

Director: Biól. M.C. Hilda Gámez González
Director Externo: Ing. M.C. Francisco Zavala G.
U.A.N.L. (F.C.B.).

471.- Martínez Martínez Mario Alberto.- Observaciones en el ciclo de vida y conducta de avispidas, Trichogramma spp. (Hymenoptera: Trichogrammatidae) tolerantes a 6 dosis de malation bajo condiciones de laboratorio. 57 p. Efectos de 6 dosis distintas de malation sobre huevecillos de avispidas observados en su ciclo de vida, proporción de sexos y parasitismo real.
Director: Biól. Humberto Quiroz Martínez
C.R.O.B. Matamoros, Tamps.

472.- Marroquín Flores Rubén Alejandro.- El Género Quercus L. al Noreste -- del Estado de Nuevo León. 41 págs. Estudio de 8 especies de encinos, en relación a condiciones de Suelo y tipos de vegetación en 8 municipios de Nuevo León.
Director: Biól. José L. Gutiérrez Lobatos
U.A.N.L. (F.C.B. - F. de Silvicultura)

473.- Mendoza Meneses Maricela Guillermina.- Resistencia a antibióticos de Bacillus thuringiensis como marcadores genéticos. 29 págs. Evaluación de resistencia de 6 cepas del bacilo a los antibióticos, determinando los que mantuvieron esa característica.
Director: Q.B.P. M.C. José Paz Ortega Méndez
Director Asesor: Q.B.P. Juan Manuel Sánchez Yañez
U.A.N.L. (F.C.B.).

474.- Mercado Morales David.- Aspectos biológicos de la ardilla arborea, - Sciurus allessi, en el Municipio de Santiago, Nuevo León, México. 49 p. Estudio alimentario, reproductivo, comportamiento, parásitos y depredadores de la ardilla arborea en Santiago, N.L.
Director: Biól. M.A. Arturo Jiménez Guzmán
U.A.N.L. (F.C.B.).

475.- Quintanilla Rodríguez Rafael.- Observación de conducta y ciclo de vida de Trichogramma, spp. (Hymenoptera: Trichogrammatidae) tratado con 4 dosis de Gusation bajo condiciones de laboratorio. 45 págs.

Efectos de la aplicación de 4 dosis de Gusation sobre especies de - - - Trichogramma observando su ciclo de vida y su comportamiento.
Director: Biól. Humberto Quiroz Martínez
C.R.O.B. Matamoros, Tamps.

476.- Quiróz Castro Jesús.- Contribución al estudio de los ammonoides del cretáceo superior en una área del Norte de Coahuila, México. 52 págs. Estudio de 3 familias de cefalópodos fósiles en el norte de Coahuila.
Director: Biól. Javier Jaime Hinojosa Espinosa
Director Externo: M.C. Celestina González Arreola
U.A.N.L. (F.C.B.).

477.- Rivera Herrera Patricia Nelly.- Estudio sobre algunos caracteres antropométricos en la población de Huejutla de Reyes, Hidalgo, México. 52 págs. Estudio sobre la composición genética de la población de Huejutla, Hidalgo, México y descripción del polimorfismo estudiado.
Director: Dr. Raúl Garza Chapa
I.M.S.S. (U.I.B.N. - Genética Poblacional).
Bachillerato Tecnológico Agropecuario No. 5 Huejutla, Hidalgo
Instituto Tecnológico Agropecuario No. 6 Huejutla, Hidalgo
Instituto Tecnológico Agropecuario No. 12, Linares, N.L.

478.- Robledo López Laura Guadalupe.- Estudios comparativos sobre anatomía, morfología, crecimiento y desarrollo de cinco genotipos de maíz (Zea mays L.). 72 págs. En base a 21 variables se comparan cinco genotipos de maíz en sus aspectos anatómicos, morfológicos y biológicos.
Director: Biól. Teresa E. Torres Cepeda
Asesor: Biól. M.C. Elizabeth Cardenas Cerda
U.A.N.L. (F.A. Estación Experimental Agropecuaria).

