

423.- Silva Vara Sergio.- Identificación de la especie predominante de - -
Phytophthora de cítricos de Nuevo León, y uso de metodología in vitro -
para seleccionar resistencia. 47 págs.

Desarrollo de resistencia in vitro contra el hongo para reducir costos,
tiempo y espacio en el control de la Gomosis de los cítricos.

Director: Dr. Ramiro González Garza

S.A.R.H. (I.N.I.A.)

424.- Tavizón Alvarado Eva Patricia.- Manejo integrado del picudo del algo-
donero Anthonomus grandis, Boheman, (Coleoptera: Curculionidae) en San
Felipe, Municipio de Gómez Palacio, Dgo. 66 págs.

Varios métodos para el control del picudo del algodón que comprende
trampas y combate químico.

Director: Biól. Humberto Quiroz Martínez.

S.A.R.H. (Dirección Gral. de Sanidad Vegetal - Unidad de Diagnóstico --
Fitosanitario).

425.- Treviño Garza Bertha Alicia.- Aspectos etnobotánicos de árboles y ar-
bustos de San Blas y Santiago Ixcuintla, Nayarit, México. 69 págs.

Estudio de 101 especies de plantas silvestres y cultivables en sus usos
medicinales, alimenticios, forrajeros, combustibles, ornamentales, vene-
nosos, como cerco vivo y para la construcción.

Director: Biól. José L. Gutiérrez Lobatos

Director Externo: Dr. Jorge S. Marroquín de la Fuente

S.A.R.H. (I.N.I.P.)

Rancho Experimental La Campana. Chihuahua

Rancho Experimental "Gilberto Flores Muñoz". Nayarit

426.- Treviño Garza Eduardo Javier.- Contribución al conocimiento de la ve-
getación del Municipio de General Zaragoza, Nuevo León, México. 61 p.

Estudio descriptivo-taxonómico de 323 especies de plantas de Zaragoza,
N.L.

Director: Biól. José L. Gutiérrez Lobatos

U.A.N.L. (F.C.B.).

427.- Treviño Martínez Ma. Isabel.- Factores de control y emergencia de la
generación hibernante del Barrenador del maíz, Diatraea saccharalis F.
26 págs.

Estudio biológico y ecológico del gusano barrenador del maíz incluyendo
sus enemigos naturales realizado en Gral. Escobedo, N.L.

Director: Biól. M.C. Filiberto Reyes Villanueva

U.A.N.L. (F.C.B.).

428.- Vargas Rosales Georgina.- Fluctuación poblacional de adultos en tram-
pas con atrayente sexual e incidencia larval de Pectinophora gassypiella
(Saunders) por edades de bellota de algodón en la Comarca Lagunera.
64 págs.

Observaciones sobre las plagas del algodón y su control bajo trampas
e insecticidas en la Comarca Lagunera.

Director: Biól. M.C. Filiberto Reyes Villanueva

Director Externo: Ing. Urbano Nava Camberos

S.A.R.H. (I.N.I.A. - Campo Agrícola Experimental de la Laguna).

429.- Yañez Flores Angela Patricia.- Comparación de hábitos alimenticios de
Dorosoma cepedianum (Le Sueur) y Dorosoma petenense (Gunther) cupeiformes
en la Presa internacional Falcón, Tamaulipas, México. 51 págs.

Determinación del tipo de alimentación de las dos especies en la Presa
Falcón, Tamps. México.

Director: Biól. Lourdes Arcelia Barajas Martínez

U.A.N.L. (F.C.B.).

1985:

430.- Aguilar Abrego Jesús Alfredo.- Datos edafológicos en el Centro de Es-
tudios faunísticos tropicales, San Felipe, Q. Roo. 52 págs.

Análisis fisicoquímico de suelos, tipos de vegetación y relaciones con
la fauna.

Director: Ing. Agr. M.C. Gildardo Carmona R.

