## 1984:

- 375.- Alanís Morales José Luis.- Efecto de D'Nosbf y citrolina sobre la brotación de yemas de manzano en la condiciones de la región de la Sierra del Municipio de Santiago, N.L. 36 págs.

  Tecnología para mejorar la brotación de yemas de manzano en relación de dósis y temperatura.

  Director: Biól. M.C. Hilda Gámez González

  S.A.R.H. (I.N.I.A.)
- 376.- Alcalá Galván Carlos Hugo.- Los roedores de la Cuenca de Encinillas, región central de Chihuahua. 47 págs.
  Estudio de 19 especies de roedores con relación a 6 tipos de vegetación existentes en la parte central de Chihuahua.
  Director: Biól. M.A. Arturo Jiménez Guzmán
  U.A.N.L. (Rectoría F.C.B.)
  S.A.G. (I.N.I.P.) Manejo de Pastizales) Chihuahua, Chih.
  Rancho experimental "La Campana".
- 377. Arizpe López Patricia Guadalupe. Pruebas, de trampeo para cucarachas con diferentes atrayentes alimenticias en la zona urbana de Cadereyta Jiménez, N.L. 61 págs.

  Selección de los mejores atrayentes alimenticios para la cucaracha en un grupo de 6 alimentos.

  Director: Q.B.P. Raúl Torres Zapata

  U.A.N.L. (F.C.B.).
- 378.- Briones Villarreal Oscar Luis.- Sinecología y Florística de Lampazos de Naranjo Nuevo León (México) con enfasis en la gran llanura. 117 págs. Estudio de 543 especies de plantas en Lampazos de Naranjo, N.L. considerando sus características y su medio.

  Director: Dr. Jorge S. Marroquín de la Fuente U.A.N.L. (F.C.B. C.I.B.).

- 379.- Cabral Cordero Isamel.- Glumiflorae (zacates y ciperaceas) de Santiago, Nuevo León (México) 94 págs.
  Estudio taxonómico-florístico de 161 especies de plantas buscando actua
  lizar el conocimiento de la Flora de Santiago, N.L. agregándose notas ecológicas y fitogeográficas.
  Director: Dr. Jorge S. Marroquín de la Fuente
  I.P.N. (Unidad Durango)
- 380.- Cabrera Ponce José Luis.- Propagación vegetativa in vitro de algunas leguminosas arboreas y una arbustiva. 107 págs.

  Inducción de morfogenesis in vitro de algunas especies de la familia -- Leguminoseae donde el control de la luz y la temperatura son determinan tes.

  Director: Biól. M.C. Hilda Gámez González

  Director Externo: Dr. John Hamilton Dodds Mc clurg

  I.P.N. (C.I.N.V.T.A.V.) Unidad Durango.
- 381.- Carlos Santoscoy José Raúl.- Bacteriología del intestino del murciéla go-vampiro (<u>Desmodus rotundus marinus</u>) Wagner, 1840. 34 págs.

  Descripción bacteriológica del tubo digestivo del murciélago-vampiro en Linares, N.L.

  Director: Q.B.P. Luis J. Galán Wong

  U.A.N.L. (F.C.B.).
- 382.- Castilla Ramos Rosario.- Datos autoecológicos del "manto púrpura" 
  (Ipomoea purpurea) (L.) (Roth) y la correchuela (convolvulus arvensis L.)

  en el Municipio de Gral. Escobedo, Nuevo León, México. 168 págs.

  Estudio integral de estas plantas incluyendo muestreo de insectos, estudio de Biomasa y Análisis bromatológico.

  Director: Biól. Carlos H. García Arizpe

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

383.- Castillo Espinosa Ma. de los Angeles.- Fluctuación poblacional e identificación de los nemátodos fitopatógenos asociados al cultivo del manzano, Pyrus malus (L) en la Congregación de San Juan Bautista, Santiago Nuevo León, México. 45 págs.

Estudio de 11 géneros de nemátodos asociados a la Rizosfera del manzano en Santiago, N.L.

