



Boletín de la

SOCIEDAD GEOLOGICA MEXICANA

TOMO XLVIII

No. 1

1987

**ACTIVIDAD HIDROTHERMAL SUBMARINA Y SU IMPORTANCIA
EN LA GENESIS DE SULFUROS MINERALES**

*Arturo Carranza-Edwards
J. Eduardo Aguayo-Camargo
Leticia Rosales-Hoz*

**FAUNA DE MOLUSCOS EN AFLORAMIENTOS LITORALES
DE LA PAZ, B.C.S.**

*Sergio Pedrín-Avilés
Ernesto Díaz-Rivera
Gustavo Padilla-Arredondo
Les Sirkin
Robert Stuckenrath*

**RESULTADOS DE LOS ESTUDIOS SISMOLOGICOS DE GRAN VISION
REALIZADOS EN LAS FALLAS VALLECITOS-CALABAZAS, EN EL NORTE
DE BAJA CALIFORNIA**

*Cecilio J. Rebollar
Antonio Uribe-Carvajal*

LA SUBSIDENCIA DIFERENCIAL DE LA FAJA DE ORO

Roberto Flores-López

MEXICO, D.F.

SOCIEDAD GEOLOGICA MEXICANA, A.C.

El Boletín de la Sociedad Geológica Mexicana es el órgano oficial de esta Sociedad que se distribuye gratuitamente a toda la membresía que está al corriente de sus pagos. En el Boletín se concede absoluta libertad en la expresión de las ideas científicas de los autores, por lo que ellos son los únicos responsables del contenido de los trabajos.

Publicaciones 1987

Tomo XLVIII
No. 1

Domicilio:
Torres Bodet 176
México, D.F. 06400
Tel. 547-2666

**CONSEJO DIRECTIVO NACIONAL
BIENIO 1987-1988**

Ing. Raúl Perlasca Espinoza
Presidente

Ing. Héctor Rodríguez Medina
Secretario

M. en C. Jorge I. Maycotte
Tesorero

Ing. Raúl Cruz Ríos
Editor

Ing. Rodolfo Verdugo Villarino
Vicepresidente

Ing. Joel Gutiérrez Arroyo
Subsecretario

Ing. Rodolfo Malpica Cruz
Subtesorero

Ing. Juan Rivera Montes
Coeditor

Dr. José Ma. Chávez Aguirre
Coordinador de Eventos, Técnicos y Científicos

PATRONATO

Ing. Arsenio Navarro G.
Dr. José C. Guerrero G.
Ing. Héctor Alonso E.
Ing. Carlos García H.
Ing. Alberto Terrones L.
Ing. Ricardo Acosta E.
Ing. Alfredo Franco M.

COMISION EDITORIAL DE ESTE NUMERO



Boletín de la

SOCIEDAD GEOLOGICA MEXICANA

TOMO XLVIII

No. 1

1987

Página

**ACTIVIDAD HIDROTHERMAL SUBMARINA Y SU IMPORTANCIA
EN LA GENESIS DE SULFUROS MINERALES**

1

*Arturo Carranza-Edwards
J. Eduardo Aguayo-Camargo
Leticia Rosales-Hoz*

**FAUNA DE MOLUSCOS EN AFLORAMIENTOS LITORALES
DE LA PAZ, B.C.S.**

9

*Sergio Pedrin-Avilés
Ernesto Díaz-Rivera
Gustavo Padilla-Arredondo
Les Sirkin
Robert Stuckenrath*

**RESULTADOS DE LOS ESTUDIOS SISMOLOGICOS DE GRAN VISION
REALIZADOS EN LAS FALLAS VALLECITOS-CALABAZAS, EN EL NORTE
DE BAJA CALIFORNIA**

23

*Cecilio J. Rebollar
Antonio Uribe-Carvajal*

LA SUBSIDENCIA DIFERENCIAL DE LA FAJA DE ORO

37

Roberto Flores-López