479.- Rodríguez Arriaga Gloria Edith.- Estudio preliminar sobre la oviposición de Phyllophaga crinita, Burmeister, sobre los cultivos de sorgo, maíz, frijol y girasol en San Fernando, Tamaulipas. 42 págs.

Identificación de posibles preferencias en la oviposición del coleóptero en los cultivos de la zona de San Fernando, Tamps.

Director: Q.B.P. Raúl Torres Zapata

Asesor: Ing. M.C. Luis Angel Rodríguez del Bosque

S.A.R.H. (I.N.I.A. - Subestación El Canelo) San Fernando, Tamps.

480.- Rodríguez Garza Magdalena.- Sobrevivencia de coliformes totales y fecales en suelo irrigado.

Observaciones sobre irrigación de suelos con 5 diferentes tipos de calidad de agua en relación a sobrevivencia de coliformes totales y fecales.

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

S.A.R.H. (Centro de Reutilización de agua I.N.I.A.) Gral. Terán, N.L.

481.- Rodríguez Olmos Beatriz.- Estudio del comportamiento de doce cultivos de uva Vitis vinífera para mesa bajo las condiciones ecológicas de Anahuac, N.L.

Evaluación de rendimiento y factores que condicionan el cultivo de la vid en Anahuac, N.L.

Director: Biól. María del Consuelo González de la Rosa

Asesor: Ing. M.C. Hilario Sánchez C.

S.A.R.H. (I.N.I.A. - Campo Agrícola Experimental) Anahuac, N.L.

482.- Rosales Coronado José Antonio.- Efecto del sistema Pre-temporal sobre la etapa de plántula y caracteres anatómicos de la epidermis solar en 9 genotipos de sorgo granífero (Sorghum bicolor L. Moench). 81 págs. Comportamiento de 9 líneas de sorgo analizando respuestas genotípicas y variaciones en campo y en invernadero.

Director: Biól. Carlos H. Briseño de la Fuente

Asesor: Ing. Agr. M.C. Leonel Romero Herrera

Asesor: Biól. M.C. Elizabeth Cárdenas Cerda

U.A.N.L. - F.A. (Lab. de Anatomía y Morfología Vegetal).

483.- Santoyo Stephano Elena Isabella.- Estudio taxonómico de los líquenes mas comunes del Estado de Nuevo León, México. 74 págs.

Estudio taxonómico de 28 especies de líquenes en 5 Municipios de N.L.

Director: Biól. Victor R. Vargas López

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

484.- Saracho Espinosa Perla del Carmen.- La paloma de alas blancas, - - - Zenaida asiática (Lineus) en el Estado de Nuevo León, México, su biología e importancia. 66 págs.

Datos biológicos, mortalidad, sobrevivencia y cálculos de población de la paloma de alas blancas en Juárez, N.L.

Director: Biól. M.C. Armando J. Contreras Balderas

SEDUE - (Dirección de Bosques y Parques Estatales - Fauna Silvestre).

U.A.N.L. (F.C.B. - F.M.V.Z.).

485.- Saucedo Méndez Javier.- Estudio florístico, ecológico y utilizable - de las cactáceas del Municipio de García, N.L., México. 79 págs.

Estudio de 45 especies de cactáceas de tipo ecológico señalando su utilidad alimenticia, forrajera y medicinal en V. de García, N.L.

Director: Biól. María del Consuelo González

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

486.- Saucedo Rodríguez Juana María.- Comparación de algunas características anatómicas, morfológicas y fisiológicas en líneas "Grossy" y "No - Grossy" de sorgo, (Sorghum bicolor L. Moench) para su resistencia a la sequía en el estado de plántula. 89 págs.

Comparación de características que pudieran representar mecanismos de resistencia al stress en 10 genotipos de sorgo.

