

DOCENCIA Y FORMACION DE RECURSOS HUMANOS

Cursos impartidos por el personal académico

Bachillerato

1. López Salgado, José Luis. Horticultura y jardinería. Colegio de Ciencias y Humanidades. Plantel Sur, 28 de enero - 8 de mayo de 2008.

Licenciatura

1. Akcelrad Lerner de Scheinvar, Léia (Profesor Titular) y Olalde Parra, Gabriel (profesor adjunto). Cactología. Facultad de Ciencias, UNAM, 5 de febrero - 30 de mayo y 10 de agosto - 1 de diciembre de 2008.
2. Álvarez Noguera, Fernando. Crustáceos, litorales y arrecifales del Golfo de México. Facultad de Ciencias, UNAM, 15 de enero - 30 de mayo y 20 de agosto - 11 de diciembre de 2008.
3. Casas Andreu, Gustavo y Xóchitl Aguilar Miguel. Herpetología. Facultad de Ciencias, Universidad Autónoma del Estado de México, 3 de septiembre de 2007 - 25 de enero de 2008.
4. Corona Nava Esparza, Víctor. Horticultura. Universidad Autónoma Metropolitana-Iztapalapa, 12 de enero - 15 de abril 8 de mayo - 5 de julio y 27 de septiembre - 15 de diciembre de 2008.
5. Chávez Ávila, Víctor Manuel. Taller I. El cultivo de tejidos vegetales aplicado al estudio, conservación y aprovechamiento de especies mexicanas. Facultad de Ciencias, UNAM, 8 de enero - 15 de diciembre de 2008.
6. Chávez Ávila, Víctor Manuel. Taller II. El cultivo de tejidos vegetales aplicado al estudio, conservación y aprovechamiento de especies mexicanas. Facultad de Ciencias, UNAM, 8 de enero - 15 de diciembre de 2008.
7. Chávez Ávila, Víctor Manuel. Taller III. El cultivo de tejidos vegetales aplicado al estudio, conservación y aprovechamiento de especies mexicanas. Facultad de Ciencias, UNAM, 8 de enero - 15 de diciembre de 2008.
8. Chávez Ávila, Víctor Manuel. Taller IV. El cultivo de tejidos vegetales aplicado al estudio, conservación y aprovechamiento de especies mexicanas. Facultad de Ciencias, UNAM, 8 de enero - 15 de diciembre de 2008.

9. Espinosa Pérez, Héctor Salvador. Taller I. Hidrobiología: plancton, parásitos, peces y pesquerías. Facultad de Ciencias, UNAM, 5 de febrero - 9 de mayo y 11 de agosto - 5 de diciembre de 2008.
10. Espinosa Pérez, Héctor Salvador. Taller II. Hidrobiología: plancton, parásitos, peces y pesquerías. Facultad de Ciencias, UNAM, 5 de febrero - 9 de mayo y 11 de agosto - 5 de diciembre de 2008.
11. Espinosa Pérez, Héctor Salvador. Taller III. Hidrobiología: plancton, parásitos, peces y pesquerías. Facultad de Ciencias, UNAM, 5 de febrero - 9 de mayo y 11 de agosto - 5 de diciembre de 2008.
12. Espinosa Pérez, Héctor Salvador. Taller IV. Hidrobiología: plancton, parásitos, peces y pesquerías. Facultad de Ciencias, UNAM, 5 de febrero - 9 de mayo y 11 de agosto - 5 de diciembre de 2008.
13. García Aldrete, Alfonso Neri. Zoología III. Universidad Autónoma Metropolitana-Iztapalapa, 14 de enero - 21 de marzo de 2008.
14. García Aguayo, Andrés (profesor adjunto), Víctor Hugo Reynoso (profesor titular). Taller I. Ecología y evolución de anfibios y reptiles. Facultad de Ciencias, UNAM, 15 de enero - 15 de diciembre de 2008.
15. García Aguayo, Andrés. Animalia II. Vertebrados. Facultad de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, Universidad de Colima, 20 de enero - 30 de julio de 2008.
16. García Aguayo, Andrés. Conservación de los recursos naturales. Facultad de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, Universidad de Colima, 15 de enero - 30 de julio de 2008.
17. García Aguirre, María Genoveva. Biología de hongos. Facultad de Ciencias, UNAM, 11 de agosto - 28 de noviembre de 2008.
18. García Figueroa Morales, José Javier. Biología de protistas y algas. Facultad de Ciencias, UNAM, 4 de febrero - 11 de julio y 4 de agosto - 5 de diciembre de 2008.
19. Gómez Marín, Francisco José (profesor adjunto), Alejandro Retureta Aponte (profesor titular). Manejo de sistemas de información. Federation of Internet Solution Providers of the Americas (FISPA), 20 de agosto de 2007 - 1 de febrero de 2008.
20. Herrera Campos, María de los Ángeles (profesor adjunto), Joaquín Cifuentes Blanco (profesor titular). Biodiversidad fúngica. Facultad de Ciencias, UNAM, 5 de febrero - 5 de junio de 2008.
21. Linares Mazari, María Edelmira (profesor adjunto), Robert Bye (profesor titular). Estudio etnobotánico de la variación estacional de los quelites en varios tianguis del Valle de México. Universidad Autónoma Metropolitana-Iztapalapa, 26 de enero - 26 de noviembre de 2008.
22. Loyola Blanco, María del Carmen (profesor adjunto), Pilar Segarra Alberú (profesor titular). Fotografía científica. Facultad de Ciencias, UNAM, 5 de febrero - 22 de mayo y 11 de agosto - 27 de noviembre de 2008.
23. Loyola Blanco, María del Carmen (profesor adjunto), Pilar Segarra Alberú (profesor titular). Introducción a la fotografía. Facultad de Ciencias, UNAM, 5 de febrero - 22 de mayo y 11 de agosto - 27 de noviembre de 2008.

24. Mendoza Garfias, María Berenit. Sistemática I. Facultad de Ciencias, UNAM, 13 de agosto de 2007 - 4 de febrero de 2008 y 5 de febrero - 10 de agosto de 2008.
25. Pérez Jiménez, Luis Alfredo (profesor adjunto), Graciela García Guzmán (profesor titular). Efecto de la fragmentación de la selva baja caducifolia en la ecología de interacciones bióticas en la región de Chamela-Cuixmala, Jal. Facultad de Ciencias, UNAM, 12 de febrero de 2007 - 13 de junio de 2008.
26. Quero Rico, Hermilo Jorge. Anatomía vegetal. Universidad Autónoma Metropolitana-Iztapalapa, 10 de junio - 2 de septiembre y 30 de septiembre - 19 de diciembre de 2008.
27. Quiroz Flores, Agustín de Jesús (profesor adjunto), Martha González Gutiérrez (profesor titular). Biología de plantas II. Facultad de Ciencias, UNAM, 5 de febrero - 14 de julio de 2008.
28. Quiroz Flores, Agustín de Jesús. Fisiología vegetal. Facultad de Ciencias, UNAM, 11 de agosto - 11 de diciembre de 2008.
29. Ramírez Roa, María Angélica de la Paz. Biología de plantas I. Facultad de Ciencias, UNAM, 14 de agosto de 2007 - 10 de febrero de 2008.
30. Ramos-Elorduy y Blásquez, Julieta. Etnoentomología en el mundo. Universidade Estadual de Feira de Santana, Bahía, Brasil, 17 de marzo - 27 de marzo de 2008.
31. Renton, Katherine (profesor adjunto), María Graciela García Guzmán (profesor titular). Taller de ecología de las selvas tropicales. Instituto de Ecología, UNAM, 8 de febrero - 30 de junio de 2008.
32. Renton, Katherine (profesor adjunto) y Rodolfo Dirzo (profesor titular). Natural history and evolutionary ecology in tropical dry forests. Estación de Biología Chamela, Instituto de Biología, UNAM (Universidad de Stanford), 31 de agosto - 15 de septiembre de 2008.
33. Reynoso Rosales, Víctor Hugo. Taller I. Ecología y evolución de anfibios y reptiles. Facultad de Ciencias, UNAM, 15 de agosto de 2007 - 15 de enero de 2008.
34. Reynoso Rosales, Víctor Hugo. Taller II. Ecología y evolución de anfibios y reptiles. Facultad de Ciencias, UNAM, 15 de febrero - 15 de julio de 2008.
35. Salgado Maldonado, Guillermo. Biología de animales 1. Facultad de Ciencias, UNAM, 8 de agosto - 28 de noviembre de 2008.
36. Salgado Maldonado, Guillermo. Taller III. Parasitología animal. Facultad de Ciencias, UNAM, 2 de febrero - 2 de febrero de 2008.
37. Salgado Maldonado, Guillermo. Taller IV. Parasitología animal. Facultad de Ciencias, UNAM, 8 de agosto - 28 de noviembre de 2008.
38. Sánchez Hernández, Cornelio (profesor titular) y Marco Antonio Gurrola Hidalgo (profesor adjunto). Taller III. Contribución a la reproducción de murciélagos en refugios artificiales de la región occidental de México. Facultad de Ciencias, UNAM, 5 de febrero - 10 de agosto de 2008.

