

## **DOCENCIA Y FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS**

### **Cursos impartidos por el personal académico**

#### **Licenciatura**

1. Alvarez Noguera, Fernando y José Luis Villalobos Hiriart (profesor adjunto). Invertebrados de la zona costera y arrecifal del golfo de México. Instituto de Biología, UNAM. 8 de febrero - 28 de junio y 2 de agosto - 6 de diciembre de 2010.
2. Alvarez Noguera, Fernando. Crustáceos litorales y arrecifales del Golfo de México. Facultad de Ciencias, UNAM. 8 de febrero - 31 de mayo y 16 de agosto - 30 de noviembre de 2010.
3. Corona Nava Esparza, Víctor. Horticultura. Universidad Autónoma Metropolitana-Iztapalapa. 11 de enero - 9 de abril de 2010, 26 de abril - 23 de julio y 20 de septiembre - 18 de diciembre de 2010.
4. Cruz Durán, Ramiro y Agustín de Jesús Quiroz Flores (profesor adjunto). Biología de Plantas II. Facultad de Ciencias, UNAM. 1 de febrero - 8 de mayo de 2010.
5. Cruz Reyes, Alejandro. Parasitología General. Facultad de Ciencias, UNAM. 9 de agosto - 30 de noviembre de 2010.
6. Chávez, Víctor Manuel. Taller I: el cultivo de tejidos vegetales aplicado al estudio, conservación y aprovechamiento de especies mexicanas. Facultad de Ciencias, UNAM. 2 de febrero - 10 de diciembre de 2010.
7. Chávez, Víctor Manuel. Taller II: el cultivo de tejidos vegetales aplicado al estudio, conservación y aprovechamiento de especies mexicanas. Facultad de Ciencias, UNAM. 2 de febrero - 10 de diciembre de 2010.
8. Chávez, Víctor Manuel. Taller III: el cultivo de tejidos vegetales aplicado al estudio, conservación y aprovechamiento de especies mexicanas. Facultad de Ciencias, UNAM. 2 de febrero - 10 de diciembre de 2010.
9. Chávez, Víctor Manuel. Taller IV: el cultivo de tejidos vegetales aplicado al estudio, conservación y aprovechamiento de especies mexicanas. Facultad de Ciencias, UNAM. 2 de febrero - 10 de diciembre de 2010.

10. Espinosa Pérez, Héctor Salvador. Taller I Hidrobiología: plancton, parásitos, peces y pesquerías. Facultad de Ciencias, UNAM. 2 de agosto - 10 de diciembre de 2010.
11. Espinosa Pérez, Héctor Salvador. Taller II Hidrobiología: plancton, parásitos, peces y pesquerías. Facultad de Ciencias, UNAM. 1 de febrero - 29 de mayo y 2 de agosto - 10 de diciembre de 2010.
12. Espinosa Pérez, Héctor Salvador. Taller III Hidrobiología: plancton, parásitos, peces y pesquerías. Facultad de Ciencias, UNAM. 1 de febrero - 28 de mayo y 2 de agosto - 10 de diciembre de 2010.
13. Espinosa Pérez, Héctor Salvador. Taller IV Hidrobiología: plancton, parásitos, peces y pesquerías. Facultad de Ciencias, UNAM. 1 de febrero - 28 de mayo y 2 de agosto - 10 de diciembre de 2010.
14. Flores Olvera, María Hilda. Taller I: Introducción a la sistemática vegetal. Sistemas vegetales en el tiempo. Facultad de Ciencias, UNAM. 1 de febrero - 25 de junio de 2010.
15. García Aguayo, Andrés. Conservación de los recursos naturales. Facultad de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, Universidad de Colima. 15 de enero - 30 de julio de 2010.
16. García Aguayo, Andrés. Ecología II. Facultad de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, Universidad de Colima. 15 de agosto - 10 de enero de 2011.
17. García Aguayo, Andrés. Introducción a la Herpetología. Facultad de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, Universidad de Colima. 15 de enero - 10 de junio de 2010.
18. García Aguirre, Genoveva. Biología de hongos. Facultad de Ciencias, UNAM. 2 de febrero - 28 de mayo y 9 de agosto - 28 de mayo de 2010.
19. García Figueroa Morales, Javier. Biología de protistas y algas. Facultad de Ciencias, UNAM. 2 de febrero - 28 de mayo y 9 de agosto - 26 de diciembre de 2010.
20. Loyola Blanco, María del Carmen. Fotografía científica II. Facultad de Ciencias, UNAM. 9 de agosto - 15 de diciembre de 2010.
21. Mazari, Marisa y Luis Zambrano González. Taller de tesis de Licenciatura. Facultad de Ciencias, UNAM. 9 de julio - 9 de diciembre de 2010.
22. Méndez de la Cruz, Fausto Roberto. Herpetología general: situación actual y perspectivas. Universidad de Guadalajara CUCBA. 11 de octubre - 15 de octubre de 2010.
23. Mendoza Garfias, María Berenit. Sistemática I. Facultad de Ciencias, UNAM. 10 de agosto de 2009 - 01 de febrero de 2010.
24. Mendoza Garfias, María Berenit. Sistemática. Facultad de Ciencias, UNAM. 2 de febrero - 8 de agosto de 2010.
25. Navarro, Adolfo y Luis Zambrano González. Deuterostomados. Facultad de Ciencias, UNAM. 9 de marzo - 9 de julio de 2010.
26. Ochoterena Booth, Helga. Sistemática de plantas con semilla, como parte del taller: sistemas vegetales en el tiempo: reconstruyendo el pasado a través del presente y entendiendo el presente conociendo del pasado. Facultad de Ciencias, UNAM. 2 de febrero - 28 de mayo de 2010.

