

48.- Gutiérrez Lobatos José Luis.- El matorral submontano en los alrededores de Monterrey, N.L., México. 78 págs.
Estudio descriptivo sobre la vegetación, asociaciones y relaciones florísticas.
Director: Biól. M.C. Jorge S. Marroquín de la Fuente.
U.A.N.L. (F.C.B.).

49.- Jiménez Guzmán Fernando.- Tremátodos digeneos del pez conocido, Astyamax fasciatus mexicanus (Filippi) en los afluentes de la Presa de la Boca, - Santiago, Nuevo León, México.
En base a 308 parasitoscopías se realizó el estudio de los tremátodos parásitos de la sardinita plateada, describiéndose 2 nuevas especies, en la Presa de la Boca, Santiago, Nuevo León.
Director: Biól. Carlos H. Briseño de la Fuente.
U.A.N.L. (F.C.B.-I.I.C.)

50.- Martínez Serna Alfonso Gerardo.- Batimetría de la formación Anáhuac en una porción de la cuenca de Burgos. 50 págs.
Estudio de foraminíferos en sedimentos para determinar la naturaleza de las formaciones en una parte de la Cuenca de Burgos, Tamaulipas.
Director: Ing. Aureliano García Fernández.
Director Externo: I.Q. Jesús Morales Quiñones.
PEMEX

51.- Molina Valdez Daniel.- Contribución a la Bionomía de Ostreacortezziensis Hartlein, 1951. Inducción al desarrollo gonádico y fecundación artificial. 21 págs.
Estudio fundamentalmente dedicado al desarrollo gonadal y a la fecundación artificial.
Director: Biól. Adolfo González Castilla.
Asesor: Biól. Héctor González Aguirre.
Asesor: Biól. Margarita Lizarraga S.
I. de I. Biológico-pesquero Guaymas, Sonora.

52.- Saucedo Espinosa Eduardo.- Pruebas preliminares sobre el Herbicida carbónico experimental serimate VC 22463 bajo condiciones de laboratorio. 62 págs.
Ensayos sobre el uso de herbicidas en frijol en condiciones de Laboratorio.
Director: Biól. Humberto Sánchez Vega.
U.A.N.L. (F.C.B.).

53.- Treviño Rodríguez Jesús.- Algunas especies de Ustiloginales en el Centro y Sur del Estado de Nuevo León, México. 47 págs.
Estudio taxonómico sobre hongos patógenos en parte del Estado de Nuevo León.
Director: Biól. José Castillo Tovar.
U.A.N.L. (F.C.B.-I.I.C.).

54.- Velasco Torres Juan José.- Contribución al conocimiento de la Herpetología del Norte de Nuevo León, México. 76 págs.
Estudio taxonómico de especies colectadas en el Norte del Estado de Nuevo León.
Director: Biól. M.C. Salvador Contreras Balderas.
U.A.N.L. (F.C.B.).

1971:

55.- García Curiel Homero.- Taxonomía y notas ecológicas de lagomorfos y roedores del municipio de Apodaca, Nuevo León, México. 61 págs.
Estudio ecológico y taxonómico sobre roedores en Apodaca, Nuevo León.
Director: Biól. M.A. Arturo Jiménez Guzmán.
U.A.N.L. (F.C.B.).

56.- Landeros Flores Modesto.- Estudio Bioestratigráfico de los sedimentos de edad cenomaniana en tres pozos del distrito de Poza Rica, Ver. 110 págs.
Estudio de foraminíferos en los sedimentos obtenidos en pozos de Poza Rica, Ver.
Director: Ing. Aureliano García Fernández.
Director Externo: Ing. Rene Cabrera Castro.
PEMEX

- 57.- Landeros Flores Román.- Comportamiento bioestratigráfico de algunas especies de foraminíferos planctónicos del mioceno superior en una porción del área de Comacalco, Tabasco, México. 86 págs.
Estudio bioestratigráfico de sedimentos basado en la identificación de foraminíferos planctónicos.
Director: Ing. Aureliano García Fernández.
Director Externo: Ing. Octavio López Gómez.
PEMEX.
- 58.- Nieto de Villarreal Hortencia.- Algunas especies de Gasteromycetes (Basidiomycetes) en el Estado de Nuevo León, México. 47 págs.
Estudio taxonómico de especies de hongos colectados en 46 municipios del Estado de Nuevo León.
Director: Biól. José Castillo Tovar.
U.A.N.L. (F.C.B.)
I.P.N. (E.N.C.B.-Herbario).
- 59.- Puente Fragoso J. Luis Angel.- Los memagnatinos del Estado de Nuevo León, Coleoptera meloidae.
Estudio taxonómico de coleópteros plaga de cultivos de frijol, chícharo, alfalfa y otros en 12 municipios de Nuevo León.
Director: Biól. Adolfo González Castilla.
U.A.N.L. (F.C.B.).
- 60.- Rivera Teillery Raúl.- Ictiofauna de los Ríos San Fernando y Soto La Marina, Estados de Nuevo León y Tamaulipas, México. 118 págs.
Estudio taxonómico de la Ictiofauna de algunos ríos de Nuevo León y Tamaulipas.
Director: Biól. M.C. Salvador Contreras Balderas.
U.A.N.L. (F.C.B.).
- 61.- Salas Martínez Ma. Gregoria Guadalupe.- Ictiofauna del complejo de Cuenca Nazas, Aguanaval, Parras y del Chorro de los Estados de Durango, Zacatecas y Coahuila, México. 101 págs.
Estudio taxonómico de la Ictiofauna de algunos ríos de Durango, Zacatecas, y Coahuila.
Director: Biól. M.C. Salvador Contreras Balderas.
U.A.N.L. (F.C.B.).

