

319.- Velazquez García Armando.- Contribución al conocimiento de las gramíneas de los Municipios de Jesús María, San José de García, Rincón de Ramos y Calvillo del Estado de Aguascalientes, México. 134 págs.

Estudio descriptivo de 98 especies vegetales y relación con factores de su ambiente.

Director: Biól. José L. Gutiérrez Lobatos

U.A. de Aguascalientes.

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

1983:

320.- Aceves Orozco Arturo.- Tasa de crecimiento de *Rhizobium* en medio de cultivo, suelo y Rizósfera. 60 págs.

Crecimiento de diferentes especies de *Rhizobium* en distintos tipos de suelo evaluado en maíz y frijol.

Director: Q.B.P. Juan Manuel Sánchez Yañez

Director Externo: Dr. J. José Peña Cabriales

I.P.N. Sección Microbiología - Unidad Irapuato.

321.- Acosta Echavarría Hector.- Incidencia del pulgón de la espiga *Macrosiphum avenae* (F.) en trigo de diferentes sistemas de siembra y su evaluación - de daño por etapa fenológica de la espiga en la región de Delicias, Chih. México. 82 págs.

Incremento del pulgón de la espiga de trigo, consideraciones ecológicas, factores determinantes y evaluación económica de los daños.

Director: Biól. M.C. Filiberto Reyes Villanueva

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

S.A.G. Campo Agrícola Experimental Delicias, Chih.

322.- Aguayo Rodríguez Martha Idalia.- Toxicidad del Paratión Metílico al parasitoide *Meteones hyphantriae*, Riley, (Hymenoptera: Braconidae). 43 pág. Efectos del Paratión sobre las larvas del gusano de bolsa del nogal, según edad de estas, dosis y otros factores.

Director: Biól. M.C. Filiberto Reyes Villanueva

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

323.- Aguirre Claveran Rodolfo.- Contribución al conocimiento de la pteridoflora del Estado de Nuevo León, México. 188 págs.

Estudio taxonómico y biológico de helechos en 6 municipios del Estado de Nuevo León.

Director: Biól. José L. Gutiérrez Lobatos

Director Externo: Biól. María de la Luz Arreguin S.

I.P.N. (E.N.C.B.)

U. de Harvard E.U.A.

U. de Michigan E.U.A.

U. de California E.U.A.

U. de Kansas E.U.A.

U. de Tennessee E.U.A.

Fundación Miguel Lello Argentina

Museo de la Plata Argentina

Centro Interamericano de Desarrollo O.E.A.

S. de P. y P. Dirección Gral. de Geografía).

324.- Arguello Astorga Gerardo Rafael.- Evolución del metabolismo: fotosíntesis y respiración. 184 págs.

Consideraciones históricas de la evolución de los procesos: fotosíntesis y respiración.

Director: Biól. M.C. Mario Morales Vallarta

I.P.N. (C.I.E.A.)

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

325.- Arruti Sauto Julian.- Datos biológicos e históricos del Bisonte Americano (*Bison bison linnaeus*) en el Estado de Chihuahua, México. 77 págs. Estudio ecológico, biológico, histórico, de comportamiento y enfermedades del bisonte en Chihuahua.

Director: Biól. M.A. Arturo Jiménez Guzmán.

Rancho Experimental "La Campana" Chihuahua

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

- 326.- Baldazo Monsiváis José Guadalupe.- Contribución al estudio del "piojo de los peces" Lerne cyprinacea L. (Copepoda: caligoida) en el area central del Estado de Nuevo León. 40 págs.
Estudio morfológico de parásitos de peces en 4 municipios de Nuevo León.
Director: Biól. José Alfredo del Toro González
U.A. de Guerrero
U.A.N.L. (F.C.B.)
- 327.- Barrientos Contreras Juana.- Estudio de la Biología y Ecología de la grilleta, Pterophylla beltrani (Orthoptera: Tettigonidae) en los Estados de Nuevo León y Tamaulipas en 1981. 63 págs.
Estudio biológico y ecológico de la grilleta incluyendo los parásitos - de sus huevecillos.
Director: Biól. José Alfredo del Toro González
Asesor: Biól. M.C. José J. Ortiz Hernández
U.A.N.L. (F.C.B.)
- 328.- Bendeck Anastas Neda Leila.- Datos autoecológicos de Desmanthus virgatus Var. Depresus (Willd) B.L. Turner, (Leguminosae) en el Norte de Nuevo León, México. 79 págs.
Estudio descriptivo, ecológico y bromatológico de la planta en 4 Municipios de Nuevo León.
Director: Dr. Jorge S. Marroquin de la Fuente
Asesor: Biól. Mauricio González Ferrara.
U.A.N.L. (F.C.B. - F. de A.)
- 329.- Bernal Landin Olivia.- Porcentajes de parasitismo de Datana integerrima, Grote I. Robinson (Lepidoptera: Notodontidae) en el Estado de Nuevo León 62 págs.
Determinación de porcentajes de huevecillos y larvas de D. integerrima - en los Municipios de Bustamante y El Carmen Nuevo León.
Director: Biól. Ursino Garza Moyeda.
University College of Agriculture, Texas E.U.A.
U. de California R. - (Depto. de Entomology)
U.A.N.L. (F.C.B.)

