







Juan A. Garbarino, investigador y autor de numerosas publicaciones sobre química orgánica.

JUAN A. GARBARINO:

## Estereoquímica Según Investigador Chileno

En la serie de monografías que edita el Departamento de Asuntos Científicos de la Secretaría General de la Organización de Estados Americanos, destinadas al desarrollo regional de la biología, física, química y matemática, acaba de publicarse un nuevo aporte de un científico chileno. Nos referimos a: **INTRODUCCION A LA ESTEREOQUIMICA**, del Prof. Dr. Juan A. Garbarino (Editada por OEA, 80 págs. 15x23 cms., ilustraciones).

El autor, que se desempeña actualmente como experto en el Proyecto del Banco Interamericano de Desarrollo en la Universidad Simón Bolívar, de Caracas, tiene una larga trayectoria en su especialidad, la química orgánica. Investigador y docente de la Universidad Católica de Chile durante

moléculas y el comportamiento químico que depende de este arreglo— desde los primeros trabajos del titico francés Bigot hasta la definición y análisis del nuevo concepto de quiralidad. Además presenta los estudios de Pasteur sobre la relación entre la actividad óptica molecular y el arreglo asimétrico de los átomos en una molécula y su relación con las investigaciones del alemán Kekulé, que introdujo el concepto de tetravalencia del átomo de carbono, concepto base en la química orgánica estructural.

En dos capítulos de esta obra se describen los aspectos determinantes de la isomería óptica y geométrica, y los diferentes métodos que permiten determinar las configuraciones espaciales. Asimismo se presenta el problema conforma-

STXST 9

# Estereoquímica según investigador chileno. [artículo]

Libros y documentos

## FECHA DE PUBLICACIÓN

1976

## FORMATO

Artículo

## DATOS DE PUBLICACIÓN

Estereoquímica según investigador chileno. [artículo]. retr.

## FUENTE DE INFORMACIÓN

[Biblioteca Nacional Digital](#)

## INSTITUCIÓN

[Biblioteca Nacional](#)

## UBICACIÓN

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

Mapa