Director: Biól. M.C. Lydia González Solis

Asesor: Biól. M.C. Ana María Bailey de Ibarra

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

384.- Castro Garza Jorge E.- Análisis de la actividad citolítica de extractos de trofozoitos de Entamoeba histolytica sobre células CHO marcadas con ácido (14c) amino isobutírico. 57 págs.

Método para cuantificar la liberación de radioactividad por las células CHO marcadoras con el ácido (14c) amino isobutírico por efecto de un agente lítico.

Director: Biól. Mario Morales Vallarta

Asesor: Dr. Salvador Said Fernández

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

385.- Cázares de Hoyos Jesús Fernando.- Dinámica de población del pulgón ne gro de los cítricos (<u>Toxoptera aurantii</u>, Fonscolombe) y sus enemigos na turales en Tecomán, Colima. 139 págs.

Estudio de pulgones depredadores de los cítricos en relación a temperatura, humedad ambiente, precipitación pluvial y otros factores.

Director: Biól. M.C. Filiberto Reyes Villanueva

Escuela Superior de Ciencias Agropecuarias.

386.- Cázares González Efrén.- Estudio taxonómico y ecológico de los hongos hipogeos (Zygomycetes, Ascomycetes y Basidomycetes) en algunas localida des de los Estados de Coahuila, Durango y Nuevo León. 127 págs.

Estudio ecológico y taxonómico de 46 especies de hongos en Coahuila, Durango y en 9 Municipios de Nuevo León.

Director: Biól. Jesús García Jiménez.

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

CONACYT

387.- Contreras Montes de Oca MaríaPatricia.- Observaciones en el ciclo de vida y conducta de <u>Trichogramma</u> spp. (Hymenoptera: Trichogrammatidae) - tolerantes a aspersiones de 5 dosis de Paration metílico y a película - residual. 68 págs.

Modificaciones en ciclo vital y comportamiento parasitario de la avis-pita por la aplicación de insecticidas.

Director: Biól. Humberto Quiróz Martínez
S.A.R.H. (C.R.O.B.) Matamoros, Tamaulipas.

- 388.- Cordero Esquivel Beatríz.- Sistemática y notas ecológicas de macruros y anomuros (Decápoda; Reptantia) en las costas del Ejido La Pesca, Municipio, Soto La Marina, Tamaulipas, México. 79 págs.

  Estudio ecológico, taxonómico y distribución geográfica de 14 especies de crustáceos en La Pesa, Soto La Marina, Tamaulipas.

  Director: Q.B.P. María Luisa Rodríguez Tovar.

  U.A.N.L. (F.C.B.).
- 389.- Coronado Pérez Ruth Elva.- Sobrevivencia y colonización de Rhizobium phaseoli en suelo y Rizósfera de tres variedades de frijol (Phaseolus vulgaris L.) 32 págs.

  Colonización y sobrevivencia en tres variedades de frijol resistentes a Diazinon de Rhyzobium phaseoli.

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

  Asesor Externo: Dr. Juan José Peña Cabriales

  I.P.N. (Unidad Irapuato)

  U.A.N.L. (F.C.B.).
- 390. Correa Sandoval Francisco. Sistemática, notas ecológicas y Biogeografía de Brachyuros (Decápoda Reptantia) de las costas del Estado de Tamaulipas, México. 145 págs.

  Estudio taxonómico, ecológico, distribución geográfica y análisis bromatológico de 12 especies de crustáceos de las Costas de Tamaulipas.

  Director: Q.B.P. María Luisa Rodríguez Tovar.

  U.N.A.M. (Unidad de Morfofisiología Lab. de Bioquímica)

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

- 391.- Cotera Correa Mauricio.-Estudio Omitofaunístico de un transecto ecológico del Cañón de la Boca, 5 Kms. al Este de la Presa Rodrígo Gómez, Santiago, Nuevo León, Méx. 65 p. Estudio taxonómico de 80 especies de aves en relación a la vegetación existente en el cañón de la Boca, Santiago, Nuevo León.