27. Olalde Parra, Gabriel y Bonifacio Don Juan Macías (profesor eventual, una charla). Plagas y enfermedades en plantas suculentas. Jardín Botánico, UNAM. 10 - 24 de octubre y 11 - 19 de mayo de 2010.
28. Olalde Parra, Gabriel y Léia Akcelrad Lerner de Scheinvar. Cactología. Facultad de Ciencias, UNAM. 2 de febrero - 11 de junio y 10 de agosto - 10 de diciembre de 2010.
29. Pino Moreno, José Manuel. Biología de plantas I. Facultad de Ciencias, UNAM. 15 de enero - 15 de marzo de 2010, 1 de mayo - 15 de agosto y 1 de septiembre - 15 de diciembre de 2010.
30. Quero Rico, Hermilo. Anatomía vegetal. Universidad Autónoma Metropolitana-Iztapalapa. 19 de abril - 23 de julio y 20 de septiembre - 11 de diciembre de 2010.
31. Quiroz Flores, Agustín de Jesús. Fisiología vegetal. Facultad de Ciencias, UNAM. 10 de agosto - 18 de diciembre de 2010.
32. Reynoso Rosales, Víctor Hugo. Taller I Ecología y evolución de anfibios y reptiles. Facultad de Ciencias, UNAM. 15 de febrero - 15 de julio de 2010.
33. Reynoso Rosales, Víctor Hugo. Taller II Ecología y evolución de anfibios y reptiles. Facultad de Ciencias, UNAM. 15 de agosto - 15 de enero de 2011.
34. Reynoso Rosales, Víctor Hugo. Taller IV Ecología y evolución de anfibios y reptiles. Facultad de Ciencias, UNAM. 15 de agosto de 2009 - 15 de enero de 2010.
35. Salgado Maldonado, Guillermo. Taller de parasitología 2. Facultad de Ciencias, UNAM. 9 de agosto - 26 de noviembre de 2010.
36. Salgado Maldonado, Guillermo. Taller de parasitología 3. Facultad de Ciencias, UNAM. 9 de agosto - 26 de noviembre de 2010.
37. Sánchez Hernández, Cornelio. Taller Nivel I. Contribución a la reproducción de murciélagos en refugios artificiales de la región de Mezcala, Guerrero. Facultad de Ciencias, UNAM. 10 de agosto de 2009 - 1 de febrero de 2010.
38. Sánchez Hernández, Cornelio. Taller Nivel II. Contribución a la reproducción de murciélagos en refugios artificiales de la región de Mezcala, Guerrero. Facultad de Ciencias, UNAM. 2 de febrero - 8 de agosto de 2010.
39. Sánchez Hernández, Cornelio. Taller Nivel III. Contribución a la reproducción de murciélagos en refugios artificiales de la región de Mezcala, Guerrero. Facultad de Ciencias, UNAM. 9 de agosto - 1 de febrero de 2010.
40. Segarra Alberú, María del Pilar y María del Carmen Loyola Blanco (profesor adjunto). Introducción a la fotografía. Facultad de Ciencias, UNAM. 2 de febrero - 27 de mayo de 2010.
41. Segarra Alberú, María del Pilar y María del Carmen Loyola Blanco (profesor adjunto). Fotografía científica. Facultad de Ciencias, UNAM. 2 de febrero - 27 de mayo de 2010.
42. Terrazas Salgado, Teresa. Anatomía vegetal. Facultad de Ciencias, UNAM. 9 de agosto - 26 de noviembre de 2010.
43. Trejo, Irma y Katherine Renton (profesor eventual, una charla). Ciencias biológicas. Estación de Biología Chamela, IBUNAM. 1 de septiembre - 1 de septiembre de 2010.

44. Villavicencio Cisneros, Joel. Computación para ingenieros. Facultad de Ingeniería, UNAM. 8 de febrero - 17 de diciembre de 2010.
45. Zaldívar Riverón, Alejandro. Taller I: artrópodos. Facultad de Ciencias, UNAM. 11 de agosto - 17 de diciembre de 2010.
46. Zaldívar Riverón, Alejandro. Taller IV: artrópodos. Facultad de Ciencias, UNAM. 11 de agosto - 17 de diciembre de 2010.
47. Zambrano González, Luis. Filosofía e historia de la Biología. Facultad de Ciencias, UNAM. 9 de agosto - 9 de diciembre de 2010.

### **Maestría**

1. Akcelrad Lerner de Scheinvar, Léia. Biosistemática de la familia Cactaceae. Instituto de Biología, UNAM. 9 de agosto - 10 de diciembre de 2010.
2. Alvarez Noguera, Fernando. Ecología acuática. Ciencias del Mar y Limnología, UNAM. 8 de febrero - 31 de mayo de 2010.
3. Campo, Julio y Luis Zambrano González. Ecosistemas. Facultad de Ciencias, UNAM. 9 de enero - 9 de julio de 2010.
4. Cervantes Reza, Fernando y Fernando Chiang Cabrera (profesor adjunto). Sistemática II: inventarios y colecciones biológicas. Instituto de Biología, UNAM. 9 de agosto - 1 de diciembre de 2010.
5. De la Lanza Espino, Guadalupe, Andrea Raz Guzmán y Steven Czitrom. Sistemas litorales: un enfoque interdisciplinario. Instituto de Ciencias del Mar y Limnología, UNAM. 25 de enero - 4 de junio de 2010.
6. De la Lanza Espino, Guadalupe. Biogeoquímica acuática. Universidad Juárez Autónoma de Tabasco. 16 de agosto de 2009 - 30 de enero de 2010.
7. Flores Olvera, María Hilda. Sistemática I (Sistemática Filogenética). Instituto de Biología, UNAM. 9 de agosto - 10 de diciembre de 2010.
8. Gernandt, David. Análisis filogenético con datos moleculares. Instituto de Biología, UNAM. 9 de agosto - 29 de noviembre de 2010.
9. Herrera Montalvo, Luis Gerardo. Isótopos estables: Su aplicación en estudios ecológicos y fisiológicos en animales. Universidad de Colima. 3 de agosto - 26 de octubre de 2010.
10. Martínez Meyer, Enrique. Introducción a la Informática de la Biodiversidad. Instituto de Biología, UNAM. 3 de febrero - 31 de mayo de 2010.
11. Ochoterena Booth, Helga, María Hilda Flores Olvera y Gerardo Pérez Ponce de León. Sistemática I. Instituto de Biología, UNAM. 9 de agosto - 26 de noviembre de 2010.
12. Olalde Parra, Gabriel. Tópicos electos de Botánica. Universidad de Morelos, Morelos. 19 - 30 de julio de 2010.
13. Parra Olea, Gabriela y Jeny Solange Sotuyo Vázquez (maestra de laboratorio). Técnicas de laboratorio en sistemática molecular. Instituto de Biología, UNAM. 1 de febrero - 2 de julio de 2010.