39. Sánchez Hernández, Cornelio (profesor titular) y Marco Antonio Gurrola Hidalgo (profesor adjunto). Taller II. Contribución a la reproducción de murciélagos en refugios artificiales de la región occidental de México. Facultad de Ciencias, UNAM, 13 de agosto de 2007 – 13 de agosto de 2008.
40. Sánchez Hernández, Cornelio (profesor titular) y Marco Antonio Gurrola Hidalgo (profesor adjunto). Taller IV. Contribución a la reproducción de murciélagos en refugios artificiales de la región occidental de México. Facultad de Ciencias, UNAM, 1 de agosto - 15 de diciembre de 2008.
41. Sánchez Cordero Dávila, Víctor Manuel y Jorge Vega Rivera. Vertebrados terrestres de selvas secas. Estación de Biología Chamela, Instituto de Biología, UNAM, 4 de marzo - 27 de marzo de 2008.
42. Vargas Cuenca, Julieta (maestro de laboratorio) y Fernando A. Cervantes Reza (profesor titular). Mastozoología. Posgrado en Ciencias Biológicas, Instituto de Biología, UNAM, 13 de marzo - 30 de noviembre de 2008.
43. Vega Rivera, Jorge Humberto. Ornitología. Universidad de Colima, 15 de agosto de 2007 - 15 de enero de 2008.
44. Vergara Silva, Francisco Roberto. Evolución II (optativa). Facultad de Ciencias, UNAM, 11 de agosto - 28 de noviembre de 2008.
45. Villalobos Hiriart, José Luis (profesor adjunto) y Fernando Álvarez Noguera (profesor titular). Invertebrados de la zona arrecifal y costera del Golfo de México. Posgrado en Ciencias Biológicas, Instituto de Biología, UNAM, 5 de febrero - 17 de junio y 11 de agosto - 11 de diciembre de 2008.
46. Villavicencio Cisneros, Joel. Computación para ingenieros. Facultad de Ingeniería, UNAM, 7 de enero - 11 de diciembre de 2008.
47. Zambrano González, Luis. Deuterostomados. Facultad de Ciencias, UNAM, 21 de agosto - 12 de diciembre de 2008.
48. Zambrano González, Luis. Filosofía e historia de la biología. Facultad de Ciencias, UNAM, 21 de agosto - 11 de diciembre de 2008.

Posgrado

1. Akcelrad Lerner de Scheinvar, Léia. Biosistemática de la familia Cactaceae. Posgrado en Ciencias Biológicas, Instituto de Biología, UNAM, 16 de febrero - 30 de mayo de 2008.
2. Ayala Barajas, Ricardo. Taxonomía y sistemática de abejas sin aguijón nativas de Costa Rica. Centro de Investigaciones Apícolas Tropicales, Universidad Nacional (CINAT-UNA), Costa Rica, 21 de abril - 3 de mayo de 2008.
3. Caballero Nieto, Javier. Métodos fenéticos en sistemática y etnobiología. Posgrado en Ciencias Biológicas, Instituto de Biología, UNAM, 4 de febrero - 9 de junio de 2008.

4. Chiang Cabrera, Fernando (profesor adjunto) y Fernando A. Cervantes Reza (profesor titular). Sistemática II: Inventarios y colecciones biológicas. Posgrado en Ciencias Biológicas, Instituto de Biología, UNAM, 11 de agosto - 3 de diciembre de 2008.
5. Contreras Ramos, Atilano. Filogenia de Arthropoda. Posgrado en Ciencias Biológicas, Instituto de Biología, UNAM, 7 de febrero - 30 de mayo de 2008.
6. Contreras Ramos, Atilano. Inferencia Filogenética. Posgrado en Ciencias Biológicas, Instituto de Biología, UNAM, 7 de agosto - 28 de noviembre de 2008.
7. De la Lanza Espino, Guadalupe Judith. Sistemas litorales: un enfoque interdisciplinario. Instituto de Ciencias del Mar y Limnología, UNAM, 28 de enero - 6 de junio de 2008.
8. Escalante Pliego, Bertha Patricia. Tópicos selectos de biología: biología de la conservación. Posgrado en Ciencias Biológicas, Instituto de Biología, UNAM, 1 de agosto - 11 de diciembre de 2008.
9. Flores Olvera, María Hilda, Helga Ochoterena Boots y Gerardo Pérez Ponce de León. Sistemática I (Sistemática Filogenética). Posgrado en Ciencias Biológicas, Instituto de Biología, UNAM, 4 de febrero - 11 de agosto de 2008.
10. González Villaseñor, María del Carmen Auxilio y Concepción Toriello Nájera. Biología fúngica y genética de poblaciones aplicado a hongos patógenos. Posgrado en Ciencias Biológicas (biología experimental), sede Facultad de Medicina, UNAM, 5 de febrero - 14 de junio de 2008.
11. González Soriano, Enrique (profesor adjunto) y Alex Córdoba Aguilar (profesor titular). Evolución del comportamiento reproductivo en insectos (segundo semestre 2008). Instituto de Ecología, UNAM, 11 de febrero - 23 de mayo de 2008.
12. Herrera Montalvo, Luis Gerardo. Isótopos estables: su aplicación en estudios ecológicos y fisiológicos en animales. Universidad de Colima, 1 de marzo - 27 de mayo y 1 de septiembre - 30 de octubre de 2008.
13. Magallón Puebla, Susana Aurora (profesor titular), David Sebastian Gernandt (profesor adjunto) y Laura Margarita Márquez Valdelamar (maestra de laboratorio). Tópicos selectos de biología: análisis filogenético con datos moleculares. Posgrado en Ciencias Biológicas, Instituto de Biología, UNAM, 11 de agosto - 30 de noviembre de 2008.
14. Martínez Meyer, Enrique (profesor titular) y Oliver Joaquín Giménez Héau, (profesor adjunto). Introducción a la informática de la biodiversidad. Posgrado en Ciencias Biológicas, Instituto de Biología, UNAM, 4 de febrero - 13 de junio de 2008.
15. Méndez de la Cruz, Fausto Roberto. Biología reproductora de anfibios y reptiles: una aproximación a la herpetofauna mexicana. Posgrado en Ciencias Biológicas, Instituto de Biología, UNAM, 11 de febrero - 13 de junio de 2008.
16. Olson Zunica, Mark Earl. Filogenias, adaptación y la relación estructura-función en plantas y animales. Posgrado en Ciencias Biológicas, Instituto de Biología, UNAM, 12 de agosto - 11 de diciembre de 2008.