Director Externo: Biól. Javier Chavelas P.

S.A.R.H. (Dir. Gral. de Fauna Silvestre - I.N.I.A.)

U.A.N.L. (F.A. - F.C.Q. - Laboratorio Central).

- 431.- Alonso Ramos Mayra.- Determinación de algunos parámetros de adaptabilidad, productividad, velocidad de desarrollo y proporción sexual secundaria en poblaciones de Drosophila melanogaster M. derivadas de pruebas de esterilidad femenina en condición de D. melanogaster. 43 págs.
Estudio de D. melanogaster sobre esterilidad femenina determinando parámetros de adaptabilidad, productividad, desarrollo y proporción sexual secundaria.
Director: Biól. Carlos García Arizpe
U.A.N.L. (F.C.B.).
- 432.- Alvarado Castro José Andrés.- Reconocimiento de la familia Chalcididae (Hymenoptera: Chalcidoidea) en el centro del Estado de Nuevo León, México. 103 págs.
Descripción y clasificación de himenópteros en 24 Municipios de N.L.
Director: Biól. M.C. Filiberto Reyes Villanueva
U.A.N.L. (F.C.B.).
- 433.- Alvarez Pereyra Carlos.- Patrones de la actividad alimenticia de insectos entomófagos sobre flores de malezas asociadas a una huerta nogalera. 67 págs.
Estudio de 42 especies de insectos entomófagos en una huerta nogalera - de Apodaca, N.L.
Director: Biól. M.C. Filiberto Reyes Villanueva
U.A.N.L. (F.C.B.).
- 434.- Alvarez Torres Rosa Lilia.- Competencia entre cepas de Rhizobium - - leguminosorum, Var. phaseoli. 25 págs.
Competencia basada en estudios de aspectos morfológicos macro y microscópicos.
Director: Q.B.P. Juna Manuel Sánchez Yañez
Director Externo: Q.B.P. Hugo Alberto Luna O.
U.A.N.L. (F.C.B.).

- 435.- Arteaga Méndez Ismael.- Crecimiento, reproducción y hábitos alimenticios de lobina negra, Micropterus salmoides. (Lecépede, 1802) en Laguna de Champayan, Altamira, Tamps. México. 92 págs.
Estudio biológico y relación peso-longitud de la lobina negra en Laguna Champayan, Tamulipas.
Director: Biól. Manuel Torres Morales.
Centro Regional de Investigación Pesquera. Tampico, Tamps.
- 436.- Benavides Martínez Martha Isabel.- Estudios preliminares sobre el espacio como limitante al crecimiento en cultivos de Cichlasoma urophthalmus (Günter) (Piscis: Cichlidae). 46 págs.
El espacio como limitante en el crecimiento y desarrollo de Cichlasoma urophthalmus en cultivo.
Director: Biól. M.C. Arcadio Valdez G.
Colegio Sup. de Agricultura Tropical.- (Lab. de Ecología).
- 437.- Benavides Mejorado María Obdulia.- Observaciones en el ciclo de vida y conducta del parasitoide Trichogramma spp (Hymenoptera: Trichogrammatidae) tolerante a aspersiones de 5 dosis de Lorsban y a la película residual en condiciones de laboratorio. 61 págs.
Efectos de la aplicación de 5 dosis de Lorsban en aspersiones y película residual en el parasitoide, observados en su ciclo de vida y en su comportamiento.
Director: Biól. Humberto Quiroz Martínez
U.A.N.L. (F.C.B.)
CROB - Matamoros, Tamps.
- 438.- Berlanga García José Antonio.- Zonificación bioestratigráfica del terciario del pozo Enebro No. 1 del sureste de México. 87 págs.
Determinación de zonificación bioestratigráfica basándose en el estudio de foraminíferos de origen plantónico en Tabasco.
Director: Biól. Javier Jaime Hinojosa Espinosa
PEMEX (Superintendencia de Exploración, Zona Sureste). Tabasco.