14. Renton, Katherine. Ecología poblacional de las aves. Estación de Biología Chamela, IBUNAM. 3 de mayo - 21 de mayo de 2010.
15. Rojas, Octavio y Enrique Martínez Meyer (profesor adjunto). Modelado de nichos ecológicos y distribuciones geográficas de las especies. Instituto de Ecología, UNAM. 7 - 27 de agosto de 2010.
16. Sánchez Ken, Gabriel y Alfonso Delgado Salinas. Sistemática de angiospermas. Instituto de Biología, UNAM. 1 de septiembre - 16 de diciembre de 2010.
17. Terrazas Salgado, Teresa. Tópicos selectos de Biología: anatomía de maderas y cortezas: un enfoque multidisciplinario. Instituto de Biología, UNAM. 9 de febrero - 28 de mayo de 2010.
18. Toriello Nájera, Concepción y María del Carmen Auxilio González Villaseñor (profesor adjunto). Biología fúngica y genética de poblaciones aplicado a hongos patógenos. Facultad de Medicina, UNAM. 1 de febrero - 12 de junio de 2010.
19. Vega Rivera, Jorge y Enrique Martínez Meyer (profesor adjunto). Ecología del bosque tropical caducifolio: vertebrados terrestres. Estación de Biología Chamela, IBUNAM. 7 - 27 de febrero de 2010.
20. Vega Rivera, Jorge. Ecología vertebrados terrestres del bosque tropical caducifolio. Estación de Biología Chamela, IBUNAM. 7 - 27 de febrero de 2010.
21. Villaseñor Ríos, José Luis. Elementos prácticos de taxonomía vegetal. Instituto de Biología, UNAM. 9 de agosto - 10 de diciembre de 2010.
22. Zaldívar Riverón, Alejandro y Atilano Contreras Ramos (profesor adjunto). Sistemática I (Sistemática filogenética). Instituto de Biología, UNAM. 2 de febrero - 29 de mayo de 2010.

### **Doctorado**

1. Caballero Nieto, Javier. Métodos fenéticos y de ordenación en Biología. Universidad Autónoma de Chiapas, Campus Tuxtla. 1 de febrero - 12 de junio de 2010.
2. Cervantes Reza, Fernando y Guillermo Salgado Maldonado (profesor adjunto). Sistemática. Instituto de Biología, UNAM. 9 de agosto - 26 de diciembre de 2010.
3. Contreras Ramos, Atilano. Filogenia y evolución animal. Instituto de Biología, UNAM. 2 de febrero - 28 de mayo de 2010.
4. Contreras Ramos, Atilano, Bertha Patricia Escalante Pliego, y Alejandro Zaldívar Riverón. Sistemática I (Sistemática filogenética). Instituto de Biología, UNAM. 4 de febrero - 30 de junio de 2010.
5. Cruz Reyes, Alejandro. Aspectos biológicos y ambientales de las zoonosis parasitarias. Instituto de Biología, UNAM. 9 de agosto - 30 de noviembre de 2010.
6. Magallón Puebla, Susana. Tópicos selectos de Biología: análisis filogenético con datos moleculares. Instituto de Biología, UNAM. 11 de agosto - 1 de diciembre de 2010.

7. Martínez Meyer, Enrique y Oliver Joaquín Giménez Héau (profesor adjunto). Introducción a la informática de la biodiversidad. Instituto de Biología, UNAM. 2 de febrero - 28 de mayo de 2010.
8. Martínez Salas, Esteban. Botánica y sinecología de familias de angiospermas de zonas tropicales-húmedas, con énfasis en el orden Pandanales. Ciencias Biomédicas. 9 de enero - 26 de noviembre de 2010.
9. Ochoterena Booth, Helga, Hilda Flores y Gerardo Pérez Ponce de León. Sistemática I (Sistemática filogenética). Instituto de Biología, UNAM. 9 de agosto - 10 de diciembre de 2010.
10. Olson Zunica, Mark Earl. Redacción científica en inglés. Instituto de Biología, UNAM. 11 de agosto - 1 de diciembre de 2010.
11. Ortega Larrocea, Pilar y Roberto Garibay Orijel (profesor adjunto). Interacciones planta-hongo en el suelo. Instituto de Biología, UNAM. 1 de febrero - 30 de mayo de 2010.
12. Palomino Hasbach, Guadalupe y Francisco Javier Martínez Ramón (maestro de laboratorio). Estudio cromosómico y contenido de ADN por citometría de flujo en plantas. Instituto de Biología. Jardín Botánico, UNAM. 9 de agosto - 26 de noviembre de 2010.
13. Parra Olea, Gabriela, Laura Margarita Márquez Valdemar (maestra de laboratorio) y Martín García Varela (profesor adjunto). Técnicas de laboratorio en sistemática molecular. Instituto de Biología, UNAM. 13 de febrero - 13 de mayo y 25 de febrero - 25 de junio de 2010.
14. Sánchez Ken, Jorge Gabriel y Gerardo Adolfo Salazar Chávez (profesor adjunto). Sistemática de angiospermas. Instituto de Biología, UNAM. 10 de agosto - 15 de diciembre de 2010.
15. Sánchez Ken, Jorge Gabriel, Alfonso Delgado Salinas y Rosalinda Medina Lemos (profesor adjunto). Tópicos selectos de Biología: sistemática de angiospermas. Universidad Nacional Autónoma de México. 9 de agosto - 26 de noviembre de 2010.
16. Vega Rivera, Jorge Humberto, Víctor Manuel Sánchez Cordero Dávila (profesor adjunto) y Andrés García Aguayo (profesor adjunto). Ecología del bosque tropical caducifolio: ecología de vertebrados terrestres. Instituto de Biología y Estación de Biología Chamela, UNAM. 7 - 26 de febrero y 15 de febrero - 30 de junio de 2010.