17. Renton, Katherine. Ecología poblacional de aves. Estación de Biología Chamela, Instituto de Biología, UNAM, 28 de abril - 16 de mayo de 2008.
18. Salgado Maldonado, Guillermo (profesor adjunto) y Fernando A. Cervantes Reza (profesor titular). Sistemática. Posgrado en Ciencias Biológicas, Instituto de Biología, UNAM, 8 de agosto - 28 de noviembre de 2008.
19. Terrazas Salgado, Teresa Margarita. Los caracteres estructurales en los análisis filogenéticos. Departamento de Botánica, Instituto de Biociencias, Universidad de Sao Paulo, Brasil, 21 de enero - 8 de febrero de 2008.
20. Vega Rivera, Jorge Humberto (profesor titular), Andrés García Aguayo, Enrique Martínez Meyer y Miguel Alfonso Ortega Huerta (profesores adjuntos). Ecología del bosque tropical caducifolio: vertebrados terrestres. Posgrado en Ciencias Biológicas, Estación de Biología Chamela, Instituto de Biología, UNAM, 15 de febrero - 30 de junio de 2008.
21. Vergara Silva, Francisco Roberto. La nueva embriología: raíces y prospectos. Posgrado en Ciencias Biológicas, Instituto de Biología, UNAM, 11 de agosto - 28 de noviembre de 2008.
22. Zambrano González, Luis. Limnología. Posgrado en Ciencias del Mar y Limnología, UNAM, 15 de agosto - 11 de diciembre de 2008.

Especialización o diplomado

1. Martínez Ramón, Francisco Javier (maestro de laboratorio) y Guadalupe Palomino (profesor titular). Medición del tamaño del genoma y niveles de poliploidía por citometría de flujo, obtención de cromosomas mitóticos y su clasificación en *Agave*. Laboratorio de citogenética del Jardín Botánico del Instituto de Biología. UNAM, 23 de junio - 27 de junio de 2008.
2. Villalobos Hiriart, José Luis (profesor adjunto), Michel Hendrickx Reners (profesor titular). Introducción a los principales grupos de Crustacea. Unidad Académica Mazatlán, Instituto de Ciencias del Mar y Limnología, UNAM, 22 de octubre - 24 de octubre de 2008.

Cursillos impartidos por el personal académico

Público en general

1. Basurto Peña, Francisco Alberto (profesor adjunto), Ángel Mujica. Agrobiodiversidad de cultivos nativos. RISAPRET-CYTED, Puno, Perú, 31 de marzo - 4 de abril de 2008.
2. Chávez Ávila, Víctor Manuel (profesor eventual; una charla). Conservación de especies en riesgo. Orquídeas. Jardín Botánico Tizatlán, Tlaxcala, 15 de agosto de 2008.
3. Mendoza Garfias, María Berenit (profesor eventual; una charla), Raymundo Pérez López. Microscopía Electrónica. Jardín Botánico, Instituto de Biología, UNAM, 22 de octubre de 2008.

4. Mendoza Garfias, María Berenit (profesor eventual; una charla). Una mirada al quehacer científico del Instituto de Biología a través del microscopio electrónico. XXIX Feria Internacional del Libro, Palacio de Minería, 21 de febrero de 2008.
5. Olalde Parra, Gabriel. Injertos y terrarios. Jardín Botánico, Instituto de Biología, UNAM, 26 de abril de 2008.
6. Téllez Velasco, María de los Ángeles Aída. Curso básico de orquídeas. Centro de Información y Comunicación Ambiental de Norte América, 16 de agosto de 2008.

Licenciatura

1. Aguirre Acosta, Celia Elvira (profesor eventual; una charla), Nancy Contreras Moreno. Biodiversidad de macromicetes mexicanos y colecta y conservación de macromicetes. Instituto de Biología, UNAM, 11 de septiembre de 2008.
2. Balcázar Sol, Jesús Teodolinda (profesor adjunto), Antonio Lot. La educación ambiental como una herramienta para la enseñanza sobre las plantas acuáticas. Jardín Botánico, Instituto de Biología, UNAM, 24 de octubre de 2008.
3. Chávez Ávila, Víctor Manuel (profesor eventual; una charla), Nancy Contreras Moreno. Conservación *in vitro* de especies mexicanas en el Jardín Botánico ante el cambio climático. Facultad de Ciencias, UNAM, 15 de abril de 2008.
4. Chávez Ávila, Víctor Manuel (profesor eventual; una charla), Octavio González Caballero. Conservación de germoplasma. Facultad de Ciencias, UNAM, 15 de febrero de 2008.
5. Chávez Ávila, Víctor Manuel (profesor eventual; una charla), Octavio González Caballero. Conservación *in vitro* de especies vegetales ante el cambio climático. Facultad de Ciencias, UNAM, 16 de octubre de 2008.
6. Chávez Ávila, Víctor Manuel (profesor eventual; una charla). Cultivo *in vitro* en el Jardín Botánico de especies mexicanas en peligro de extinción. Primera Semana de Biotecnología y Fisiología Vegetal, Escuela de Biología, Benemérita Universidad Autónoma de Puebla, 7 de marzo de 2008.
7. Chávez Ávila, Víctor Manuel (profesor eventual; una charla). Conservación por cultivo de tejidos de especies vegetales mexicanas en peligro de extinción. Universidad Autónoma Metropolitana-Xochimilco, 12 de agosto de 2008.
8. Esparza Alvarado, Elvia. Curso básico en ilustración científica. Instituto de Biología, UNAM, 15 de abril - 22 de mayo de 2008.
9. Esparza Alvarado, Elvia. Ilustración de plantas. Jardín Etnobotánico de Oaxaca, 24 de febrero - 1 de marzo de 2008.
10. Giménez Héau, Oliver Joaquín (profesor eventual; una charla), Luis Muñoz Oliveira. Informática de la Biodiversidad. Instituto de Biología, UNAM, 20 de noviembre de 2008.

11. Giménez Héau, Oliver Joaquín. Informática de la biodiversidad. Instituto de Biología, UNAM, 15 de marzo de 2008.
12. Godínez Ortega, José Luis (profesor eventual; una charla), Socorro García Madrigal. Colección Nacional de Algas del Instituto de Biología. Instituto de Biología, UNAM, 12 de noviembre de 2008.
13. Gurrola Hidalgo, Marco Antonio. La Colección Nacional de Aves. Instituto de Biología, UNAM, 6 de mayo de 2008.
14. Mejorada Gómez, Elizabeth (profesor titular), Jorge E. Llorente Bousquets. Identificación de Coleoptera. Instituto de Biología, UNAM, 28 de enero de 2008.
15. Mendoza Garfias, María Berenit (profesor eventual; una charla), Isabel Cristina Cañeda Guzmán. Microscopía electrónica y parásitos. Facultad de Ciencias, UNAM, 20 de mayo de 2008.
16. Mendoza Garfias, María Berenit (profesor eventual; una charla), Lourdes. Importancia, uso y muestras. Instituto de Biología, UNAM, 15 de febrero de 2008.
17. Olalde Parra, Gabriel. Taxonomía y propagación de cactáceas. Jardín Botánico, Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán, UNAM, 4 de agosto - 8 de agosto de 2008.
18. Rangel Guerrero, Luz María (profesor adjunto), Carmen Cecilia Hernández. Visita guiada a las colecciones del Jardín Botánico del IB-UNAM. Jardín Botánico, Instituto de Biología, UNAM, 13 de marzo de 2008.

Posgrado

1. Johansen Naime, Roberto Miguel (profesor eventual; una charla), Daniel Ochoa Martínez. Trips vectores de virus. Instituto de Fitosanidad, Programa de Fitopatología, Colegio de Postgraduados en Ciencias Agrícolas, 24 de octubre de 2007 - 28 de enero de 2008.

