

6.1.- Listado No. 1

Relación de títulos de las tesis profesionales y tesinas - (189-313-324-520) de la carrera de Biólogo de la Facultad de Ciencias Biológicas de la U.A.N.L., por años de presentación del examen profesional de 1957 a diciembre de 1986, por orden alfabético de tesis, incluyendo breve resumen del documento, así como directores internos y externos e instituciones participantes en los trabajos.

1957:

- 1.- Garza Chapa Raúl.- Aportación al conocimiento de la "Pudrición Texana de la raíz", Phymatotrichum omnivorum. Tratamiento del suelo y de la semilla con fungicida. 37 págs.

Resultados de la utilización de 4 desinfectantes de suelo y 7 fungicidas de la semilla en el Control del hongo de la Pudrición Texana.

Director: Dr. Eduardo Aguirre Pequeño.

Asesor Externo: Dr. Jeannot Stern S.

S.A.G.: (Vivero San Nicolas de los Garza) Escobedo, N.L.

1958:

- 2.- Garza Barrientos María Ana.- Influencia de algunas sustancias en el crecimiento de Lemma minor (Lentejilla de agua) 24 págs.

Influencia de varias sustancias en el crecimiento de Lemma minor.

Director: Q.B.P. Arturo Elizondo García.

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

- 3.- Mir Araujo Irene.- Estudio comparativo de cuatro métodos de fermentación del mosto de uva. 35 págs.

Ensayo de cuatro métodos de fermentación del mosto de uva para mejorar procesos industriales.

Director: Quim. Enólogo José Salinas Iranzo.

Casa Madero, S.A.

- 4.- Ortíz Hernández José Juan.- Observaciones sobre la Biología de la mosca de la fruta (Anastrepha ludens) y sus enemigos naturales en la zona cítrica del Río Ramos, N.L. y alrededores. 61 págs.

Control natural de la mosca de la fruta en base a su conocimiento biológico.

Director: Dr. Eduardo Aguirre Pequeño.

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

- 5.- Cavazos García Francisco Javier.- Datos sobre la palma datilera (Phoenix dactylifera L.) y las posibilidades de su introducción y cultivo en Nuevo León. 71 págs.

Posibilidades de explotación comercial.

Director: Biól. Paulino Rojas M.

I.T.E.S.M.

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

- 6.- Marroquín de la Fuente Jorge.- Observaciones ecológicas comparativas de la vegetación de tres áreas salinas de Nuevo León (Galeana, Mina Ramones N.L.).

Introducción a la Ecología y Taxonomía vegetal en las áreas señaladas.

Director: Biól. Jerzy Rzedowski.

U.A.S.L.P.

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

- 7.- Sosa Chávez Ruben.- Efectos del Giberelato de Potasio en la germinación, crecimiento de la plántula y respiración en trigo.

Director: Dr. Eduardo Aguirre Pequeño.

1961:

- 8.- Jiménez Guzmán Arturo.- Contribución al conocimiento de la Rabia en los murciélagos de México. 47 págs.

Nuevos datos sobre Rabia en murciélago y repercusiones en Salud Pública.

Director: Dr. Eduardo Aguirre Pequeño.

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

- 9.- López Guerra Manuel Gerardo.- Estudio comparativo de dos métodos para de terminación de germinación de semillas.

Uso de dos métodos para determinar la capacidad germinativa de semillas de cebada, maíz, sorgo, frijol y chícharo.

Director: Eduardo Aguirre Pequeño.

Asesor: Ing. Guillermo Ceballos.

Malta, S.A.

- 10.- Tabitas Galván J. Edgar.- Estudio en sección delgada de Globotruncaninae del camporiano - maastrichtiano del este de México. 63 págs.

Estudio morfológico de 15 especies, con tres primeras citas de - - - - - Globotruncaninae en el Este de México.

Director: Eduardo Aguirre Pequeño.

PEMEX (Gerencia de Exploración).