Director: Q.B.P. Salomón Martínez

U.A.N.L. (F.A. - Laboratorio de Fisiología).

487.- Solís Gutiérrez Nora.- Estudio epidemiológico de la mancha vellosa, Mycosphaerella caryigena, Demaree y Cole, en la zona nogalera de Gral. Terán y Montemorelos, N.L. México. 45 págs.

Valoración de daños ocasionados por el hongo en el nogal determinando las características de la infección, liberación de ascosporas y otros aspectos.

Director: Biól. M.C. Lydia N. González Solís
Asesor: Ing. M.C. Mario A. Rocha Peña
U.A.N.L. (F.C.B.)
CONAFRUT (Delegación en N.L.)
S.A.R.H. (I.N.I.A - Campo Agrícola Experimental) Gral. Terán, N.L.

488.- Solís Soto Juan Manuel.- Algunos datos sobre la histología de tubo digestivo de dos especies de bagre, Ictalurus punctatus (Rafinesque) e Ictalurus furcatus (Le Seur). 50 págs.

Diferencias macro y microscópicas del tubo digestivo de ambas especies de bagre.

Director: Biól. Olivia Martínez de Martínez

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

489.- Treviño Holten María Esther.- Posible efecto coadyuvante de cristal (endotoxina) de Bacillus thuringiensis Var. GM2 en la respuesta inmune humoral. 46 págs.

Determinación de respuesta inmune humoral en ratas a diferentes tiempos de endotoxina de B. thuringiensis.

Director: Dra. María Cristina Rodríguez Padilla

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

490.- Uresti Leal Ernesto.- Taxonomía y aspectos ecológicos de algunas especies de Gasteromycetes (Basidiomycetes) en diversas localidades de los Estados de Nuevo León, Coahuila, Durango y Tamaulipas.

Estudio de 45 especies con 6 nuevas descripciones de hongos comprendiendo taxonomía, ecología y distribución en varios Estados del país y en 19 Municipios del Estado de N. L.

Director: Biól. Armando Gómez Sánchez

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

491.- Varela Alvarez Reynario.- Algunos efectos del fitoregulador Biofol - en diferentes etapas del desarrollo de una variedad de trigo (Triticum aestivum L.). 66 págs.

Resultados de la aplicación en trigo de Biofol en diferentes etapas de su desarrollo, y distintas temperaturas, dosis y tiempo de exposición.

Director: Biól. M.C. Hilda Gámez González
Asesor: Ing. Agr. M.C. Francisco Zavala García
U.A.N.L. (F.A. - Invernadero y Laboratorio).

492.- Vargas Mendoza Mónica de la Cruz.- Fenología reproductiva, distribución de tallas y su influencia en la producción de flores, frutos y semillas en una población de Echinocereus stramineus (Engelman Rümpler), en el Ejido "Los Fierros", Municipio de García, Nuevo León. 59 págs.
Estudio de cactus (pitayas) para determinar épocas de floración, fructificación, determinación de tallas en relación a la producción de flores, frutos y semillas.

Director: Biól. José L. Gutiérrez Lobatos

Asesor: Biól. M.C. Jorge L. Elizondo Elizondo

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

493.- Vela Coiffier Elsa Leticia.- Determinación de la composición de la dieta del coyote, Canis latrans, Say, por medio del análisis de heces en tres localidades del Estado de Chihuahua. 133 págs.

Determinación en heces de la dieta de vegetales y animales del coyote en relación a estaciones del año y a disponibilidad de alimentos.

Director: Biól. M.A. Arturo Jiménez Guzmán

Asesor: Ing. Carlos Pérez Gutiérrez

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

Rancho Experimental "La Campana" Chihuahua.

494.- Vela Coiffier Martha Patricia.- Composición botánica de la dieta del Bisonte (Bison bison, Linnaeus) en el noreste del Estado de Chihuahua. 112 págs.