### **Cursillos impartidos por el personal académico.**

#### **Primaria**

1. Hernández Zacarías, Carmen Cecilia. Verano biodiverso. Jardín Botánico, IBUNAM. 2 de agosto - 13 de agosto de 2010.

#### **Secundaria o Preparatoria**

1. Pérez-Silva, Evangelina. Los hongos en la diversidad cultural. Universum, UNAM. 26 de noviembre de 2010.

## **Licenciatura**

1. Figueroa Castro, Dulce y Delfino Alvaro Campos Villanueva (profesor adjunto). Práctica de campo. Benemérita Universidad Autónoma de Puebla. 8 - 10 de noviembre de 2010.
2. Garibay Orijel, Roberto. Primer Curso internacional de campo de etnomicología: métodos, retos y perspectivas en la etnomicología”. (36 horas). Área de protección de flora y fauna cascadas de agua azul, Chiapas, México. 12 - 17 de julio de 2010.
3. Oyama, Alberto Ken y Delfino Alvaro Campos Villanueva (profesor adjunto). Práctica de campo. Facultad de Ciencias, UNAM. 11 - 13 de noviembre de 2010.
4. OlaldeParra, Gabriel. Conocimiento, diversidad y reproducción de cactáceas. Universidad Autónoma Metropolitana Unidad Xochimilco. 13 - 14 de octubre de 2010.
5. Ramos-Elorduy y Blásquez, Julieta. Bases teóricas y metodológicas en el estudio de la fauna silvestre. IX CIMFAUNA, Santa Cruz Bolivia. 10 - 15 de mayo de 2010.
6. Ramos-Elorduy y Blásquez, Julieta. Captura, procesamiento y preparación de chapulines. Universidad San Nicolás de Hidalgo. 5 de septiembre de 2010.
7. Salgado, Javier y Katherine Renton. Biología. Estación de Biología Chamela, IBUNAM. 11 de enero de 2010.
8. Sandoval Zapotitla, Estela. Fotografía a través del microscopio. Facultad de Ciencias, UNAM. 16 de marzo de 2010
9. Vargas Cuenca, Julieta. Curso de preparación de pequeños mamíferos y su importancia en las colecciones científicas. Universidad Autónoma de Guanajuato. 9 de septiembre de 2010.

## **Posgrado**

1. Rodarte, Beatriz y Laura Margarita Márquez Valdelamar (profesor eventual, una charla). Curso teórico-práctico de “manejo y mantenimiento de los secuenciadores 310 y 3100”, impartido dentro del “curso teórico-práctico de genética forense”, Facultad de Ciencias, UNAM. 29 - 30 de noviembre de 2010.
2. Steinmann, Víctor y Héctor Manuel Hernández Macías (profesor eventual, una charla). Curso teórico-práctico sobre biodiversidad de zonas áridas de México. Instituto de Ecología, A. C. 12 de mayo de 2010 - 7 de enero de 2011.

## **Especialización o Diplomado**

1. López Martínez, Rubén y Evangelina Pérez Silva (profesor adjunto). Micetismo faloidiano. Facultad de Medicina, UNAM. 13 de diciembre de 2010.
2. López Martínez, Rubén y Magda Carvajal Moreno. Micotoxicosis. Facultad de Medicina, UNAM. 17 de junio de 2010.
3. Olivera Flores, María de Teresa de Jesús y Víctor Manuel Chávez Avila (profesor adjunto). Conservación de especies mexicanas en peligro de extinción dentro del diplomado "la micropropagación, técnicas y aplicaciones". Facultad de Química, UNAM. 23 de abril de 2010.
4. Olivera Flores, María de Teresa de Jesús y Víctor Manuel Chávez Avila (profesor adjunto). Cultivo de tejidos de gimnospermas dentro del diplomado "la micropropagación, técnicas y aplicaciones". Facultad de Química, UNAM. 23 de abril de 2010.

5. Pino Moreno, José Manuel. Etnozoología. IX CIMFAUNA, Santa Cruz Bolivia. 10 - 15 de mayo de 2010.
6. Zambrano González, Luis (profesor eventual, una charla). Xochimilco. Programa Universitario de Estudios sobre la Ciudad (PUEC). 9 de noviembre - 9 de diciembre de 2010.

### **Capacitación**

1. Bye, Robert y María Edelmira Linares Mazari. Seminario: Las plantas medicinales, una experiencia de investigación. Secretaría de salud del Gobierno del Distrito Federal. 2 - 3 de diciembre de 2010.
2. Chávez Castañeda, Noemí. Monitoreo de aves terrestres. Reserva Ecológica del Pedregal de San Ángel, Instituto de Biología, UNAM. 25 - 28 de abril de 2010.
3. Dehesa Violante, Margarita y Magda Carvajal Moreno. Aflatoxinas como origen de enfermedades gastrointestinales. UMAE Hospital de Especialidades “Dr. Bernardo Sepúlveda” Centro Médico Nacional Siglo XXI. Servicio de Gastroenterología del Hospital de Especialidades. 22 de marzo de 2010.
4. Dehesa Violante, Margarita y Magda Carvajal Moreno. La importancia de las aflatoxinas en Gastroenterología. UMAE Hospital de Especialidades “Dr. Bernardo Sepúlveda” Centro Médico Nacional Siglo XXI. Servicio de Gastroenterología del Hospital de Especialidades. 14 de octubre de 2010.
5. Gómez Marín, Francisco José. Concepto de impacto ambiental. Ejido Benito Juárez, Catemaco, Veracruz. 1 de septiembre de 2010.
6. Gómez Marín, Francisco José. Evaluación rural participativa del Ejido Laguna Escondida. Ejido Laguna Escondida, San Andrés Tuxtla, Veracruz. 1 de junio - 25 de octubre de 2010.
7. Gómez Marín, Francisco José. Metodologías de evaluación de impacto ambiental. Ejido Benito Juárez, Catemaco, Veracruz. 25 de septiembre de 2010.
8. Hernández, Carmen Cecilia y Jesús Teodolinda Balcázar Sol. Curso de capacitación para guías del Jardín Botánico. Jardín Botánico, IBUNAM. 21 - 25 de septiembre de 2010 y 27 de septiembre - 1 de octubre de 2010.
9. Iturbide Ruiz, Fabiola y Magda Carvajal Moreno. Micotoxinas en Alimentos. Centro Universitario Incarnate Word. 25 de febrero de 2010.
10. Olson Zunica, Mark Earl. Redacción científica en inglés. Instituto de Biología, UNAM. 22 - 26 de febrero de 2010.
11. Reynoso Rosales, Víctor Hugo. Manejo y reubicación de víboras venenosas. Proyecto: Río Verde-Cd. Valles. Ingenieros y Constructores Asociados (ICA). 15 - 16 de marzo de 2010.
12. Vega, Jorge y Renton, Katherine (profesor eventual, una charla). Monitoreo en campo. Estación de Biología Chamela, IBUNAM. 2 de diciembre de 2010.
13. Zárate Aquino, Margarita Araceli. Básico de hidroponía. Jardín Botánico, IBUNAM. 7 de septiembre - 12 de octubre y 9 de marzo - 20 de abril de 2010.

## **Talleres impartidos por el personal académico**

### **Público Infantil**

1. Balcázar Sol, Jesús Teodolinda. Chiquitas y grandes, flacas y gorditas: la diversidad de las hojas. Jardín Etnobotánico de Oaxaca. 3 de julio de 2010.
2. Balcázar Sol, Jesús Teodolinda. Lotería de quelites. Explanada central de Ciudad Universitaria, UNAM. 21 - 23 de mayo de 2010.
3. Balcázar Sol, Jesús Teodolinda. Un invernadero para tus plantas. Jardín Etnobotánico de Oaxaca. 3 de julio de 2010.