  Director: Biól. Armando Contreras Balderas

  U.A.N.L. (F.C.B.).
- 392. Díaz López Mario Alberto. Contaminación ambiental por plomo en la vegetación urbana de areas selectas del Municipio de Monterrey, N.L. México (un estudio preliminar) 33 p. Factores que intervienen en la acumulación de plomo en la vegetación urbana de areas de Monterrey, N.L.

Director: Biól. Armando Contreras Balderas

I.M.S.S. (U.I.B.N.)

U.A.N.L. (F.I.C. - Depto. de Absorción Atómica).

- 393.- Díaz Machuca Jorge Luis.- Aspectos biológico-pesqueeros del bagre de canal, - Ictalurus puncatatus (Rafinesque) en la Presa Vicente Guerrero, Tamps., Méx. 73 págs.

  Estudio ecológico pesquero del bagre de canal incluyendo características biológicas en la Presa V. Guerrero, Tamps.

  Director: Biól. Manuel Torres Morales

  S.A.R.H. (Depto. de aprovechamiento de Recursos Hidraulicos Cd. Victoria, Tamps.)
- 394.- García de León Francisco Javier.- Ecología Pesquera, alimentación y ciclo gonádico de Chirostoma estor, Jordany Micropterus salmoides, Licepedi, en el Lago de Pátzcuaro, Michoacán, México. 74 págs.

  Estudio alimenticio, taxonómico y biométrico de pescado blanco y la lobina negra.

  Director: Dr. Salvador Contreras Balderas

Director: Dr. Salvador Contreras Balderas

Director Externo: Biól. Javier Alvarado Díaz

U.M.S.N.H. (Esc. de Biología - Lab. de Biología Acuática).

395.- García Ruano Laura.- Evaluación de tres tipos de trampas pegajosas para el monitoreo de la mosca del Mediterraneo, (Ceratitis capitata) (Wiedemann) en la Región del Suconusco, Chiapas. 39 págs.

Valoración de varios tipos de trampas para la mosca del mediterráneo en relación a varios factores como altura, precipitación pluvial y otros.

Director: Biól. M.C. Filiberto Reyes Villanueva

S.A.R.H. (Direc. Gral. de Sanidad Vegetal - Programa Mosca del Mediterra neo) Chiapas.

396.- García Vill Leovigildo.- Descripción de fases metamorficas inmaduras y datos preliminares sobre el cortejo y oviposición de Meteorus - - - - hyphantriae, Riley. (Hymenoptera: Braconidae). 27 págs.

Morfología, metamorfósis, ciclo biológico y comportamiento de Meteorus hyphantriae.

Director: Biól. Humberto Quiròz Martínez

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

- 397.- Garza Serrato Dora Mirta.- La colección de Hidroides (Hidrozoa) de la Facultad de Ciencias Biológicas de la U.A.N.L. procedentes de algunos puntos de las Costas Mexicanas. 50 págs.

  Estudio de 22 especies de la colección de hidroides procedentes de 4 Estados del País.

  Director: Biól. Gerardo Guajardo Martínez.

  U.A.N.L. (F.C.B.).
- 398.- Góngora Garza Gerardo.- Contribución al conocimiento de los sílidos (Polychaeta: Syllidae) de la Isla María Madre, Nayarit, México. 55 págs.
  Estudio taxonómico, de alimentación y reproducción de 16 especies de sí
  lidos.

  Director: Biól. Carlos H. Briseño de la Fuente
  Director Externo: Biól. Sergio I. Salazar Vallejo
  U.A.N.L. (F.C.B.).
- 399.- González Reyes Miguel.- Insectos parasitoides del gusano mediador de la col, <u>Trichoplusia ni</u> (Hubner) (Lepidoptera: noctinidae) en el Valle de Maravatio, Michoacán, México. 35 págs.

  Reproducción en Laboratorio de parasitoides del gusano mediador de la col, estudiando sus características, ciclo de vida y otros aspectos.

  Director: Biól. Humberto Quiroz Martínez

  Director Externo: Biól. M.C. Edmundo C. López Barbosa

  U.M.S.N.H. (Lab. de Entomología)

  Asiam Parasite Laboratory

  Depto. de Agricultura.- Beltville, Maryland E.U.A.

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