

CURRICULUM VITAE

Formato para investigadores

1. DATOS PERSONALES

Nombre: Dr. Sergio Ibáñez Bernal
Correo electrónico: sergio.ibanez@inecol.mx

2. DATOS LABORALES

Nivel tabular: Investigador Titular C de TC
Antigüedad: 16 años
Red de adscripción: Ambiente y Sustentabilidad

3. FORMACIÓN PROFESIONAL

3.1. Licenciatura

Biólogo. Facultad de Ciencias, U.N.A.M., México, D.F. 3-febrero-1989. Cédula: 1373863, Tesis: "Fauna de tabánidos (Diptera: Tabanidae) de la Reserva de la Biosfera de Sian Ka'an, Quintana Roo, México". Asesor: Rodolfo Novelo Gutiérrez.

3.2. Maestría

Maestría en Ciencias (Biología Animal). Facultad de Ciencias, U.N.A.M. México, D.F. 20-marzo-1992. Cédula: 1694314. Tesis: "Las especies mexicanas de *Simulium* (*Hemicnetha*) y *S. (Notolepria)* (Diptera: Simuliidae)". Asesor: Rodolfo Novelo Gutiérrez.

3.3. Doctorado

Doctorado en Ciencias (Biología). Facultad de Ciencias, U.N.A.M. México, D.F. 17-mayo-2000. Cédula: 3261241. Tesis: "Los Phlebotominae (Diptera: Psychodidae) de México" Asesor: Ana Hoffmann Mendizabal. DOI: 10.13140/RG.2.1.4547.5363

4. PERTENENCIA AL SISTEMA NACIONAL DE INVESTIGADORES

Investigador Nacional nivel 2, Área: Químico-Biológicas. (CVU: 11206). Periodo: 2013-2015.

5. DOMINIO DE IDIOMAS EXTRANJEROS

Inglés: Escribe, habla y traduce.
Francés: entiende y lee.
Portugués: entiende y lee.

6. BECAS OBTENIDAS PARA SU FORMACIÓN PROFESIONAL

Ninguna

7. EXPERIENCIA LABORAL

1. Servicio Social. Laboratorio de Entomología, Instituto de Salubridad y Enfermedades Tropicales (ISET), Secretaría de Salud, México. De 1983 a 1984. Taxonomía de Arthropoda con importancia médica: Escorpiones; Hemiptera-Reduviidae-Triatominae; Diptera-Culicidae, Simuliidae, Psychodidae y Ceratopogonidae. Supervisión del mantenimiento de las colonias de mosquitos (Culicidae) y chinches (Triatominae) en el Insectario de la misma institución.

2. Colaboración sin honorarios. Laboratorio de Entomología, Instituto de Salubridad y Enfermedades Tropicales (ISET), Secretaría de Salud, México. Del 23 de febrero de 1984 al 11 de febrero de 1985. Trabajo desarrollado: 1) Estudio taxonómico de diversos

grupos de artrópodos con importancia médica y veterinaria en México; 2) Supervisión del mantenimiento de las colonias de mosquitos (Culicidae) y chinches (Triatominae) establecidas en el Insectario de la misma Institución; 3) Mantenimiento de la Colección Entomológica Científica del Instituto.

3. Jefe del Laboratorio de Entomología y del Insectario. Puesto: Químico Jefe de Laboratorio de Análisis Clínicos "A". Instituto Nacional de Diagnóstico y Referencia Epidemiológicos (INDRE). Antes: Instituto de Salubridad y Enfermedades Tropicales (ISET), Secretaría de Salud, México. Desde el 1 de enero de 1987 a noviembre de 1993.

4. Jefe del Laboratorio de Entomología y del Insectario. Puesto: Químico Jefe de Laboratorio de Análisis Clínicos "C". Instituto Nacional de Diagnóstico y Referencia Epidemiológicos (INDRE). Antes: Instituto de Salubridad y Enfermedades Tropicales (ISET), Secretaría de Salud, México. Desde noviembre de 1993 a 16 de mayo de 1995.

5. Jefe del Departamento de Entomología Médica. Instituto Nacional de Diagnóstico y Referencia Epidemiológicos (INDRE), Secretaría de Salud, México. Desde el 17 de mayo de 1995 a febrero de 1999.

6. Investigador Titular "A" de TC, Departamento de Entomología, División de Sistemática, Instituto de Ecología, A.C., Xalapa, Veracruz, México. Del 1 de marzo de 1999 a 31 de julio del 2004.

7. Investigador Titular "A" de TC, Departamento de Biodiversidad y Ecología Animal, Instituto de Ecología, A.C., Xalapa, Veracruz, México. Del 1 de agosto del 2004 a marzo del 2009.