Especialización o Diplomado

1. Aguirre Acosta, Celia Elvira (profesor eventual; una charla), Hilda Flores Olvera y Angélica Ramírez Roa. Generalidades e importancia del reino Fungi y manejo de la colección de hongos del Herbario Nacional (MEXU). Instituto de Biología, UNAM, 18 de septiembre de 2008.
2. Márquez Valdelamar, Laura Margarita (profesor eventual; una charla), Beatriz Rendón. Aplicaciones de Marcadores moleculares en ecología (secuenciación). Universidad Autónoma Metropolitana-Iztapalapa, 1 de septiembre - 2 de septiembre de 2008.
3. Márquez Valdelamar, Laura Margarita (profesor eventual; una charla), Beatriz Rendón. Marcadores moleculares utilizados en los estudios biológicos (secuenciación). Universidad Autónoma Metropolitana-Iztapalapa. 1 de agosto de 2008.
4. Pérez Silva, Evangelina (profesor eventual; una charla), Luis J. Méndez Tovar, Rubén López Martínez y Francisca Hernández (profesores titulares). VII Diplomado en Micología Médica “Dr. Armando González Mendoza”. Facultad de Medicina, UNAM, 1 de junio - 30 de junio de 2008.

5. Reynoso Rosales, Víctor Hugo. Filogenética. Dirección de Extensión Universitaria. Universidad de Guanajuato. 14 de abril - 18 de abril de 2008.

Capacitación

1. Balcázar Sol, Jesús Teodolinda (profesor adjunto), Carmen Cecilia Hernández. Curso de capacitación para guías del Jardín Botánico del IB-UNAM, Jardín Botánico, Instituto de Biología, UNAM, 10 de marzo - 14 de marzo de 2008.
2. Chávez Ávila, Víctor Manuel. El cultivo *in vitro* como una aplicación en la docencia. Jardín Botánico, Instituto de Biología, UNAM, 23 de junio - 27 de junio de 2008.
3. Esparza Alvarado, Elvia. Introducción a la ilustración científica. Centro Interdisciplinario de Ciencias Marinas, Instituto Politécnico Nacional, 27 de octubre - 28 de octubre de 2008.
4. Godínez Ortega, José Luis (profesor eventual; una charla). Curso de capacitación y actualización de montaje: Métodos ficológicos de la colección de algas del Herbario Nacional (MEXU). Herbario Nacional (MEXU), Instituto de Biología, UNAM, 24 de septiembre de 2008.
5. Gurrola Hidalgo, Marco Antonio. La Colección Nacional de Aves. Instituto de Biología, UNAM, 10 de abril de 2008.
6. Márquez Valdelamar, Laura Margarita. Técnicas de extracción y secuenciación de DNA en macroalgas. Facultad de Ciencias, UNAM, 16 de junio - 20 de junio de 2008.
7. Pérez Silva, Evangelina (profesor eventual; una charla). Diferenciación de especies de hongos. Jurisdicción Sanitaria.VI., Cordoba, Veracruz. Secretaría de Salud de Veracruz, 15 de julio de 2008.
8. Salazar Chávez, Gerardo Adolfo. Orchidaceae: historia natural y clasificación. Universidad Autónoma de Chapingo, 21 de julio - 25 de julio de 2008.

Talleres impartidos por el personal académico

Público infantil

1. Sandoval Zapotitla, Estela (profesor eventual; una charla). Celebrando la naturaleza. Jardín Botánico, Instituto de Biología, UNAM, 26 de abril de 2008.

Público en general

1. Aguirre Acosta, Celia Elvira (profesor titular), Edelmira Linares, Robert Bye, Evangelina Pérez Silva, L. Villarreal y J. Pérez-Moreno. ¿Quiénes son los hongos y qué podemos hacer para conservarlos?. Centro Regional Cultural Sor Juana Inés de la Cruz, Nepantla, México, 14 de mayo de 2008.

2. Aguirre Acosta, Celia Elvira (profesor titular), Raúl Díaz Moreno. Hongos silvestres comestibles. Facultad de Ciencias Forestales, Universidad Juárez del Estado de Durango, 4 de agosto - 8 de agosto de 2008.
3. Balcázar Sol, Jesús Teodolinda (profesor adjunto), Edelmira Linares. ¿Quiénes son los hongos y que podemos hacer para conservarlos? Parque Nacional Iztaccihuatl-Popocatepetl. 14 de mayo de 2008.
4. Balcázar Sol, Jesús Teodolinda (profesor adjunto), Luz María Rangel. Importancia de la conservación de las mariposas y fibras escondidas del desierto. Ciudad. Universitaria, 16 de agosto - 17 de agosto de 2008.
5. Basurto Peña, Francisco Alberto (profesor titular), Francisco Basurto. Los colores andinos y mesoamericanos. XI Congreso Internacional de Etnobiología, Cusco, Perú, 27 de junio de 2008.
6. Chávez Ávila, Víctor Manuel (profesor eventual; una charla), Octavio González Caballero. Aclimatación de orquídeas. Jardín Botánico, Instituto de Biología, UNAM, 26 de abril de 2008.
7. Chávez Ávila, Víctor Manuel (profesor titular), Rosa María del Carmen Gómez Pérez. Taller de clonación *in vitro*. Jardín Botánico, Instituto de Biología, UNAM, 26 de abril de 2008.
8. Chávez Ávila, Víctor Manuel. Cómo elaborar composta. Jardín Botánico, Instituto de Biología, UNAM, 26 de abril de 2008.
9. Chávez Ávila, Víctor Manuel. Introducción al cultivo de tejidos vegetales. Jardín Botánico, Instituto de Biología, UNAM, 29 de octubre de 2008.
10. Coates Lutes, Rosamond Ione. Monitoreo de la biodiversidad biológica manejo de fauna. Reserva de la Biosfera Los Tuxtlas, Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas (CONANP), 18 de diciembre - 19 de diciembre de 2008.
11. Peña Muñoz, Magdalena Josefina. Orquídeas. Sabores, colores y aromas. Jardín Botánico, Instituto de Biología, UNAM, 11 de septiembre de 2008.
12. Pérez Silva, Evangelina (profesor eventual; una charla), Edelmira Linares. ¿Quiénes son los hongos y qué podemos hacer para conservarlos? Centro Cultural Regional Sor Juana Inés de la Cruz, Nepantla, Estado de México, 14 de mayo de 2008.
13. Quiroz Flores, Agustín de Jesús (profesor adjunto), Antonio Lot Helgueras. Colecciones de plantas acuáticas vivas y su utilización en la educación ambiental. Jardín Botánico, Instituto de Biología, UNAM, 23 de octubre - 24 de octubre de 2008.
14. Rangel Guerrero, Luz María. Importancia de algunas semillas mexicanas. Programa La Ciencia en las Calles. Instituto de Ciencia y Tecnología, Gobierno del Distrito Federal, 5 de diciembre - 6 de diciembre de 2008.
15. Rangel Guerrero, Luz María. Plantas, mariposas y tú, amigos inseparables. Programa La Ciencia en las Calles. Instituto de Ciencia y Tecnología, Gobierno del Distrito Federal, 5 de noviembre - 7 de noviembre de 2008.

16. Téllez Velasco, María de los Ángeles Aída. Orquídeas: cultivo y propagación. Jardín Botánico, Instituto de Biología, UNAM, 12 de junio - 13 de junio de 2008.

Secundaria o Preparatoria

1. Chávez Ávila, Víctor Manuel. Reproducción *in vitro* de orquídeas. Jardín Botánico, Instituto de Biología, UNAM, 29 de febrero - 3 de marzo de 2008.
2. Gómez Marín, Francisco José. Introducción a la interpretación ambiental sobre la selva húmeda tropical de Los Tuxtlas. Estación de Biología Tropical Los Tuxtlas, Instituto de Biología, UNAM, 22 de noviembre - 29 de noviembre de 2008.