- 439.- Cantú Martínez Pedro César.- Sistemática y distribución de oligoquetos marinos (Clittelata: oligochaeta) de la Bahía de San Quintín, Baja California Norte, México. 54 págs.
Estudio de 7 especies de oligoquetos marinos de tipo taxonómico y de -- distribución en Bahía San Quintín, B.C.N., México.
Director: Biól. Carlos H. Briseño de la Fuente
Asesor: Dra. Adriana Jorajuria
Centro de Investigaciones científicas y Estudios Superiores - (Lab. de Contaminación Marina) Ensenada, B.C.N.
- 440.- Cantú Pérez José de Jesús.- Las aves acuáticas y semiacuáticas de la Presa José López Portillo (Cerro Prieto) Municipio de Linares, Nuevo -- León, México. 76 págs.
Estudio biológico de 51 especies de aves acuáticas y semiacuáticas residentes, veraniegas y ocasionales en la Presa Cerro Prieto de Linares, - N.L.
Director: Biól. M.C. Armando J. Contreras Balderas
U.A.N.L. (F.C.B.).
- 441.- Cázares León Guillermo.- Estudio cualitativo y cuantitativo de los corales escleractinios (Anthozoa: Scleractinia) de los arrecifes Paraíso y Chankanaah, Cozumel, Quintana Roo. México. 57 págs.
Estudio descriptivo y abundancia de 20 especies de corales en Cozumel, Q. Roo.
Director: Biól. Gerardo Guajardo Martínez
U.N.A.M. (Instituto de Ciencias del Mar y Limnología)
I.P.N. (C.I.C.E.S.E.)
Fantasía Divers de México, S.A.
Oficina de Pesca - Cozumel, Q. Roo.
Estación Puerto Morelos
- 442.- Cepeda González Cecilia Margarita.- Cultivo monosexual de Sarotherodon mossambicus, Peters, por medio de la utilización de 17 alfa-metiltestosterona. 53 págs.

- Efectos de la aplicación de Hormonas sexuales a mojarra gonadalmente -- identificados en sus características morfológicas.
Director: Biól. M.C. Arcadio Valdez González
I.T.E.S.M.
- 443.- Cobos Flores Jaime.- Bioestratigrafía y Paleoecología de Rocas Cretáceas en la parte norte del Estado de Guerrero, México. 64 págs.
Estudio de sedimentos que permitió establecer 5 Biozonas para futuras -- exploraciones.
Director: Biól. Javier Jaime Hinojosa
PEMEX.- (Superintendencia de Exploración).
- 444.- Esquivel Martínez Lourdes. Organizaciones nucleolares (Nor's) en células de médula osea humana. 56 págs.
Estudio sobre organizaciones nucleolares de células de médula osea humana en constante división que requieren incrementar síntesis protéicas -- aumentando estas organizaciones.
Director: Biól. Mario Morales Vallarta
Director Externo: Dr. Guillermo A. Flores Briseño
U.A.N.L. (F.C.B. - F.M.).
- 445.- Figueroa Salas Esteban.- Notas y observaciones sobre la cría masiva -- de Chrysopa sp. (Neuroptera: Chrysopidae) bajo condiciones de laboratorio. 48 págs.
Métodos de cría de estos insectos, así como su ciclo de vida en el laboratorio.
Director: Biól. Humberto Quiroz Martínez
U.A.N.L. (F.C.B.).
- 446.- Flores Leal José Alfonso.- Patogenicidad y virulencia de varias cepas de Bacillus thuringiensis (Berliner) sobre larvas neonatas de la palomilla de los graneros. Sitotoga cerealilla (Oliver). 66 págs.
Evaluación de virulencia y patogenicidad del complejo espora-cristal del bacilo en larvas neonatas de S. cerealilla.
Director: Q.B.P. Juan Manuel Sánchez Yañez
U.A.N.L. (F.C.B.).