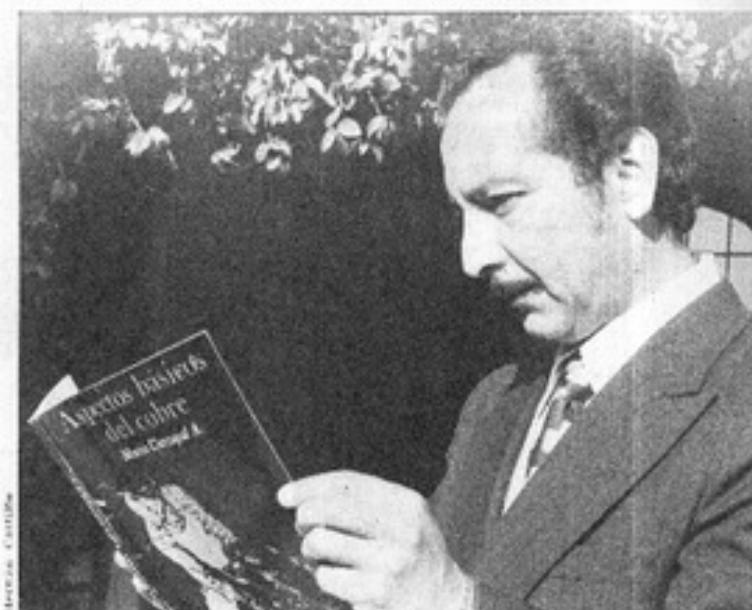
- Un minero decidió compartir sus labores en Las Ventanas con vocación de escritor
- Su principio: denso material sobre el metal rojo complica lo que es simple y el resultado fue un libro para escolares

Aunque minero, en su sangre lleva el sello didáctico de su familia de maestros. A petición de sus dos hijos y los de sus amigos accedió a escribir tantas monografías escolares sobre el cobre, que un día Mario Carvajal, opidió por lo práctico: escribió un pequeño libro.

Hace pocos días Editorial Universitaria terminó de imprimir los siete mil ejemplares de la primera edición. Y el autor

**ROMPIENDO LA TRADICIÓN, MARIO CARVAJAL INVADE LAS LETRAS**

Consultas infantiles obligaron al minero a redactar respuestas



FRÍA 25 de junio 1975  
Nº 2022, \$190

# **De cobre también se escribe [artículo] M. C. M.**

Libros y documentos

## **AUTORÍA**

M. C. M.

## **FECHA DE PUBLICACIÓN**

1975

## **FORMATO**

Artículo

## **DATOS DE PUBLICACIÓN**

De cobre también se escribe [artículo] M. C. M. retr.

## **FUENTE DE INFORMACIÓN**

[Biblioteca Nacional Digital](#)

## **INSTITUCIÓN**

[Biblioteca Nacional](#)

## **UBICACIÓN**

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