### **Público en General**

1. Don Juan Macías, Bonifacio. Control biológico de plagas en plantas. Centro de enseñanza para extranjeros, Taxco. 27 de septiembre - 1 de octubre de 2010.
2. Don Juan Macías, Bonifacio. Control biológico de plagas en plantas. Jardín Botánico, IBUNAM. 22 - 23 de septiembre de 2010.
3. Don Juan Macías, Bonifacio. Por qué se enferman las plantas. Centro de investigaciones en ecosistemas, Morelia. 22 de mayo de 2010.
4. Linares, Edelmira, Robert Bye y Luz María Rangel Guerrero (profesor adjunto). Taller infantil "Semillas decorativas escondidas en la milpa". Explanada central de Ciudad Universitaria, UNAM. 21 - 23 de mayo de 2010.
5. Pedraza Santos, Martha y María de los Ángeles Aída Téllez Velasco (profesor adjunto). Cultivo de orquídeas. Facultad de Agrobiología "Presidente Juárez", Universidad Michoacán San Nicolás de Hidalgo, Morelia. 30 de octubre - 13 de noviembre de 2010.
6. Sandoval Zapotitla, Estela (profesor eventual, una charla). Intimidades de las plantas. Jardín Botánico, IBUNAM. 24 de abril de 2010.
7. Téllez Velasco, María de los Ángeles Aída. Diversidad de orquídeas mexicanas, uso propagación y cultivo. Jardín Botánico, IBUNAM. 27 - 28 de octubre y 16 - 17 de junio de 2010.
8. Zárate Aquino, Margarita Araceli. Básico de Bonsai. Jardín Botánico, IBUNAM. 18 de marzo, 15 de abril, 20 de mayo, 17 de junio, 23 de septiembre y 21 de octubre de 2010.
9. Zárate Aquino, Margarita Araceli. Cultivo hidropónico de plantas condimenticias. Jardín Botánico, IBUNAM. 24 de abril de 2010.
10. Zárate Aquino, Margarita Araceli. Taller de bonsai. Jardín Botánico, IBUNAM. 24 de abril de 2010.
11. Zárate Aquino, Margarita Araceli. Taller de quelites hidropónicos. Explanada central de Ciudad Universitaria, UNAM. 1 de noviembre de 2010.

### **Secundaria o Preparatoria**

1. Dirzo, Rodolfo y Enrique Ramírez García (profesor eventual, una charla). Biodiversidad y ecología de la selva seca. Estación de Biología Chamela, IBUNAM. 13 de julio de 2010.

2. González Garduño, Amalia E., Diana Martínez Olvera, Blanca E. Bojórquez Camacho y Gilda Ortiz Calderón (profesor eventual, una charla). ¿Qué es un herbario? y ¿Cómo hacer ejemplares de herbario?. Escuela Secundaria Técnica Particular Incorporada No. 2, Colegio “Agustín García Conde”. 24 - 26 de mayo de 2010.
3. Rangel Guerrero, Luz María, Elia Herrera y Jesús Teodolinda Balcázar Sol (profesor adjunto). Elaboración de terrarios. Escuela Nacional Preparatoria “Gabino Barreda”. 29 - 30 de septiembre de 2010.

### **Licenciatura**

1. Flores Olvera, Hilda, Helga Ochoterena Booth y María del Rosario García Peña (profesor adjunto). Sistemas vegetales en el tiempo: reconstruyendo el pasado a través del presente y entendiendo el presente al conocer el pasado. Herbario Nacional de México, IBUNAM. 6 - 29 de abril de 2010.
2. Gil, Guillermo y Víctor Hugo Reynoso Rosales (profesor adjunto). Curso-taller: tratamiento prehospitario del accidente ofídico. Instituto de Ecología, UNAM. 21 - 25 de julio de 2010.
3. Reynoso Rosales, Víctor Hugo. Réptiles, curso- taller bajo el marco de las actividades de la semana de Biología, 2010 . Universidad de la Sierra Juárez. 25 - 28 de enero de 2010.
4. Sánchez Ken, Jorge Gabriel. Taxonomía y sistemática de las Poaceae (agrostología). XVIII Congreso Mexicano de Botánica, Centro Universitario De Ciencias Biológicas y Agropecuarias. 18 - 20 de noviembre de 2010.
5. Zárate Aquino, Margarita Araceli. Taller de quelites hidropónicos. Centro de estudios de lenguas extranjeras, UNAM. 22 de septiembre de 2010.

### **Especialización o Diplomado**

1. Aguirre Acosta, Elvira y Raúl Díaz Moreno. Determinación de los principales grupos de hongos micorrizógenos. Facultad de Ciencias Forestales, Universidad Juárez del Estado de Durango. 16 - 20 de agosto de 2010.
2. Esparza Alvarado, Elvia. Taller sobre técnica de acuarela para ilustración científica. Instituto de Biología, UNAM. 15 - 19 de febrero de 2010.
3. De la Lanza Espino, Guadalupe. XII Curso-taller sobre manejo y conservación de humedales en México. Recursos Hidrológicos en México y Humedales Costeros de México. Instituto de Ecología, Guanajuato. 3 - 16 de febrero de 2010.
4. Espinosa Pérez, Héctor Salvador (profesor eventual, una charla). U.S./Mexico workshop on scientific collaboration and research permits in Mexico. Biblioteca Benjamin Franklin. 24 - 26 de agosto de 2010.
5. Garibay Orijel, Roberto. Taller sobre generación de códigos de barras de hongos. Instituto de Biología, UNAM. 15 - 18 de noviembre y 23 - 26 de agosto de 2010.
6. Giménez Héau, Joaquín y Susana Guzmán Gómez (profesor eventual, una charla). Taller de manejo de herramientas y consulta de bases de datos de la UNIBIO. Plática: microscopio para fotodocumentación de ejemplares biológicos. Instituto de Biología, UNAM. 26 - 27 de agosto, 20 - 27 de enero y 8 - 9 de abril de 2010.