8. Investigador Titular "B" de TC, Departamento de Biodiversidad y Ecología Animal, Instituto de Ecología, A.C., Xalapa, Veracruz, México. De marzo de 2009 a diciembre de 2009

9. Investigador Titular "B" de TC, Red Ambiente y Sustentabilidad, Instituto de Ecología, A.C., Xalapa, Veracruz, México. De 1° de enero de 2010 al 14 de marzo de 2012.

10. Investigador Titular "C" de TC, Red Ambiente y Sustentabilidad, Instituto de Ecología, A.C., Xalapa, Veracruz, México. De 15 de marzo de 2012 a la fecha.

8. ASISTENCIA A CURSOS Y TALLERES DE CAPACITACIÓN

1. "Zoonosis Parasitarias". Curso de actualización, División de Estudios de Posgrado, Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, U.N.A.M. México, D.F. Del 6 al 9 de mayo de 1986, 30 horas.

2. "Los Artrópodos causantes de Enfermedades Parasitarias". Curso de posgrado, Depto. de Parasitología, ENCB-IPN. México, D.F. Del 7 de octubre de 1986 al 17 de marzo de 1987, 150 horas.

3. "Entomología para Estudios de Paludismo". Centro de Investigación de Paludismo, Dirección General de Epidemiología, Secretaría de Salud, Tapachula, Chiapas, México. Del 10 de agosto al 2 de octubre de 1987, 240 horas.

4. "Introducción al diseño editorial y Quarkxpress <básico>". Instituto de Ecología, A.C., Xalapa, Veracruz. 9, 16, 23 y 30 de mayo del 2003, 20 horas.

5. "Comunicación de la Ciencia". Centro de Investigación Científica de Yucatán, A.C. Programa de Educación Continua. Del 23 al 25 de agosto del 2004. Instituto de Ecología, A.C., 24 horas.

9. ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN

1. Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad Nacional de La Plata, Argentina. Estudio de ejemplares de Simuliidae (Diptera) de Sudamérica. Noviembre y diciembre de 1991.

2. Asesor científico para el gobierno de Belice, Departamento de Salud, para la elaboración y puesta en marcha de la Encuesta Nacional de Enfermedad de Chagas (Vector Survey), Belize City, del 28 de noviembre al 3 de diciembre de 1999.

3. Estancia de trabajo en INBIO, Costa Rica, y trabajo de campo y laboratorio, además de taller en el contexto del proyecto "Zurqui All Diptera Biodiversity Project (ZADBI) en Costa Rica, from August 3-11, 2013.

4. Programa Anual de Movilidad Nacional de Académicos, Subdirección de Movilidad Académica, Dirección de Fomento a la Internacionalización, Dirección General de Cooperación e Internacionalización, Universidad Nacional Autónoma de México. Noviembre de 2014.

10. PUBLICACIONES

10.1. LIBROS

10.1.1. Libros como autor

1. Losoya, X. y **S. Ibáñez-Bernal**. 1993. *A cien años de la Zoología Médica de Jesús Sánchez*. Ed. ISSSTE, México, 133 pp.

2. **Ibáñez-Bernal, S.** y C. Martínez-Campos. 1994. *Artrópodos con importancia en Salud Pública*. Vol. 1: Generalidades. Secretaría de Salud, INDRE, México. 234 pp. (Agotado).

10.1.2. Libros como editor, compilador, coordinador, etc.

1. Valdespino, J.L., O. Velasco, A. Escobar, A. del Río, **S. Ibáñez-Bernal** y C. Magos (Eds.). 1994. *Enfermedades Tropicales en México. Diagnóstico, Tratamiento y Distribución Geográfica*. Secretaría de Salud, INDRE, México, 381 pp. (Agotado).

10.2. CAPÍTULOS EN LIBROS

10.2.1. Técnicos Nacionales

1. **Ibáñez-Bernal, S.**, O. Canul y J.F. Camal. 1990. Los Dípteros de la reserva de la biosfera de Sian Ka'an, Quintana Roo, México. pp. 305-316. *In: D. Navarro y Robinson, J.G. (Eds.). Diversidad Biológica de Sian ka'an, Quintana Roo., México*. Centro de Investigaciones de Quintana Roo y Program for Studies in Tropical Conservation. University of Florida, Gainesville, U.S.A.