- 62.- Vazquez Pérez Alberto.- Estudio bioestratigráfico y Paleoecológico del mioceno superior de una porción del área de Comacalco, Tabasco, México. 120 págs.
Estudio taxonómico de material fosilífero.
Director: Ing. Aureliano García Fernández.
Director Externo: Ing. Octavio López Gómez.
PEMEX (Tabasco)
U.A.N.L. (F.C.B.).
- 1972:
- 63.- Capo Arteaga Miguel.- Observaciones sobre la taxonomía y distribución de las coníferas de Nuevo León, México. 192 págs.
Distribución y taxonomía de las coníferas de los bosques de Nuevo León.
Director: Biól. Humberto Sánchez Vega.
Director Externo: Biól. Jorge S. Marroquin.
U.A.N.L. (F.C.B.).
- 64.- Fernández Solis Joaquín Rogelio.- pruebas Preliminares de sustancias extraídas de Parthenium hysterophorus L. sobre Phaseolus vulgaris, var. mantequilla. 52 págs.
Efecto del extracto crudo de P. hysterophorus sobre germinación y desarrollo del frijol.
Director: Biól. Glafiro J. Alanís Flores.
U.A.N.L. (F.C.B.).
- 65.- García Cavazos Ricardo Juan.- Determinación de la capacidad de regulación del area cardiogénica en el embrión de pollo.
Determinación del area de regulación cardiogénica y de su capacidad de regulación en el embrión de pollo.
Director: Biól. M.A. Arturo Jiménez Guzmán.
Director Externo: Dra. Guadalupe Arredondo de Arreola.
U.A.N.L. (F. DE M.)
Instituto Nacional de Cardiología.

- 66.- González Serna René Zeferino.- Estudio bioestratigráfico de tres pozos marinos pertenecientes al Distrito de Poza Rica de Hidalgo, Veracruz. 48 págs.
Estudio de sedimentos conteniendo conjuntos faunísticos diferenciables - en cinco zonas paleontológicas.
Director: Ing. Aureliano García Fernández.
Director Externo: Biól. René Cabrera Castro.
PEMEX (Superintendencia de Exploración)
U.A.N.L. (F.C.B.).
- 67.- Guerrero Torres Juana Esthela.- Estudio ornitofaunístico de un transecto ecológico del cañón de Meleros, Centro de Nuevo León, México. 131 págs.
Estudio ecológico de aves y su relación con tipos de vegetación en el -- Centro de Nuevo León.
Director: Biól. M.C. Salvador Contreras Balderas.
U.A.N.L. (F.C.B.).
- 68.- Mancías Hinojosa Blas María.- Contribución al conocimiento de los nopales forrajeros *Opuntia* spp. de la región Nor-oriental de Nuevo León. 57 págs.
Estudio descriptivo, distribución y taxonomía de nopales forrajeros en - la región Nororiental de Nuevo León.
Director: Biól. M.C. Glafiro J. Alanís Flores.
U.A.N.L. (F.C.B.).
- 69.- Martínez Mata Raúl.- Notas biológicas sobre las escamas de los cítricos en Nuevo León. 192 págs.
Estudio descriptivo de insectos plaga de cítricos especialmente Homop- - teros en seis municipios de Nuevo León.
Director: Biól. M.C. José J. Ortiz Hernández.
U.A.N.L. (F.C.B.-I.I.C.).
- 70.- Morales Vallarta Mario Rodolfo.- Purificación por electroforesis del nucleótido 3'5'-adenosin monofosfato cíclico. 55 págs.
Método purificador de nucleótidos de adenina.
Director: Biól. Carlos H. Briseño de la Fuente
Director Externo: Dr. Mario Castañeda.