7. Loyola Blanco, María del Carmen. Módulo VII. Imágenes de la Ciencia. Consejo Mexicano de Ciencia y Tecnología e Instituto de Administración Pública del Estado de México. 5 de junio de 2010.
8. Martínez Meyer, Enrique. Modelado de nichos ecológicos y distribuciones de especies. Universidad Nacional de Colombia. 19 - 23 de julio de 2010.
9. Salazar Chávez, Gerardo Adolfo. Introducción al proyecto internacional del código de barras de la vida y su sistema BOLD, enfocado a plantas vasculares. Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo. 8 - 9 de septiembre de 2010.
10. Salazar Chávez, Gerardo Adolfo. Introducción al proyecto internacional del código de barras de la vida y su sistema BOLD, enfocado a plantas vasculares. Universidad de Guadalajara. 20 de noviembre de 2010.

## **Tesis concluidas**

### **Licenciatura**

#### **Akcelrad Lerner de Scheinvar, Léia**

1. Angel Gaytán Villafuerte. Representación de los nopales silvestres mexicanos en los estados de la República Mexicana y en sus áreas naturales protegidas. Propuestas de conservación. Facultad de Estudios Superiores, Unidad Zaragoza. 26 de octubre de 2010
2. César Ramiro Martínez González. Xoconostles del valle de Tezontepec y alrededores, Hidalgo. Facultad de Ciencias, UNAM. 6 de octubre de 2010

#### **Campos Villanueva, Delfino Álvaro**

3. Vania Corona de Ita. Los árboles de la Estación de Biología Tropical "Los Tuxtlas". Benemérita Universidad de Puebla. 5 de marzo de 2010

#### **Carvajal Moreno, Magda**

4. Diego Contreras Juárez. Determinación y control de aflatoxinas en alimentos balanceados para ganado bovino y porcino. Facultad de Ingeniería Bioquímica, Instituto Tecnológico de Zacatepec (estado de Morelos). 2 de diciembre de 2010
5. Itzia Gabriela Cortés Sánchez. Cuantificación e identificación de aflatoxinas en alimento de gallina de postura y su recuperación en excretas por el método de HPLC. Facultad de Estudios Superiores, Unidad Iztacala, UNAM. 24 de Febrero de 2010

#### **Chávez Ávila, Victor Manuel**

6. Luis Lara. Micropropagación de *Aporocactus flagelliformis* (L.) Lem. (Cactaceae), especie endémica de México: propuesta para su conservación y aprovechamiento. Facultad de Ciencias, UNAM. 6 de agosto de 2010

#### **Delgadillo Moya, Claudio**

7. Alejandro Ángeles Chávez. Colonización por musgos en los monumentos de la zona arqueológica de Palenque, Chiapas. Facultad de Ciencias, UNAM. 19 de marzo de 2010

8. Eduardo Cuevas Pérez. Distribución de los musgos Pottiaceae y Grimmiaceae (*Bryophyta*) en un gradiente altitudinal del Nevado de Toluca, Estado de México. Facultad de Ciencias, UNAM. 18 de marzo de 2010

**García Mendoza, Abisaí Josué**

9. Laura de la Rosa. Morfología de semillas, germinación y plántulas de *Furcraea longaeva* Karw. Zucc. (Agavaceae). Facultad de Ciencias, UNAM. 14 de junio de 2010

**García Prieto, Luis**

10. Aline Rojas Sánchez. Endohelminfos de *Gila conspersa* (Actynopterigii: Cyprinidae) en la cuenca del río Nazas, Durango, México. Facultad de Ciencias, UNAM. 18 de mayo de 2010

**García Varela, José Martín**

11. David Iván Hernández Mena. Caracterización morfológica y molecular de algunas especies de la Familia Strigeidae Railliet, 1919 (Digenea) en México. Facultad de Ciencias, UNAM. 11 de mayo de 2010

**Hortelano Moncada, Yolanda**

12. Diana Pío Olguín. Catálogo de ejemplares tipo depositados en la Colección Nacional de Mamíferos (CNMA) del Instituto de Biología, UNAM. Facultad de Ciencias, UNAM. 10 de junio de 2010

**Lamothe Argumedo, Marcos Rafael**

13. Luz de Gracia Maldonado Tapia. Taxonomía de algunos trematodos parásitos de peces marinos del Pacífico Mexicano. Facultad de Ciencias, UNAM. 18 de junio de 2010

**Medina Lemos, Rosalinda**

14. Lorena Villanueva Almanza. Revisión taxonómica y distribución geográfica de *Ephedra* en México. Facultad de Ciencias, UNAM. 13 de septiembre de 2010. (codirector de tesis)

**Méndez de la Cruz, Fausto Roberto**

15. Mirna Crisel Vera Chávez. El esfuerzo reproductor en cinco especies de lagartijas del género *Aspidoscelis* con diferente modo de reproducción (Sauria: Teiidae). Facultad de Ciencias UNAM. 9 de abril de 2010

**Montiel Parra, Griselda**

16. Janice Montiel Pimentel. Abundancia de ácaros foréticos de *Nicrophorus mexicanus* (Coleoptera: Silphidae) a lo largo de un gradiente altitudinal. Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo. 3 de agosto de 2010. (codirector de tesis)

**Naranjo García, Edna**

17. Victoria Araíza Gómez. Algunos moluscos terrestres (Gastropoda: Pulmonata) del Municipio de Atoyac, Veracruz. Escuela Nacional de Ciencias Biológicas, Instituto Politécnico Nacional. 28 de mayo de 2010

### **Navarrijo Ornelas, María de Lourdes**

18. Fernando Guerrero Martínez. Los felinos en la pintura mural de Teotihuacán, Estado de México, México. Facultad de Ciencias, UNAM. 18 de junio de 2010

### **Ramos Elorduy y Blásquez, Julieta y José Pino Moreno**

19. Andrés J. A. Juárez Ortega. La recolección, venta y forma de preparación de insectos comestibles en los municipios de Toluca, Almoloya de Juárez y Temoaya, Estado de México. Facultad de Turismo y Gastronomía. 24 de mayo de 2010. (codirector de tesis)

### **Reynoso Rosales, Víctor Hugo**

20. Denisse Nathalie Ramírez Inclán. Composición, riqueza y diversidad de anfibios y reptiles del volcán San Martín Tuxtla, Veracruz. División de Ciencias Biológicas y de La Salud, Departamento el Hombre y su Ambiente. 17 de septiembre de 2010. (codirector de tesis)
21. Remedios Nava Díaz. Evaluación morfológica de tres especies de tortugas de la Familia Kinosternidae (Testudines) a partir de modelos morfométricos basados en sistemas de ecuaciones simultáneas. Facultad de Ciencias, UNAM. 17 de junio de 2010

### **Sánchez Hernández, Cornelio**

22. Luz María Sil Berra. Análisis de la dieta de los murciélagos insectívoros del Parque Nacional Grutas de Cacahuamilpa, Guerrero, México. Facultad de Ciencias, UNAM. 27 de septiembre de 2010