Determinación de especies botánicas de la dieta del Bisonte y del ganado bovino, su composición y características de cada una.

Director: Biól. M.A. Arturo Jiménez Guzmán

Asesor: Dr. Luis Carlos Fierro

Asesor: Ing. Carlos Pérez Gutiérrez

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

495.- Villanueva Loera Juan.- Efectos del ergostin y folistin sobre componentes del rendimiento de una variedad de hábito del crecimiento semide terminado del frijol (Phaseolus vulgaris L.).
Efectos de la aplicación foliar y de semillas de la Folcisteina, en varias concentraciones y presentaciones en el frijol.

Director: Biól. M.C. Hilda Gámez González

Asesor: Ing. Agr. M.C. Cesareo Guzmán Flores.

1986:

496.- Acosta García Ricardo León.- Datos sobre los efectos del nitrato de plomo en el desarrollo prenatal del hígado en la rata albina de laboratorio, rattus norvegicus Var. Wistar. 30 págs.

Modificaciones morfológicas observadas en rata albina, durante el desarrollo prenatal del hígado por la aplicación experimental de nitrato de plomo a concentraciones y tiempo de exposición variables.

Director: Biól. Olivia Martínez de Martínez

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

497.- Aranda Ruíz Juana.- Variación de las características morfológicas, fisiológicas y aspectos anatómicos en diferentes colecciones de - - - Cenchrus ciliaris L. 77 págs.

Estudio estructural y fisiológico identificando diferencias entre varias colecciones.

Director: Biól. Consuelo González de la Rosa

Asesor: Dr. RatiKanta Maiti

Asesor: Dr. Ulrico R. López Domínguez

U.A.N.L. (F.A. - Banco de Germoplasma).

498.- Arriaga Ríos Genaro.- Estudio del polimorfismo genético en el Municipio de Sabinas Hidalgo, Nuevo León. 63 págs.

Estudio en 500 individuos estableciendo composición genética en Sabinas Hidalgo, Nuevo León, utilizando 26 marcadores genéticos.

Director: Biól. M.C. Ricardo M. Cerda Flores

Asesor: Dr. Raúl Garza Chapa

I.M.S.S. (U.I.B.N. - Div. de Genética)

S.T.U.A.N.L.

499.- Banda Rodríguez Héctor Jerónimo.- Evaluación de Germoplasma experimental de sorgo (Sorghum bicolor L. Moench) a enfermedades bajo condiciones de campo e invernadero. 71 págs.

Se produjeron 4 enfermedades en 16 líneas experimentales de sorgo para evaluar susceptibilidad, resistencia y rendimiento de grano.

Director: Q.B.P. M.C. Nabor González Garza

Asesor: Dr. José Luis de la Garza González

U.A.N.L. (F.A. - Campo Experimental) Marín, N.L.

CONACYT.

500.- Bautista Peña Victor Alejandro.- estudio del polimorfismo genético en el Municipio de Cerralvo, Nuevo León. 62 págs.

En base a 26 marcadores genéticos se determinó la variabilidad genética en una muestra de la población de Cerralvo, N.L.

Director: Biól. M.C. Ricardo M. Cerda Flores.

Asesor: Dr. Raúl Garza Chapa

I.M.S.S. (U.I.B.N. - Div. Genética)

S.T.U.A.N.L.

Escuelas Primarias y Secundarias.- Cerralvo, N.L.

U.A.N.L. (Escuela Preparatoria) Cerralvo, N.L.

501.- Carrillo Gutiérrez Ma. de Jesús.- Efecto de la profundidad de siembra sobre emergencia y vigor de plántulas de sorgo (Sorghum bicolor L. Moench). 76 págs.

Comparación de la profundidad de siembra sobre emergencia y vigor de las plántulas de sorgo.

Director: Dr. R.K. Maiti

U.A.N.L. (F.A. - Banco de Germoplasma - Invernadero).