- 71.- Sánchez Hernández Vladimir.- Factores ambientales que delimitan la presencia de especies del Género *Phytophthora* en huertas de aguacatero de - Allende, Sabinas Hidalgo, N.L., México. 56 págs.
Factores limitantes del desarrollo de hongos en huertas de aguacate de tres Municipios de Nuevo León.
Director: Dr. Raúl Garza Chapa.
Asesor: Biól. José Castillo Tovar.
U.A.N.L. (F.C.B.).
- 72.- Verduzco Martínez Jorge Armando.- Ictiofauna del Río Pánuco, Noreste de México. 119 págs.
Estudio taxonómico de la Ictiofauna del Río Pánuco comprendiendo cuatro Estados del país.
Director: Biól. M.C. Salvador Contreras Balderas.
U.A.N.L. (F.C.B.).
- 1973:
- 73.- González Flores Q. Humberto.- Estudio edafológico en la zona agrícola - del Municipio de Anáhuac, Nuevo León, México. 58 págs.
Estudio físico-químico del suelo de la zona agrícola de Anáhuac, N.L.
Director: Ing. Agr. M.C. Gildardo Carmona Ruíz.
U.N.A.M. (F. de C. Lab. de Edafología).
- 74.- Martínez Zambrano Susana Laura.- Germinaciones de semillas de 6 variedades de maíz (*Zea mays* L.) en soluciones hipertónicas. 65 págs.
Identificación de seis variedades de semillas de maíz en la germinación en soluciones hipertónicas.
Director: Biól. M.C. Glafiro Alanís Flores.
I.T.E.S.M. (E. de A. y G.).
- 75.- Montero Villalobos Ma. Elena.- Efectos de la Partenina en el desarrollo de embriones de maíz (*Zea mays*) y frijol (*Phaseolus vulgaris*) cultivados in vitro. 61 págs.
Estudios sobre efectos inhibitorios en el desarrollo del maíz y del frijol por acción de sustancias de Partenina.

Director: Biól. M.C. Glafiro J. Alanís Flores

Director Externo: Biól. M.C. Manuel Rojas G.

I.T.E.S.M. (E. de A. y G.)

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

- 76.- Montes Villarreal Efraín.- Algunas consideraciones ecológicas de los parásitos intestinales en escolares de los Municipios del Sur del Estado de Nuevo León, México. 93 págs.

Parásitos intestinales en escolares en 10 Municipios del Sur de Nuevo León.

Director: Biól. Carlos H. Briseño de la Fuente

Director Externo: Dr. José Vargas Mena.

U.A.N.L. (F.M.-I.I.C.).

- 77.- Resendez Molina Raúl M.- Estudio quimotaxonomico a nivel cromatográfico sobre algunas especies del Género Dyssodia (Compositae). 43 págs.

Estudio quimotaxonomico de especies del género Dyssodia en N.L. y Coahuila.

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

I.T.E.S.M.

- 78.- Valdez Reyna Jesús.- Datos ecológicos de las gramíneas del Oriente del Estado de Nuevo León, México. 83 págs.

Estudio florístico-ecológico de las Gramíneas en tres Municipios del Estado de Nuevo León.

Director: Biól. M.C. Glafiro J. Alanís Flores.

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

- 79.- Vargas López Victor Ramón.- Estudio taxonomico de los líquenes mas comunes del Centro del Estado de Nuevo León, México. 59 págs.

Estudio taxonomico de los líquenes en 9 Municipios del Estado de N.L.

Director: Biól. José Castillo Tovar.

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

- 80.- Villarreal Villarreal Gerardo.- Contribución al estudio de los principales arbustos forrajeros en el Oriente del Estado de Nuevo León, México. 63 págs.

Estudio sobre la utilidad de arbustos forrajeros para ganado caprino en

los Municipios de China, Gral. Bravo y Gral. Terán, Nuevo León.

Director: Biól. M.C. Glafiro J. Alanís Flores.

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

1974:

- 81.- Banda Silva Roberto.- Contribución al conocimiento de los encinos del Estado de Nuevo León.

Estudio taxonomico, distribución geográfica y usos de 31 especies de encinos en 28 localidades del Estado de Nuevo León.

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

I.T.E.S.M.

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

- 82.- Contreras Pérez Heriberto.- Contribución al conocimiento de los mamíferos del Cerro El Durazno, Villa de García, Nuevo León, México. 58 págs.

Estudio taxonomico de los mamíferos en parte del Municipio de Villa de García, Nuevo León.

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

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

- 83.- Flores Briseño Rodolfo Guillermo A.- Estudio citogenético en una población infantil con problemas de aprendizaje particularmente Síndrome de Down. 58 págs.

Estudio citogenético de niños de lento aprendizaje, especialmente con Síndrome de Down.

Director: Biól. Olivia Martínez de Martínez.

Asesor: Dr. Raúl Garza Chapa.

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

I. de P. a la Infancia de Nuevo León.

- 84.- García Lozano Hector Alfonso.- Biología pesquera de Aplodinatus grunniens Rafinesque, en la Presa Marte R. Gómez, Noreste de México.

Estudio descriptivo, ecológico y taxonomico del Besugo en la Presa Marte R. Gómez, Tamps.

Director: Biól. M.C. Salvador Contreras Balderas.

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

Club de Caza y Pesca, Monterrey, N.L.

Oficina de Pesca en Tamaulipas.