1962:

- 11.- Contreras Balderas Salvador.- Contribución al conocimiento de la ictiofauna del Río San Juan, Provincia de Río Bravo, México.

Estudio Taxonómico de 37 especies de peces del Río San Juan con referencia a 11 especies recolectadas por primera vez.

Director: Biól. María Ana Garza Barrientos.

- 12.- Nagao Guzmán Jesús.- Estudio preliminar de algunos roedores presentes en áreas de cultivo de maíz a lo largo de la carretera nacional, Monterrey - Montemorelos. 36 págs.

Estudio ecológico y taxonómico de roedores en relación a cultivo de gramíneas.

Director: Biól. M.C. José J. Ortiz Hernández.

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

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

- 13.- Portales Ramos Rogelio.- Resistencia de algunas variedades de ajonjolí ante diferentes cepas de Alternaria sesami (Kawamura) Mohanty y Behera - de invernadero. 28 págs.

Resistencia del ajonjolí a enfermedades micóticas.

Director: Biól. Raúl Garza Chapa.

Asesor: Dr. Z. Berry.

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

- 14.- Castillo Tovar José.- Comportamiento de Hongo Bipolaris tetramera - - - Mckinney, 1925) Shoemaker, 1959, aislado de plantas de ajonjolí Sesamun indicum (L) a la acción de algunos agentes físicos bajo condiciones de invernadero y laboratorio. 36 págs.

Acción germicida de algunos agentes físicos al hongo aislado del ajonjo-

li en condiciones de invernadero y laboratorio.

Director: Biól. Eduardo Caballero.

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

- 15.- Cavazos Prado Sergio.- Algunos microfósiles de los sedimentos del Jurásico Superior (Kimmeridgiano - Postlandiano) que afloran en las localidades anticlinal de grutas de García y Cañón de la Huasteca del Estado de Nuevo León. 41 págs.

Estudio Paleontológico de sedimentos de microfósiles (foraminíferos).

Director: Ing. Jorge obregón de la Parra.

PEMEX.

1964:

- 16.- Martínez Gámez Olivia.- Notas generales sobre la anatomía e histología de la glándula venenosa del alacrán Centruroides limpidus limpidus - - - (Karsh).

Estudio anatómico e histológico glandular.

Director: Dra. Amelia Samano Bishop.

U.N.A.M. (I. de B.).

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

- 17.- Ortiz Quintanilla Martín.- Datos Biológicos preliminares de las cochinitas de los jardines, principalmente Porcellio laevis, Latreille, 1804, en Monterrey, N.L. 40 págs.

Especies y características Biológicas.

Director: Biól. M.C. José J. Ortiz Hernández.

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

- 18.- Salinas Hinojosa Ramón.- Identificación de algunos foraminíferos y limitación de la formación frío marino en una porción del Noreste de México. 37 págs.

Estudio paleontológico para conocer foraminíferos en la Cuenca de Burgos.

Director: Biól. José J. Ortiz Hernández.

PEMEX.

1965:

- 19.- Cuevas Zuñiga Antonio.- Los Hemipteros Coreidae frecuentes en Monterrey y Municipios vecinos especialmente de la tribu acanthocephalini en 1964. 26 págs.

Conocimiento de insectos, plaga de cultivos de papa, tomate, cítricos y nogalares.

Director: Biól. M.C. José J. Ortiz Hernández.

Director Externo: Dr. Edward L. Mockford.

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

1966:

- 20.- Cano Cano Gerardo.- Las gramíneas de la Sierra de la Paila, Coahuila, - México.

Estudio ecológico y taxonómico de 5 tipos de vegetación y 59 especies de zacates en la Sierra de Paila, Coahuila, Méx.

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

PEMEX

Texas A&M University.

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

Gran Logia de Tamaulipas.

- 21.- González Castilla Adolfo.- Efecto de aspersiones foliares de Gusation - sobre rendimiento de trigo, var. Sonora 63. 42 págs.

Evaluación del efecto del insecticida fosforado, Gusation en rendimiento de sorgo.

Director: Biól. M.C. José J. Ortiz Hernández.

