

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NUEVO LEON

FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS

APARTADO POSTAL 2790 TELS. 52-39-06 Y 52-39-05

CIUDAD UNIVERSITARIA
MONTERREY, N. L., MEXICO

- 66 -

SECCION HERPETOLOGICA. Fundada 1966

1.1. OBJETIVOS.

- a).- Inventariar las especies de anfibios y reptiles existentes en Noreste de México.
- b).- Revisión sistemática de los grupos existentes.
- c).- Monitoreo de especies.
- d).- Reproducción de especies de potencial económico.
- e).- Dinámica poblacional.
- f).- Establecer las técnicas de manejo de los grupos en cada región.
- g).- Centro de consulta herpetológica de apoyo a la docencia de -- investigación.
- h).- Publicación de resultados a nivel de investigación, docencia y para el lector en general.

1.2. INFRAESTRUCTURA.

La Sección de Herpetología cuenta con una superficie de 72 Mts.2, - la cual integra una área de trabajo general, área de tesis, colección Herpetológica y cubículo de maestros.

La Colección Herpetológica cuenta con 3,200 ejemplares identificadas y catalogadas en forma sistemática, cuenta con estantería para el almacén de ejemplares preservados, la Colección almacena especies de reptiles y anfibios del Noreste de México, principalmente.

2.1. DOCENCIA.

- a). Licenciatura:
Curso de Herpetología. Impartido desde 1980 a la fecha.
- b). Postgrado:
Herpetología. Impartido desde 1980 a la fecha.
Ecología de Reptiles. Impartido desde 1981 a la fecha.

#.--



UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NUEVO LEON

FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS

APARTADO POSTAL 2790 TELS. 52-39-06 Y 52-39-05

CIUDAD UNIVERSITARIA
MONTERREY, N. L., MEXICO

- 67 -

SECCION HERPETOLOGICA.

2.2.1. PUBLICACIONES:

Treviño Saldaña, C.H.

1978. Lista Herpetológica Anotada del Sur de Nuevo León, México.

Memorias del II Congreso Nal. de Zoología, Monterrey, N.L.

1979. La Colección Herpetológica de la Facultad de Ciencias Biológicas, UANL.

Memorias del III Congreso Nacional de Zoología. Aguascalientes, Ags.

1984. Programa Tortugas Marinas, UANL.

Primer Encuentro Nacional Interuniversitario de Tortugas, U.A.G. Guadalajara, Jal.

1984. Participación de la U.A.N.L. en el Programa de Tortugas - Marinas.

Segundo Encuentro Nacional Interuniversitario de Tortugas de la Costa del Pacífico Mexicano. U.A.G.

Guadalajafa, Jalisco.

2.2.2. PROGRAMAS ACTUALES.

- 1.- Herpetofauna del Noreste de México.
- 2.- Programa Interuniversitario de Tortugas Marinas.
- 3.- Programa Reproducción de Tortugas Dulceacuícolas del Estado de Nuevo León, México.

2.2.3. TESIS DIRIGIDAS:

Aseff Martínez, A.

1967. Notas sobre la Herpetofauna del Centro de Nuevo León, México., F.C.B., U.A.N.L.

#.--



UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NUEVO LEON

FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS

APARTADO POSTAL 2790 TELS. 52-39-04 Y 52-39-05

CIUDAD UNIVERSITARIA

MONTERREY, N. L., MEXICO



- 68 -

SECCION HERPETOLOGICA

2.2.3. TESIS DIRIGIDAS: (Continuación).

Treviño Saldaña, C.H.

1979. Estudio Herpetofaunístico Distribucional del Sur de Nuevo León, México.

F.C.B., U.A.N.L.

Velasco Torres, J.J.

1970. Contribución al Conocimiento de la Herpetología del Norte de Nuevo León, México.

F.C.B., U.A.N.L.

3. PERSONAL:

1 Maestro de tiempo completo. Cand. a Maestro en Ciencias

Biól. Carlos H. Treviño S.

1 Maestro de medio tiempo. Biól. David Lazcano V.

3 Instructores: Pasante Biól. Luis Garza T.

" " Flor Acacia González

" " Jesús Montemayor L.

4. SERVICIOS:

a).- Identificación de especies de anfibios y reptiles.

b).- Asesoría al Museo de Historia Natural, FCB., UANL.

c).- Programas televisivos. (apoyo a la educación popular).

d).- Préstamos de material herpetológico a investigadores a nivel nacional e internacional.

e).- Intercambio de material herpetológico con otras Instituciones.

f).- Información bibliográfica para el personal relacionado a esta disciplina (préstamo de material).

g).- Apoyo didáctico a los cursos de Cordados, Herpetología y Manejo de Vida Silvestre y Ecología de Reptiles., FCB., UANL.

#.--



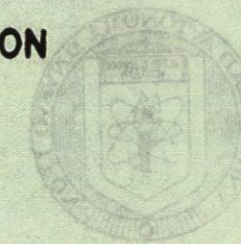
UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NUEVO LEON

FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS

APARTADO POSTAL 2790 TELS. 52-39-04 Y 52-39-05

CIUDAD UNIVERSITARIA

MONTERREY, N. L., MEXICO

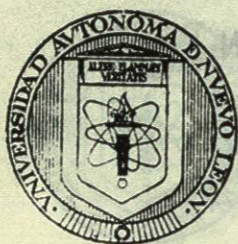


- 69 -

5.- CONVENIOS:

Programa: Operación Tortuga.

Convenio firmado por Bioconservación, A.C. y U.A.N.L., F.C.B., el día 14 de abril de 1983.-



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN

FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS

APARTADO POSTAL 2790 TELS. 52-39-06 Y 52-39-05

CIUDAD UNIVERSITARIA

MONTERREY, N. L., MEXICO



- 70 -

DEPARTAMENTO DE ZOOLOGIA DE INVERTEBRADOS.

LABORATORIO DE INVERTEBRADOS NO ARTHROPODA.

- 1.1 El Laboratorio de Zoología de Invertebrados No Arthropoda tiene como objetivos el relevar inventarios faunísticos de grupos principalmente marinos, de preferencia de importancia económica o social.
- 1.2. INFRAESTRUCTURA. Cuenta con una Colección Herpetológica nacional, con mas de 6000 ejemplares, así como con una biblioteca herpetológica propia.
- 2.1. CURSOS IMPARTIDOS.
 - Zoología I. Protozoarios a Ctenophora. Licenciatura
 - Zoología II. Aschelminthes a Equinodermata. Licenciatura.
- Hidrobiología. Postgrado (Maestría).
- 2.2.1. TRABAJOS PUBLICADOS O EN PRENSA.

Jiménez G., J., G. Guajardo, y Carlos H. Briseño.

1981. Trematodos de Peces dulceacuícolas de Coahuila, México. I. Quadripaludis luistoddi Gén. et sp. nv., (Trematoda: Hemiuridae) Parásitos de Cíclidos endémicos de Cuatro Ciénegas.

Guajardo, G., V. Sánchez y S. Contreras.

En Prensa. Craspedacusta sowerby y Cordylophora lacustris, Nuevos Registros para México en Nuevo Leon.

Publ. Biol., U.A.N.L., 2(2).
- 2.2.3. TESIS EN ELABORACION.

Solís, Manuel J. (Codirector).

 - 1 Notas ecológicas y biológicas del Pulpo Octopus maya, en la Sonda de Campeche, México.
 - 2 Análisis de la Evolución de la Pesquería de Octopus maya en el litoral de Campeche, México.
 3. Cultivo de Octopus maya, con énfasis en mantenimiento y alimentación bajo condiciones experimentales.