Licenciatura

1. Balcázar Sol, Jesús Teodolinda (profesor adjunto), Antonio Lot Helgueras. Taller. Colecciones de plantas acuáticas vivas y su utilización en educación ambiental. Jardín Botánico, Instituto de Biología, UNAM, 23 de octubre - 24 de octubre de 2008.
2. Campos Villanueva, Delfino Álvaro (profesor adjunto), Alberto Ken Oyama. Práctica de campo. Diversidad vegetal de un bosque tropical. Estación de Biología Tropical Los Tuxtlas, Instituto de Biología, UNAM, 15 de agosto - 18 de agosto de 2008.
3. Campos Villanueva, Delfino Álvaro (profesor adjunto), Dulce María Figueroa Castro. Práctica de campo: Ecología general. Estación de Biología Tropical Los Tuxtlas, Instituto de Biología, UNAM, 17 de octubre - 19 de octubre de 2008.
4. Casas Andreu, Gustavo (profesor eventual; una charla), Adolfo Gracia Gasca. Introducción a la ecología y paleoecología marina, nivel II. Instituto de Ciencias del Mar y Limnología, UNAM, 11 de abril de 2008.
5. Chávez Ávila, Víctor Manuel (profesor titular), Wendy Rocío Juárez. Elabora tu propio terrario. Jardín Botánico, Instituto de Biología, UNAM, 26 de abril de 2008.
6. Linares Mazari, María Edelmira. Taller de interpretación ambiental. Jardín Etnobotánico "Francisco Peláez Roldán", Puebla. 13 de noviembre - 14 de noviembre de 2008.
7. Magallón Puebla, Susana Aurora (profesor eventual; una charla), Ana Luisa Carreño. Diversificación filogenética. Instituto de Geología, UNAM, 18 de agosto de 2008.
8. Magallón Puebla, Susana Aurora (profesor eventual; una charla), Ana Luisa Carreño. La relevancia del registro fósil para el reloj molecular. Instituto de Geología, UNAM, 20 de agosto de 2008.
9. Téllez Velasco, María de los Ángeles Aída (profesor eventual; una charla). Cultivo de orquídeas. Agrobiología "Presidente Juárez", Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo, Uruapan, Michoacán, 17 de mayo - 5 de julio de 2008.

10. Téllez Velasco, María de los Ángeles Aída (profesor eventual; una charla). Cultivo de orquídeas. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, Departamento de Horticultura, Sede Saltillo, 25 de agosto - 27 de agosto de 2008.
11. Téllez Velasco, María de los Ángeles Aída. Orquídeas. Federación Mexicana de Jardinería, México, D.F., 7 de mayo - 14 de mayo de 2008.

Posgrado

1. Álvarez Noguera, Fernando. Crustáceos parásitos y decápodos de agua dulce. Estación Mazatlán, Instituto de Ciencias del Mar y Limnología, UNAM, 20 de octubre - 22 de octubre de 2008.
2. Herrera Campos, María de los Ángeles (profesor titular), Robert Lucking. OTS Specialty Course. Tropical lichens as models to study ecological communities using multivariate techniques. Estación de Biología Chamela y Laboratorio de líquenes, Instituto de Biología, UNAM, 17 de mayo - 23 de mayo de 2008.
3. Johansen Naime, Roberto Miguel (profesor titular), Axel Pedro Retana Salazar. Taxonomía de trips (Insecta, Thysanoptera). Departamento de Parasitología Agrícola, Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, Buenavista-Salttillo, Coahuila, 21 de octubre - 24 de octubre de 2008.
4. Johansen Naime, Roberto Miguel (profesor titular), Daniel Ochoa Martínez. Identificación de las principales especies de trips vectores de virus. Instituto de Fitosanidad, Programa de Fitopatología, Colegio de Postgraduados en Ciencias Agrícolas, 28 de enero de 2008.
5. Salgado Maldonado, Guillermo. Parasitología de peces. Centro Interdisciplinario de Investigación para el Desarrollo Integral Regional (CIDIIR), Instituto Politécnico Nacional, Unidad Oaxaca, 24 de septiembre - 27 de septiembre de 2008.

Especialización o Diplomado

1. Akcelrad Lerner de Scheinvar, Léia (profesor eventual; una charla). Flora cactológica del estado de Querétaro. Propuesta de creación de un monumento natural. Tequisquiapan, Querétaro, 16 de febrero de 2008.
2. Ayala Barajas, Ricardo. Identificación de meliponinos. Campus de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, Universidad Autónoma de Yucatán, 29 de septiembre - 1 de octubre de 2008.
3. De la Lanza Espino, Guadalupe Judith. Décimo curso taller sobre manejo y conservación de humedales en México. Recursos hidrológicos en México y humedales costeros de México, Mazatlán, Sinaloa, 2 de febrero - 5 de febrero de 2008.
4. Espinosa Pérez, Héctor Salvador (profesor eventual; una charla). Caudal ecológico en la cuenca del río San Pedro-Mezquitil. World Wildlife Fund, Durango, Durango, 24 de noviembre - 28 de noviembre de 2008.
5. Espinosa Pérez, Héctor Salvador (profesor eventual; una charla). Caudal ecológico en Marismas Nacionales. World Wildlife Fund, México, D. F., 20 de noviembre - 21 de noviembre de 2008.

6. Espinosa Pérez, Héctor Salvador (profesor eventual; una charla). The barcode in the National Fish Collection of the IBUNAM, El Colegio de la Frontera Sur, 5 de junio - 6 de junio de 2008.
7. Lot Helgueras, Antonio. Colecciones de plantas acuáticas en jardines botánicos. Jardín Botánico, Instituto de Biología, UNAM, 23 de octubre - 24 de octubre de 2008.

Tesis concluidas

Licenciatura

Aguirre Acosta, Celia Elvira

1. Silvia Inés Pulido Pérez. Contribución al estudio de los macromicetes de la Estación de Biología Chamela, Jalisco, México. Facultad de Ciencias, UNAM, 12 de agosto de 2008.

Akcelrad Lerner de Scheinvar, Léia

2. Fanny Zamorano Ahumada. Desarrollo de un dulce laminado con xoconostle (*Opuntia joconostle* F.A.C. Weber), azucarado y con chile. Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo, 18 de abril de 2008. (codirección).

Álvarez Noguera, Fernando

3. Gema Yolanda Armendáriz Ortega. Fecundidad de *Neopisosoma angustifrons* (Benedict, 1901) (Crustacea: Decapoda: Porcellanidae) en Veracruz, México. Facultad de Ciencias, UNAM, 22 de agosto de 2008.

Arias Montes, Ángel Salvador

4. David Alejandro Aquino García. Cactoflora del Distrito de Nochixtlán, Oaxaca, México. Facultad de Estudios Superiores Zaragoza, UNAM, 9 de septiembre de 2008.

Basurto Peña, Francisco Alberto

5. Erika López Mora. Inventario de especies frutales en huertos y cafetales en dos comunidades del municipio de Tlatlauquitepec, Puebla: Yoloctzin y Mazatepec. Instituto Tecnológico Superior de Zacapoaxtla, 28 de julio de 2008 (codirección).

Brailovsky Alperowitz, Harry Urad

6. Nancy Evelia Chávez Bermeo. Revisión del complejo *Merocoris* y revalidación subgenérica de *Merocoris perty* y *Corynocoris mayr*. Facultad de Ciencias, UNAM, 14 de febrero de 2008.

Bueno Soria, Joaquín

7. María Razo González. Tricópteros (Insecta: Trichoptera) del río San Borja en el Parque Nacional "Desierto de los Leones", Distrito Federal, México. Facultad de Ciencias, UNAM, 4 de diciembre de 2008.

Campos Villanueva, Delfino Álvaro

8. Ismari Ramírez Lucho. Especies vegetales consumidas por los murciélagos del Parque de Flora y Fauna Silvestre Tropical en la región de Los Tuxtlas, Veracruz. Universidad Veracruzana, 2 de noviembre de 2008 (codirección).

Chávez Ávila, Víctor Manuel

9. Ricardo Gómez Jacinto. Regeneración *in vitro* de *Ariocarpus bravoanus* Hernández y Anderson (Cactaceae) especie endémica mexicana en peligro de extinción. Facultad de Ciencias, UNAM, 14 de abril de 2008.

Chávez Castañeda, Noemí

10. Claudia Días Sánchez. Distribución espacio-temporal de la avifauna en la zona árida y zona templada del Jardín Botánico del Instituto de Biología y los viveros de la Unidad de Seminarios Ignacio Chávez, UNAM, México, D.F. Facultad de Ciencias, UNAM, 6 de agosto de 2008.