I.T.E.S.M.

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

- 22.- González Guerra Olimpia.- Morfología e Histología de la glándula venenosa del alacrán Centruroides vittatus, Say.

Estudio anatómico - histológico de la glándula venenosa del alacrán.

Director: Biól. Olivia M. de Martínez.

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

- 23.- Guajardo Treviño Horacio.- Insectos parásitos del gusano de la cáscara de la nuez, Laspeyresia caryana (Fitch) en varias localidades de Nuevo León.
- Estudio de 13 especies de insectos parásitos del gusano de la cáscara de la nuez en 10 municipios de Nuevo León.
- Director: Biól. M.C. José J. Ortiz Hernández.
- Departamento de Agricultura de E.U.A.
- U. de California, E.U.A.
- U.A.N.L. (F.C.B.) (I.I.A.).
- I.T.E.S.M.
- 24.- Sepúlveda de León Gerardo.- Estudio preliminar sobre la familia Polyporoceae en algunas localidades de la Sierra Madre Oriental de Nuevo León. 63 págs.
- Estudio taxonómico de hongos de la familia Polyporoceae en algunas localidades de Nuevo León.
- Director: Biól. José Castillo Tovar.
- U.A.N.L. (F.C.B.)
- 1967:
- 25.- Alanís Flores Glafiro José.- Malezas mas frecuentes en la Región Citrícola de Allende y Montemorelos, N.L.
- Estudio florístico ecológico de la región citrícola de Nuevo León.
- Director: Biól. Jorge S. Marroquín de la Fuente.
- I.P.N. (E.N.C.B.)
- U.A.N.L. (F.C.B.).
- 26.- Assef Martínez Alejandro.- Notas ecológicas sobre la Herpetofauna del Centro de Nuevo León, México.
- Estudio ecológico y taxonómico de anfibios y reptiles del Centro de Nuevo León.
- Director: Biól. M.C. Salvador Contreras Balderas.
- U.A.N.L. (F.C.B.).

- 27.- Briseño de la Fuente Carlos Humberto.- Comparación de la eficiencia de extracción de nemátodos del suelo entre dos métodos: el original de -- Baermann y del Filtro de algodón modificado. 93 págs.
- Estudio comparativo de la eficiencia del método de filtro de algodón modificado y del método de embudo de Baermann en la extracción de nemátodos.
- Asesor: Biól. M.C. Salvador Contreras Balderas.
- Director: Biól. Eduardo Caballero.
- U.A.N.L. (F.C.B.).
- 28.- González Aguirre Hector A.- Los moluscos marinos gasterópodos y pelecidopodos de la región de Tecolutla, Veracruz, México.
- Estudio taxonómico de 27 familias de moluscos marinos Gasterópodos y 18 de pelecidopodos de Tecolutla, Veracruz.
- Director: Biól. M.C. Salvador Contreras Balderas.
- U.A.N.L. (F.C.B.).
- 29.- González Garza Ramiro.- Enfermedades del aguacatero (Persea americana, Mill) en el Estado de Nuevo León. 68 págs.
- Estudio de la Patología del aguacatero en 9 Municipios del Estado de Nuevo León .
- Director: Dr. Raúl Garza Chapa.
- U.A.N.L. (F.C.B.)
- 30.- González Lozano Severo.- Insectos parásitos de Diatrea Sacharalis, -- Fabricus en maíz en varias localidades de Nuevo León, México.
- Director: Biól. José J. Ortiz Hernández.
- 31.- Hernández de Sosa Margarita.- Microsporogenesis y cruza en Hoploides de Solanum tuberosum L. 40 págs.
- Estudio sobre 120 Haploides aprovechados para lograr cruza que aumenten la fertilidad.
- Director: Dr. Raúl Garza Chapa.
- Asesor: Biól. Ruben Sosa Ch.
- S.A.G. (I.N.I.A.) (Dir. A.y G. Estado de México)
- Fundación Rockefeller (Prog. Int. de la papa).