### **Terrazas Salgado, Teresa Margarita**

23. Dalia Grego Valencia. La epidermis del género *Ferocactus* Britton Rose (Cactaceae-Cactaceae): su valor en la sistemática. Facultad de Estudios Superiores de Iztacala, UNAM. 10 de noviembre de 2010
24. Patricia Rivera Pérez. El aparato estomáxico de Asteraceae de la Reserva Ecológica del Pedregal de San Ángel, México. Facultad de Ciencias, UNAM. 9 de noviembre de 2010

### **Vergara Silva, Francisco Roberto**

25. Xóchitl Arteaga Villamil. Biologías (in)compatibles: desarrollo embrionario, “pensamiento poblacional” y el surgimiento de “evo-devo”. Escuela de Biología, Benemérita Universidad Autónoma de Puebla. 12 de noviembre de 2010

### **Villaseñor Ríos, José Luis**

26. Leonardo Céspedes Cárdenas. Riqueza florística de Asteraceae en los fragmentos de vegetación de la Reserva Ecológica del Pedregal de San Ángel, México, D. F. Facultad de Ciencias, UNAM. 30 de agosto de 2010

### **Zambrano González, Luis**

27. Angel Merlo Galeazzi. Variación espacial de la firma isotópica de quironomidos, MOP y sedimento en los canales de Xochimilco, México: Implicaciones en la red trófica. Escuela de Biología, Benemérita Universidad Autónoma de Puebla. 4 de junio de 2010
28. Maria Laura Paz Bustamante. Atributos poblacionales de la carpa común (*Cyprinus carpio*) en el Lago de Pátzcuaro, México. Universidad de Buenos Aires. 1 de junio de 2010

## **Maestría**

### **Akcelrad Lerner de Scheinvar, Léia**

29. Palacios Resendiz Martha Patricia. Efectos del cambio climático sobre la distribución de nopales (género *Opuntia* y *Nopalea*) en la región central de México). Posgrado en Ciencias Biológicas, Instituto de Biología, UNAM. 14 de septiembre de 2010

### **Alvarez Noguera, Fernando**

30. Juan Carlos Ojeda Escoto. Patrones de distribución de la familia Trichodactylidae en México. Posgrado en Ciencias Biológicas. 22 de octubre de 2010

### **Arias Montes, Angel Salvador**

31. Daniel Sánchez Carbajal. Sistemática filogenética de *Echinocereus* sección Triglochidiati (Cactaceae). Posgrado en Ciencias Biológicas (Sistemática). 28 de enero de 2010

### **Ayala Barajas, Ricardo**

32. Carlos César Balboa Aguilar. Diversidad de abejas (Hymenoptera: Apoidea) de la Reserva de la Biosfera “La Sepultura”, Chiapas. ECOSUR Chiapas. 14 de diciembre de 2010

### **Carvajal Moreno, Magda**

33. Mariana Díaz Zaragoza. Detección y cuantificación de aflatoxinas (mutágenos y cancerígenos), sus metabolitos y aductos de AFB-ADN (biomarcadores de riesgo de enfermedad) en hepatocarcinomas humanos de México. Posgrado en Ciencias Biológicas, UNAM. 4 de octubre de 2010

### **Cervantes Reza, Fernando Alfredo**

34. Arcangeli Álvarez Jérica. Comparación molecular de dos especies de tlacuache: *Didelphis virginiana* y *D. marsupialis* (Mammalia: Didelphimorphia). Posgrado en Ciencias Biológicas, Instituto de Biología, UNAM. 8 de octubre de 2010
35. Géminis Abril Vargas Jaramillo. Geometría morfométrica del cráneo del ratón de abazones *Heteromys desmarestianus* (Heteromyidae, Rodentia) de la región de “Los Tuxtlas”, Veracruz. Posgrado en Ciencias Biológicas, UNAM. 22 de octubre de 2010
36. Lázaro Guevara López. Relaciones filogenéticas entre musarañas del grupo de especies *Cryptotis mexicana* (Mammalia: Soricomorpha). Posgrado en Ciencias Biológicas, UNAM. 20 de febrero de 2010

### **Contreras Ramos, Atilano**

37. Daniel Reynoso Velasco. Revisión taxonómica del género *Nolima* Navás (Neuroptera: Mantispidae). Posgrado en Ciencias Biológicas, UNAM. 17 de marzo de 2010

### **Chávez Avila, Victor Manuel**

38. Valdés Velázquez Ariana Istar . Regeneración in vitro de *Dahlia brevis* Sorensen y *Dahlia tenuicaulis* Sorensen, especies endémicas de México. Posgrado en Ciencias Biológicas, Instituto de Biología, UNAM. 13 de mayo de 2010

#### **De la Lanza Espino, Guadalupe Judith**

39. Brenda Flores Baca. Tendencia fisicoquímica y estado trófico de la Laguna El Yucateco Tabasco de 2003 al 2009. Posgrado en Ecología. 16 de noviembre de 2010
40. Graciela Martínez Serrato. Lagos mexicanos, sus emergencias hidroecológicas y contingencias ambientales. Facultad de Ciencias, UNAM. 15 de febrero de 2010

#### **Delgado Salinas, Alfonso Octavio**

41. Samuel Carleial Fernandez. Biología floral de *A. amorphoides* (S. Wats.) Rose ex B. L. Rob. (Leguminosae: Papilionoideae), una especie endémica mexicana. Posgrado en Ciencias Biológicas, UNAM. 1 de diciembre de 2010

#### **Escalante Pliego, Bertha Patricia**

42. Miguel Angel de Labra Hernández. Efecto de la deforestación en la abundancia y distribución de las familias Accipitridae, Falconidae, Psittacidae y Ramphastidae en "Los Tuxtlas", Veracruz, Mexico. Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo. 30 de septiembre de 2010

#### **Estrada Medina, Jesús Alejandro**

43. Genoveva Trejo Macías . Estacionalidad y fragmentación de la selva: efectos sobre los parásitos gastrointestinales en poblaciones silvestres de monos aulladores (*Alouatta palliata* y *Alouatta pigra*) del sureste de México. Posgrado en Ciencias Biológicas, Instituto de Biología, UNAM. 25 de febrero de 2010