- 330.- Caldera Hinojosa Florentino.- Evaluación de los acaricidas Kelthane --- (Dicofol) y Folbex V.A. (Bromopropilato) para el control de Acarapis woodi (Rennie) (Acarina: Tarsonemidae) bajo condiciones de campo 44 p.
Determinación de la efectividad de varios acaricidas considerando diversos factores en el Municipio de Linares, N.L.
Director: Biól. M.C. Filiberto Reyes Villanueva
Asesor Externo: Ing. Agr. Jaime E. Flores Lara
A.U.N.L. (F.C.B. Instituto de Silvicultura).
- 331.- Campos Ramírez Virginia Beatriz.- Contribución a la Ecología alimentaria del armadillo, Dosypus novemcinctus mexicanus, Peters, en algunas localidades de Nuevo León y Tamaulipas, México. 38 págs.
Estudio de contenido estomacal para determinar la alimentación del armadillo en regiones de Nuevo León y Tamaulipas.
Director: Biól. M.A. Arturo Jiménez Guzmán.
U.A.N.L. (F.C.B.)
- 332.- Castro Iglesias Martha Lucía.- Aspectos preliminares en la determinación del contenido del ácido algénico, Fucoïdan y Laminaran en tres especies de algas Phacophytas.
Determinación de ácido algénico en algas de Baja California.
Director: Biól. Leticia Villarreal Rivera.
U.A.N.L. (F.C.B.)
- 333.- Cepeda Vázquez Guillermo.- Efectos del ácido giberélico en la compactación y pudrición de la vid C.V. Thompson seedless, aplicado en la época de floración. 50 págs.
Valoración de resultados de la aplicación del ácido giberélico en la floración, compactación y pudrición de la vid.
Director: Biól. María Ana Garza Barrientos.
S.A.R.H. (I.N.I.A.)

- 334.- Cortez Barrera Ramiro.- Estudio florístico-ecológico de arvenses, en el Distrito de Riego No. 26, bajo Río de San Juan en los Municipios de Cd. Camargo, Miguel Alemán y Cd. Mier, Tamaulipas. 24 págs.
Estudio florístico-ecológico de arvenses en sus relaciones con diversos factores en tres municipios de Tamaulipas.
Director: Biól. José L. Gutiérrez Lobatos
U.A.N.L. (F.C.B.).
S.A.R.H. (Distrito de Riego No. 26, M. Alemán, Tamps.).
- 335.- Favela Lara Susana.- Estudio de la flora pteridológica del Municipio de Gral. Zaragoza, Nuevo León, México. 84 págs.
Estudio de 36 especies de helechos con algunos nuevos registros en Zaragoza Nuevo León.
Director: Biól. José L. Gutiérrez Lobatos
U.A.N.L. (F.C.B.).
- 336.- Fernández Sánchez Laura Adela.- Determinación del nivel de fertilidad de los suelos y su respuesta a la fertilización mediante la prueba de Jenny. 49 págs.
Efectos de la aplicación de fertilizantes a suelos de Gral. Zuazua y Escobedo previamente estudiados en su nivel de fertilidad.
Director: Ing. Agr. M.C. Gildardo Carmona Ruíz
U.A.N.L. (F.A. - F.C.B.).
- 337.- Flores Olvera Raúl.- Notas autoecológicas del "pino piñonero" (Pinus cembroides, Zuccarini) en Nuevo León, México. 88 págs.
Estudio de la vegetación en cinco municipios de Nuevo León y sus relaciones ecológicas con las pináceas.
Director: Dr. Jorge S. Marroquín de la Fuente
U.A.N.L. (C.I.B. - F.C.B.).
- 338.- Flores Rodríguez Pedro.- Datos biológico-pesqueros de la "cuchilla", - Dorosoma cepedianum (Le Sueur) cupleiformes, en la Presa Vicente Guerrero, Tamaulipas, México. 53 págs.
Características biológicas y estudio especial de la alimentación de la

- cuchilla en la Presa V. Guerrero, Tamaulipas.
Director: Biól. Manuel Torres Hernández
U.A.N.L. (F.C.B.)
Campo de Pesca - Vicente Guerrero, Tamaulipas.
- 339.- Galindo Almanza Sergio.- Caracterización de la variación en el mezquite (prosopis L.) y sus usos en el altiplano potosino. 91 págs.
Estudio ecológico, económico y social del mezquite indicando usos maduros, alimenticios, forrajeros y medicinales.
Dr. Jorge S. Marroquín de la Fuente.
U.A.A. Antonio Narro (Colegio de Postgrado) S.L.P.
- 340.- Galván Uriarte Luz María.- Patogenicidad de Bacillus thuringiensis, -- Berl, sobre larvas de Drosophila melanogaster meigen. 66 págs.
Toxicidad del complejo espóra-cristal del Bacilo sobre larvas de Drosophila.
Director: Biól. M.C. Filiberto Reyes Villanueva
Director Externo: Biól. M.C. Jorge E. Ibarra Rendón
U.A.N.L. (F.C.B.).
- 341.- Garza Ocañas Fortunato.- La flora micológica (Macromycetes) asociados al bosque de Quercus rysophylla en algunas localidades de la Sierra Madre Oriental en el Estado de Nuevo León. 57 págs.
Estudio taxonómico, ecológico y usos de los macromicetes en 6 municipios de Nuevo León.
Director: Biól. Jesús García Jiménez
U.A.N.L. (F.C.B.).
- 342.- Garza Quintanilla Celina.- Toxicidad del Isopropil 4.4 Dibromobenzelato al parásito Acarapis woodi (Rennie) (Acarina: Tarsonemidae) bajo condiciones de laboratorio 48 págs.
Efectos observados del acaricida a diversos dosis sobre el ácaro endoparásito traqueal de la abeja y su mortalidad en el laboratorio.
Director: Biól. M.C. Filiberto Reyes Villanueva
Asesor Externo: Ing. Agr. Jaime E. Flores Lara
U.A.N.L. (F.C.B. Instituto de Silvicultura).