García Aguayo, Andrés

11. Fausto E. Campos Reyes. Estacionalidad y estrategia de forrajeo de *Aspidocelis lineattissima* (Sauria: Teiidae) en el bosque tropical caducifolio. Facultad de Estudios Superiores Zaragoza, UNAM, 29 de abril de 2008.
12. Nalleli Lara. Estacionalidad y estrategia de forrajeo de *Aspidocelis communis* (Sauria: Teiidae) en el bosque tropical caducifolio. Facultad de Ciencias, UNAM, 22 de agosto de 2008.

García Aguirre, María Genoveva

13. Ienny Ramírez Gómez. Confrontación de diferentes medios de cultivo para reconocer cepas de *Aspergillus flavus* productoras de aflatoxinas. Facultad de Ciencias, UNAM, 29 de febrero de 2008.

García Prieto, Luis

14. Armando Morales Sosa. Helmintos parásitos de *Petenia splendida* en Temascal, Oaxaca, México. Facultad de Ciencias, UNAM, 18 de junio de 2008.
15. Yolanda Pérez Álvarez. Análisis de la distribución potencial del género *Gnathostoma* en México. Facultad de Ciencias, UNAM, 14 de noviembre de 2008.

García Varela, José Martín

16. Francisco Javier Alcantara Escala. Variabilidad genética de algunas poblaciones de *Pseudocorynosoma constrictum* Van Cleave, 1918 (Acanthocephala). usando secuencias de genes mitocondriales (citocromo oxidasa subunidad 1). Facultad de Ciencias, UNAM, 2 de octubre de 2008.

Gernandt, David Sebastian

17. Patricia Rosas Escobar. Estudio de la diversidad genética de *Callitropsis guadalupensis*, una especie endémica de Isla Guadalupe, Baja California. Facultad de Ciencias, UNAM, 18 de septiembre de 2008. (codirección).

González Soriano, Enrique

18. Daniela Ruiz Silva. Odonata (Insecta) de Nayarit. Facultad de Ciencias, UNAM, 30 de enero de 2008.

Herrera Montalvo, Luis Gerardo

19. Stephanie Ortega García. Riqueza y carga parasitaria y su reflejo en el sistema de defensa de los murciélagos *Macrotus waterhousi* y *Macrotus californicus* en zonas neárticas y neotropicales de México. Facultad de Ciencias, UNAM, 3 de octubre de 2008 (codirección).

Herrera Suárez, Teófilo Modesto

20. Norma Venegas Juárez. Conocimiento, uso y manejo de los hongos en el Distrito de Teotitlán, Oaxaca, México. Instituto Tecnológico del Valle de Oaxaca, 26 de octubre de 2008 (codirección).

Johansen Naime, Roberto Miguel

21. Mercedes Méndez Hernández. Identificación de trips (Insecta: Thysanoptera) en mango (*Mangifera indica* L.) de San Pedro Tapanetepec, Oaxaca. Departamento de Parasitología Agrícola, Universidad Autónoma Chapingo, 6 de noviembre de 2008 (codirección).

Méndez de la Cruz, Fausto Roberto

22. Víctor Hugo Jiménez Arcos. Biología térmica de la lagartija vivípara *Sceloporus torquatus* (Squamata: Phrynosomatidae) del pedregal de San Ángel, D. F. México. Facultad de Estudios Superiores Iztacala, UNAM, 22 de abril de 2008.

Olson Zunica, Mark Earl

23. Luis Eduardo Hernández García. Automatización del conteo y parametrización celular con el uso de redes neuronales en tallos de *Bursera cuneata*. Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería y Tecnología Avanzadas, Instituto Politécnico Nacional, 2 de junio de 2008.
24. Maribel Sánchez García. Desarrollo de un sistema para calcular el momento de inercia de los tallos de *Pittocaulon praecox* en sus cortes transversales para la caracterización biomecánica de sus estructuras. Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería y Tecnología Avanzadas, Instituto Politécnico Nacional, 2 de junio de 2008.
25. Vanessa Rojas Piña. Filogenia molecular y evolución estructural en las hojas del clado *Beaucarnea-Calibanus* (Ruscaceae). Facultad de Ciencias, UNAM, 11 de agosto de 2008.

Parra Olea, Gabriela

26. Juan Manuel Velazco López. Variación morfométrica de *Kinosternon integrum*. Facultad de Estudios Superiores Iztacala, UNAM, 15 de diciembre de 2008.

Pérez Ponce de León, Gerardo

27. Jaqueline Bravo Arteaga. Fauna helmintológica asociada a algunas especies del género *Algansea* Girard 1856 (Cyprinidae), distribuidos en cuerpos de agua de la mesa central de México. Facultad de Ciencias, UNAM, 10 de marzo de 2008.

Ramírez García Armora, José Pedro

28. Alma Delia Vázquez Lule. Estructura vegetal e impacto antrópico en los manglares del sistema lagunar de Alvarado, Veracruz, México. Facultad de Estudios Superiores Iztacala, UNAM, 16 de octubre de 2008.

**Ramos-Elorduy y Blásquez, Julieta (directora de tesis)
y Pino Moreno, José Manuel (codirector de tesis)**

29. Ana Guadalupe Torres Delgado. Aprovechamiento de la biodiversidad insectil en la medicina tradicional de la Sierra de Zongolica, Veracruz. Facultad de Ciencias Biológicas y Agropecuarias-Córdoba, Universidad Veracruzana, 8 de abril de 2008.
30. Luis Antonio Carbajal Valdés. Aspectos socioeconómicos y culturales asociados al manejo tradicional del germoplasma de chapulines y chumiles de los mercados ladinos de Cuautla, Morelos. Facultad de Estudios Superiores Iztacala, UNAM, 5 de diciembre de 2008.

Reynoso Rosales, Víctor Hugo

31. Alejandro Hunab Molina. Obtención de parámetros demográficos del ajolote *Ambystoma mexicanum* (Amphibia: Urodela) en la zona lacustre de Xochimilco. Facultad de Ciencias, UNAM, 26 de marzo de 2008.
32. Ana Lilia Mena Correa. Estudio de la comunidad de anfibios y reptiles en dos remanentes medianamente alterados, adyacentes al macizo de selva en la Reserva de la Biosfera Los Tuxtlas, Veracruz. Facultad de Ciencias, UNAM, 25 de junio de 2008.
33. Emigdio Cosme Orozco Sánchez. Dinámica poblacional de la iguana negra (*Ctenosaura pectinata*) en San Francisco Ixhuatán, Oaxaca. Departamento de Agrobiología, Universidad Autónoma de Tlaxcala, 12 de septiembre de 2008.
34. Gabriela Díaz Juárez. Desarrollo de las gónadas en crías de *Ctenosaura pectinata* (Reptilia, Iguanidae) aspectos histológicos y ultraestructurales. Facultad de Ciencias, UNAM, 7 de noviembre de 2008. (codirección).
35. Guillermo Gil Alarcón. Hábitos alimentarios de *Dermatemys mawii* (Gray, 1847) (Testudines: Dermatidae) en la Reserva de la Biosfera Pantanos de Centla, Tabasco, México. Facultad de Ciencias, UNAM, 24 de junio de 2008.

Salazar Chávez, Gerardo Adolfo

36. Edith Vázquez García. Orquídeas de la cuenca del río San Lorenzo, San Miguel del Puerto, Pochutla, Oaxaca. Instituto Tecnológico del Valle de Oaxaca, 31 de julio de 2008.
37. Gustavo Morales Ayala. Diversidad de la familia Orchidaceae en el municipio de Jalpan, Puebla, México. Benemérita Universidad Autónoma de Puebla, 29 de agosto de 2008.
38. Sergio Díaz Martínez. Estudio morfométrico y genético-molecular de *Padina gymnospora* (Kützinger) Sonder. Facultad de Estudios Superiores Zaragoza, UNAM, 14 de octubre de 2008.