#### **Francke Ballvé, Oscar Federico**

44. Ana F. Quijano Ravell. Dinámica poblacional de *Hadrurus gertschi* Sologlad 1976 (Scorpiones: Iuridae) en una localidad del estado de Guerrero, México. Facultad de Ciencias, UNAM. 27 de agosto de 2010
45. Jesús Alfonso Ballesteros Chávez. Sistemática filogenética del género *Paraphrynus* (Arachnida: Amblypygi; Phrynidae). Posgrado en Ciencias Biológicas, Instituto de Biología, UNAM. 11 de febrero de 2010

#### **García Aguayo, Andrés**

46. Hector Hugo Siliceo Cantero. Estacionalidad, comportamiento y depredación en poblaciones continentales e insulares de *Anolis nebulosus* (Sauria: Polychridae) del bosque tropical caducifolio. Posgrado de Ciencias Biológicas IB-UNAM. 7 de enero de 2010

#### **Garibay Orijel, Roberto**

47. Jessica Guerrero Torres. Análisis de la expresión génica de *Ganoderma lucidum* durante la producción de b-glucanos. Maestría en Ciencias en Bioprocesos, UPIBI, IPN. 30 de septiembre de 2010

#### **González Villaseñor, María del Carmen Auxilio**

48. Patricia Vélez Aguilar. Estimación de la diversidad de los ascomicetes marinos arenícolas de las playas de Tabasco. Posgrado en Ciencias Biológicas, Instituto de Biología, UNAM. 16 de junio de 2010

### **Herrera Montalvo, Luis Gerardo**

49. Aída Otálora Ardila. Contribución de las fuentes terrestres y marinas en la dieta del murciélago pescador *Myotis vivesi* en el Mar de Cortés, México. Instituto de Biología, UNAM, Posgrado en Ciencias Biológicas. 11 de febrero de 2010
50. Sandra Milena Ospina García. Análisis ecomorfológico del aparato masticatorio de *Myotis vivesi* (Chiroptera: Vespertilionidae). Posgrado en Ciencias Biológicas, Instituto de Biología, UNAM. 26 de Marzo de 2010

### **Martínez Meyer, Enrique**

51. Agueda Karina Ramos Rendón. Evaluación poblacional de gatos ferales en la reserva Ecológica “El Pedregal de San Ángel”, para el diseño de un programa de control. Posgrado en Ciencias Biológicas, UNAM. 30 de mayo de 2010

### **Sánchez Cordero Dávila, Víctor Manuel**

52. Víctor Hugo Flores Armillas. Ecología y distribución del venado cola blanca en la reserva de la biosfera Corredor Biológico del Chichinautzin. Posgrado en Ciencias Biológicas, Instituto de Biología, UNAM. 11 de enero de 2010

### **Terrazas Salgado, Teresa Margarita**

53. Jorge Reyes Rivera. Ontogenia de la madera en tallos contrastantes de la tribu Cacteeae. Posgrado en Ciencias Biológicas, Sistemática UNAM. 29 de octubre de 2010

### **Zambrano González, Luis**

54. Julio Díaz Valenzuela. Comunidad de insectos de la Reserva de la Biósfera de Sian Kaan. Posgrado en Ciencias del Mar y Limnología. 15 de septiembre de 2010

## **Doctorado**

### **Casas Andreu, Gustavo**

55. Rodrigo Macip Ríos. Esfuerzo reproductor en kinostérnidos. La variación temporal del ambiente como promotor de su evolución. Posgrado en Ciencias Biológicas, UNAM. 15 de octubre de 2010

### **González Villaseñor, María del Carmen Auxilio**

56. Allan Canek Chavarría Sánchez. Evaluación de la diversidad de los ascomicetes lignícolas del canal Santa Cruz, Xochimilco, Distrito Federal, México, y elaboración de una sonda molecular. Posgrado en Ciencias Biológicas, Instituto de Biología, UNAM. 26 de febrero de 2010

### **Herrera Montalvo, Luis Gerardo**

57. Carlos Alberto Mancina Gonz. Aspectos ecológicos y fisiológicos relacionados con la nectarivoría en murciélagos cubanos. Programa de Doctorado Conjunto Universidad de La Habana-UNAM. 10 de diciembre de 2010. (codirector de tesis)

**Johansen Naime, Roberto Miguel**

58. Octavio Jonathan Cambero Campos. Insecta Thysanoptera y fluctuación poblacional en aguacates (varios cultivares) en Nayarit, México. Departamento de Parasitología Agrícola (Postgrado). 10 de diciembre de 2010. (codirector de tesis)

**Méndez de la Cruz, Fausto Roberto**

59. Rubén Castro Franco. Plasticidad fenotípica de la reproducción de la iguana negra *Ctenosaura pectinata* (Sauria: Iguanidae. Posgrado en Ciencias Biológicas, UNAM. 1 de diciembre de 2010

**Olson Zunica, Mark Earl**

60. Julieta Alejandra Rosell García. Diversificación adaptativa en las plantas leñosas: sostén, almacenamiento y conducción en tallos del clado *Simaruba* (Bursera, Burseraceae). Posgrado en Ciencias Biológicas, UNAM. 8 de noviembre de 2010

**Pérez Ortiz, Tila María**

61. Gabriel Alfredo Villegas Guzmán. Revisión taxonómica y análisis filogenético del género *Klickowstroemia* Baker y Wharton (Acari: Mesostigmata: Trigynaspida: Klickowstroemiidae). Posgrado en Ciencias Biológicas, UNAM. 24 de marzo de 2010

**Ramos-Elorduy y Blásquez, Julieta**

62. Miguel Ángel Miranda Navarrete. Relación Química entre *Ageratina mairretiana* (Compositae) y *Empoasca* sp. (Cicadellidae). Facultad de Ciencias, UNAM. 17 de abril de 2010

**Sánchez Cordero Dávila, Víctor Manuel**

63. Camila González Rosas. Análisis geográfico de reservorios y vectores potenciales de la leishmaniasis en México. Biomédicas. 3 de Marzo de 2010
64. María Cecilia Londoño Murcia. Propuesta de una red de áreas prioritarias para la conservación en Mesoamérica, Chocó y Los Andes Tropicales: un enfoque usando dominios ambientales, modelos de nicho ecológico de especies y análisis multicriterio. Posgrado en Ciencias Biológicas, Instituto de Biología, UNAM. 27 de mayo de 2010

**Villaseñor Ríos, José Luis**

65. Estela Sandoval Zapotitla. Significancia filogenética y evolución de los caracteres anatómico foliares en la subtribu Oncidiinae (Orchidaceae). Posgrado en Ciencias Biológicas, UNAM. 28 de octubre de 2010