Sánchez Hernández, Cornelio

39. Felipe de Jesús Rincón Vargas. Descripción anatómica e histológica del aparato reproductor del macho de *Balantiopteryx plicata* (Emballonuridae) observaciones sobre su actividad reproductiva en la región de Chamela, Jalisco, México. Facultad de Ciencias, UNAM, 30 de abril de 2008.

Vargas Cuenca, Julieta

40. Luis Reyes Alcaraz. Hábitat y dieta del tapir centroamericano (*Tapirus bairdi*) en el ejido La Fortaleza, Santa María Chimalapa, Oaxaca. Facultad de Ciencias, UNAM, 18 de septiembre de 2008.

Vega Rivera, Jorge Humberto

41. Felipe Campos Cerda. Migración, fenología reproductiva y muda del vireo verde amarillo (*Vireo flavoviridis*) en Chamela, Jalisco. Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, Universidad de Guadalajara, 14 de diciembre de 2008.
42. Irais Medina Montaña. Importancia de la estacionalidad en la selección de sitio, grado de ocultamiento y depredación de nidos en selva baja, Chamela, Jalisco. Universidad Autónoma Metropolitana-Unidad Xochimilco, 18 de agosto de 2008.

43. Michelle Ivonne Ramos Robles. Distribución potencial del chivirín sinaloense (*Thryothorus sinaloa*) y chivirín feliz (*Thryothorus felix*) en las tierras bajas de Nayarit, Jalisco, Colima y Michoacán. Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, Universidad de Guadalajara, 14 de abril de 2008.

Maestría

Bye Boettler, Robert Arthur

44. Delia Castro Lara. Diferencias de crecimiento de *Amaranthus hypochondriacus* L. procedente de milpas y chilares de la Sierra Norte de Puebla. Posgrado en Ciencias Biológicas, IBUNAM, 26 de febrero de 2008.
45. Martha Riba Espinosa de Los Monteros. Aspectos etnobotánicos y anatómicos de un grupo de plantas mexicanas medicinales del género *Strychnos*. Posgrado en Ciencias Biológicas, 28 de febrero de 2008.
46. Guitele Dalia Goldhaber Pasillas. Inducción de cultivos *in vitro* de *Ligusticum porteri* Coulteri & Rose (Apiaceae) para la obtención de 2-Lingustilida. Posgrado en Ciencias Biológicas, IBUNAM, 13 de junio de 2008.
47. Oscar Farrera Sarmiento. Taxonomía del género *Solandra* Sw. (Solanaceae) en México y Centroamérica. Posgrado en Ciencias Biológicas, IBUNAM, 27 de octubre de 2008.

Caballero Nieto, Javier

48. Erika Margarita Pagaza Calderón. Efecto de la urbanización y el cambio cultural en la estructura florística de los huertos familiares y su papel en la conservación de especies. Posgrado en Ciencias Biológicas, IBUNAM, 30 de octubre de 2008.

Cervantes Reza, Fernando A.

49. Adriana del Carmen Romero Palacios. Comparación del esmalte dental de los molariformes de las liebres mexicanas (Leporidae: *Lepus*). Posgrado en Ciencias Biológicas, IBUNAM, 29 de febrero de 2008.

Contreras Ramos, Atilano

50. Imelda Menchaca Armenta. Análisis filogenético de la familia Hemerobiidae Latreille, 1802 (Insecta: Neuroptera). Maestría en Recursos Bióticos, Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo. 30 de abril de 2008.

Chávez Ávila, Víctor Manuel

51. Julio César Flores Sánchez. Estrategias para el análisis molecular de semillas y embriones somáticos de diferentes especies de cícadas en peligro de extinción. Posgrado en Ciencias Biológicas, IBUNAM, 25 de febrero de 2008.
52. Octavio González Caballero. Regeneración *in vitro* de *Turbinicarpus pseudopectinatus* (Backeb.) Glass y R. A. Foster y análisis de los regenerantes por RAPDs. Posgrado en Ciencias Biológicas, IBUNAM, 25 de febrero de 2008.

Chiang Cabrera, Fernando

53. Jorge Calónico Soto. El género *Serjania* (Sapindaceae) en la Lacandona, Chiapas. Posgrado en Ciencias Biológicas, IBUNAM, 20 de junio de 2008.

Escalante Pliego, Bertha Patricia

54. Constantino González Salazar. Composición avifaunística de la Reserva de la Biosfera Sierra Gorda, Querétaro. Posgrado en Ciencias Biológicas, IBUNAM, 13 de febrero de 2008.

Flores Olvera, María Hilda

55. Silvia Guadalupe Zumaya Mendoza. Las especies mexicanas del género *Iresine* P. Browne (Amaranthaceae). Maestría en Ciencias Biológicas, IBUNAM, 17 de octubre de 2008.

García Aguayo, Andrés

56. Carlos A. Madrid Sotelo. Efecto de la estacionalidad y estructura del hábitat en el ámbito horageño de *Oxybelis aeneus* en Chamela, Jalisco, México. Posgrado en Ciencias Biológicas, IBUNAM, 5 de septiembre de 2008.
57. Juan Carlos Navarro García. Estacionalidad, densidad poblacional y uso del hábitat de los teidos (*Aspidocellis* y *Ameiva*) de la región de Chamela, Jalisco, México. Posgrado en Ciencias Biológicas, IBUNAM, 7 de marzo de 2008.

García Varela, José Martín

58. Andrés Martínez Aquino. Variación genética de *Neoechinorhynchus golvani* (Acanthocephala: Neoechinorhynchidae) en México, basado en secuencias de genes nucleares (ITS1, 5.8S, ITS2 y la región D2-D3 del 28S RNA ribosomal). Posgrado en Ciencias Biológicas, IBUNAM, 30 de octubre de 2008.

González Villaseñor, María del Carmen Auxilio

59. María Cristina Medina Ortiz. Evaluación de la abundancia y diversidad de los hongos asociados al abanico de mar *Pacifigorgia agassizii* en el Parque Nacional Islas Marietas, Nayarit, México. Posgrado en Ciencias Biológicas, IBUNAM, 27 de junio de 2008.

Hernández Macías, Héctor Manuel

60. David Brailovsky Signoret. Diversidad distribución geográfica y conservación de Cactaceae en el desierto chihuahuense. Posgrado en Ciencias Biológicas, IBUNAM, 25 de abril de 2008.

Herrera Montalvo, Luis Gerardo

61. Gustavo Ramírez Hernández. Determinación de la importancia relativa de los recursos C3 y C4-MAC como fuente de proteína para *Lyomys pictus* (ratón de abazones) en la Estación de Biología Chamela, Jalisco, a través de un análisis de isótopos estables de carbono y nitrógeno. Posgrado en Ciencias Biológicas, IBUNAM, 9 de septiembre de 2008.
62. Julio César Reyna Escaname. Requerimientos mínimos de nitrógeno en la dieta de una especie de ave frugívora *Habia fuscicauda* de la selva tropical de Los Tuxtlas, Veracruz. Posgrado en Ciencias Biológicas, IBUNAM, 7 de marzo de 2008.

Lappe Oliveras, Patricia Esther

63. Mildred Herrera Solórzano. Aislamiento e identificación polifásica de levaduras y bacterias lácticas en aguamiel, pulque y semilla. Centro de Investigación Científica y Educación Superior de Ensenada, Baja California, 22 de agosto de 2008.

Magallón Puebla, Susana Aurora

64. Álvaro Campos Villanueva. La distribución filogenética de la diversidad de angiospermas del bosque tropical húmedo de México. Posgrado en Ciencias Biológicas, IBUNAM, 29 de mayo de 2008.

Martínez Meyer, Enrique

65. Leticia Adriana Espinosa Ávila. Caracterización de los nichos ecológicos estacionales de murciélagos migratorios. Posgrado en Ciencias Biológicas, IBUNAM, 29 de octubre de 2008.
66. Yamile Pérez Granados. Ecología de los mamíferos silvestres y ferales de la Reserva El Pedregal de San Ángel. Posgrado en Ciencias Biológicas, IBUNAM, 25 de noviembre de 2008.

Méndez de la Cruz, Fausto Roberto

67. Edward Roberto Valencia Limón. Agregaciones de verano e invierno en *Sceloporus mucronatus*: ¿termorregulación o socialidad? Posgrado en Ciencias Biológicas, IBUNAM, 8 de diciembre de 2008.
68. Esmeralda Urzúa Vázquez. Termorregulación de la lagartija vivípara *Phrynosoma orbiculare* (Phrynosomatidae) en zonas de alta montaña. Posgrado en Ciencias Biológicas, IBUNAM, 7 de mayo de 2008.
69. Rafael Alejandro Lara Resendiz. Comparación y modelación de algunos aspectos del nicho ecológico de dos especies de *Sceloporus* con diferente modo reproductor. Posgrado en Ciencias Biológicas, IBUNAM, 4 de abril de 2008.
70. Rubi Nelsi Meza Lázaro. Filogenia de *Sceloporus aeneus* y *Sceloporus bicanthalis* (Reptilia: Phrynosomatidae). Posgrado en Ciencias Biológicas, IBUNAM, 29 de febrero de 2008.

Naranjo García, Edna

71. Beatriz Andrea Zamora Silva. Revisión sistemática y análisis filogenético del género *Navanax* Pilsbry, 1895 (Mollusca: Opisthobranchia: Aglajidae). Posgrado en Ciencias Biológicas, IBUNAM, 22 de octubre de 2008.

Ochoterena Booth, Helga

72. María del Rosario García Peña. Revisión taxonómica del género *Cunila* (Lamiaceae) en Norteamérica y Centroamérica. Posgrado en Ciencias Biológicas, Facultad de Ciencias, UNAM, 3 de diciembre de 2008.

Olson Zunica, Mark Earl

73. María Angélica Cervantes Alcayde. Filogenia molecular del clado mexicano de *Manihot* (Euphorbiaceae). Posgrado en Ciencias Biológicas, IBUNAM, 17 de octubre de 2008.

Parra Olea, Gabriela

74. Cinthya Mendoza Almeralla. Efectos en el desarrollo en *Ambystoma mexicanum* y *Rana spectabilis* por exposición a contaminación de nitrógeno y a radiación UV. Posgrado en Ciencias Biológicas, IBUNAM, 15 de diciembre de 2008.
75. Daniel Ruth Percino. Estructura y diferenciación genética de poblaciones de *Ambystoma taylori* y *Ambystoma velasci* en los lagos cráter del estado de Puebla: Análisis con microsatélites. Posgrado en Ciencias Biológicas, IBUNAM, 18 de abril de 2008.

76. Edna Leticia González Bernal. Estado de conservación de *Pseudacris hypochondriaca* en la Península de Baja California, México. Posgrado en Ciencias Biológicas, IBUNAM, 13 de junio de 2008.
77. Juan Carlos Windfield Pérez. Filogeografía de *Pseudoeurycea leprosa* (Caudata: Plethodontidae) empleando ADN mitocondrial (citocromo B). Posgrado en Ciencias Biológicas, IBUNAM, 28 de agosto de 2008.
78. Patricia Frías Álvarez. El efecto de la radiación UV-B en el desarrollo embrionario de *Ambystoma mexicana*. Posgrado en Ciencias Biológicas, IBUNAM, 25 de abril de 2008.

Pérez Ponce de León, Gerardo

79. Rodolfo Pérez Rodríguez. Relaciones filogenéticas entre las especies del género *Algansea* Girard, 1856 (Actinopterygii: Cyprinidae), utilizando secuencias del gen mitocondrial citocromo b y del primer intrón del gen S7. Posgrado en Ciencias Biológicas, IBUNAM, 22 de febrero de 2008.

Ramos-Elorduy y Blásquez, Julieta

80. Stephany Escamilla Fermat. Chicatana (*Atta mexicana* S., *A. cephalotes* L. y *A. texana* B.), insectos comestibles en los cafetales de tres comunidades del municipio de Huatusco, Veracruz: un estudio etnoentomológico. Universidad Autónoma de Chapingo, 27 de noviembre de 2008.

Reynoso Rosales, Víctor Hugo

81. Denise Arroyo Lambaer. Estructura genética en poblaciones fragmentadas de *Anolis uniformis* (Reptilia: Squamata) usando secuencias mitocondriales y microsatélites. Posgrado en Ciencias Biológicas, IBUNAM, 31 de octubre de 2008.
82. Roberto García. Descripción filogenia y paleobiogeografía de un taxón nuevo de tortuga *Pleurodiras* de la formación Tlayúa, Puebla, México (Cretácico temprano). Posgrado en Ciencias Biológicas, IBUNAM, 20 de febrero de 2008.

Ricker Reymann, Hans Martin

83. Luz Aliette Hernández-Prieto. Valoración biológica y económica de la especie arbórea *Pimenta dioica* para la restauración de la selva en Los Tuxtlas (Veracruz, México). Posgrado en Ciencias Biológicas, IBUNAM, 7 de marzo de 2008.

Salazar Chávez, Gerardo

84. Carolina Granados Mendoza. Sistemática del complejo *Tillandsia macdougallii* (Bromeliaceae). Posgrado en Ciencias Biológicas, IBUNAM, 1 de febrero de 2008.

Sánchez Hernández, Cornelio

85. José Manuel Espino Ocampo. Contribución al conocimiento de la reproducción de *Osgodomys banderanus* (Rodentia: Muridae) en condiciones de cautiverio. Posgrado en Ciencias Biológicas, IBUNAM, 27 de marzo de 2008.

Sánchez-Cordero Dávila, Víctor Manuel

86. Itzel Isaura Baca Ibarra. Implicaciones ecológicas del pelo: ¿una consecuencia de los hábitos alimentarios en murciélagos? Posgrado en Ciencias Biológicas, IBUNAM, 6 de marzo de 2008.

Sousa Sánchez, Mario

87. Alberto Javier Reyes García. Inventario florístico de la Reserva de la Biosfera La Sepultura, Sierra Madre de Chiapas. Posgrado en Ciencias Biológicas, IBUNAM, 21 de noviembre de 2008.

Doctorado

González Villaseñor, María del Carmen Auxilio

88. José Edmundo Rosique Gil. Evaluación de la diversidad de los hongos microscópicos dulceacuícolas del estado de Tabasco, México. Posgrado en Ciencias Biológicas, IBUNAM, 21 de noviembre de 2008.

León Règagnon, Virginia

89. Elizabeth A. Martínez Salazar. Sistemática y biogeografía del género *Rhabdias* Stiles y Hassall, 1905 (Nematoda: Rhabdiasidae) en México. Posgrado en Ciencias Biológicas, IBUNAM, 14 de mayo de 2008.

Martínez Meyer, Enrique

90. Claudia Ballesteros Barrera. Efecto del cambio climático en la distribución de especies en el Desierto de Chihuahua. Posgrado en Ciencias Biológicas, IBUNAM, 8 de septiembre de 2008.

Méndez de la Cruz, Fausto Roberto

91. Norberto Martínez Méndez. Filogeografía de *Sceloporus serrifer*. Posgrado en Ciencias Biológicas, IBUNAM, 1 de febrero de 2008.

Pérez Ponce de León, Gerardo

92. Omar Domínguez Domínguez. Filogeografía de *Zoogoneticus quitzeoensis*, *Xenotoca variata* y *Alloophorus robustus* (Cyprinodontiformes: Goodeidae) en el centro de México: implicaciones taxonómicas y de conservación. Posgrado en Ciencias Biológicas, IBUNAM, 18 de enero de 2008.
93. Rogelio Rosas Valdez. Biogeografía histórica de helmintos parásitos de siluriformes dulceacuícolas de México. Posgrado en Ciencias Biológicas, IBUNAM, 8 de septiembre de 2008.

Sánchez-Cordero Dávila, Víctor Manuel

94. María Fernanda Figueroa Díaz Escobar. Cuantificando la efectividad de las áreas naturales protegidas de México. Posgrado en Ciencias Biológicas, IBUNAM, 30 de octubre de 2008.