2. **Ibáñez-Bernal, S.** 1992. Tabanidae (Diptera) de Quintana Roo. págs. 241-285. *In:* Navarro, D. y E. Suárez Morales, (Eds.). 1992. *Diversidad Biológica de Sian Ka'an, Quintana Roo, México*. CIQRO. México.
3. **Ibáñez-Bernal, S.** 1993. Los Mosquitos Culicidae (Diptera) del Estado de Hidalgo México. págs. 233-337. *In:* Villavicencio, M. A., Y. Marmolejo y B. E. Pérez (Eds.). *Investigaciones recientes sobre flora y fauna de Hidalgo, México*. Universidad Autónoma de Hidalgo, Pachuca, México.
4. **Ibáñez-Bernal, S.** 1994. Daniel Luis Vargas García Alonso. págs. 127-130. *In:* Valdespino-Gómez, J.L., A. del Río, A. Escobar y J.L. Mora (Eds.). *Una Institución Académica Mexicana y dieciseis investigadores distinguidos*. Secretaría de Salud, INDRE, México.
5. **Ibáñez-Bernal, S.** 1994. Ecología de los artrópodos con importancia en salud. págs. 51- 65. *In:* Valdespino, J.L., O. Velasco, A. Escobar, A. del Río, **S. Ibáñez-Bernal**, y C. Magos (Eds.). *Enfermedades Tropicales en México. Diagnóstico, Tratamiento y Distribución Geográfica*. Secretaría de Salud, INDRE, México.
6. Gómez-Dantes, H. y **S. Ibáñez-Bernal**. 1994. Dengue. págs. 85- 96. *In:* Valdespino, J.L., O. Velasco, A. Escobar, A. del Río, **S. Ibáñez-Bernal**, y C. Magos (Eds.). *Enfermedades Tropicales en México. Diagnóstico, Tratamiento y Distribución Geográfica*. Secretaría de Salud, INDRE, México.
7. Zárate, M.L. y **S. Ibáñez-Bernal**. 1994. Encefalitis por arbovirus. págs. 97-110. *In:* Valdespino, J.L., O. Velasco, A. Escobar, A. del Río, **S. Ibáñez-Bernal**, y C. Magos (Eds.). *Enfermedades Tropicales en México. Diagnóstico, Tratamiento y Distribución Geográfica*. Secretaría de Salud, INDRE, México.
8. Zárate, M.L. y **S. Ibáñez-Bernal**. 1994. Fiebre amarilla. págs. 123-130. *In:* Valdespino, J.L., O. Velasco, A. Escobar, A. del Río, **S. Ibáñez-Bernal**, y C. Magos (Eds.). *Enfermedades Tropicales en México. Diagnóstico, Tratamiento y Distribución Geográfica*. Secretaría de Salud, INDRE, México.
9. Zárate, M. L. y **S. Ibáñez-Bernal**. 1994. Rickettsiasis. págs. 133-151. *In:* Valdespino, J.L., O. Velasco, A. Escobar, A. del Río, **S. Ibáñez-Bernal**, y C. Magos (Eds.). *Enfermedades Tropicales en México. Diagnóstico, Tratamiento y Distribución Geográfica*. Secretaría de Salud, INDRE, México.
10. Velasco-Castrejón, O. C. Guzmán y **S. Ibáñez-Bernal**, 1994. Enfermedad de Chagas. págs. 279-292. *In:* Valdespino, J.L., O. Velasco, A. Escobar, A. del Río, **S. Ibáñez-Bernal**, y C. Magos (Eds.). *Enfermedades Tropicales en México. Diagnóstico, Tratamiento y Distribución Geográfica*. Secretaría de Salud, INDRE, México.
11. Velasco-Castrejón, O. C. Guzmán, **S. Ibáñez-Bernal** y B. Rivas. 1994. Leishmaniasis. págs. 293-308. *In:* Valdespino, J.L., O. Velasco, A. Escobar, A. del Río, **S. Ibáñez-Bernal**, O. Velasco y C. Magos (Eds.). *Enfermedades Tropicales en México. Diagnóstico, Tratamiento y Distribución Geográfica*. Secretaría de Salud, INDRE, México.
12. **Ibáñez-Bernal, S.** y S. Coscarón. 1996. Simuliidae (Diptera). Págs. 579- 589. *In:* J Llorente, J. García Aldrete y E. González (Eds.). *Biodiversidad, Taxonomía y Biogeografía de Artrópodos de México, hacia una síntesis de su conocimiento*. CONABIO-IBUNAM, México.

13. **Ibáñez-Bernal, S.**, D. Strickman y C. Martínez-Campos. 1996. Culicidae (Diptera). Págs. 591- 602. *In: J Llorente, J, A. N. García Aldrete y E. González (Eds.). Biodiversidad, Taxonomía y Biogeografía de Artrópodos de México, hacia una síntesis de su conocimiento.* CONABIO-IBUNAM, México.
14. **Ibáñez-Bernal, S.**, W. W. Wirth y H. Huerta. 1996. Ceratopogonidae (Diptera). Págs. 567- 577. *In: J Llorente J, N- García Aldrete y E González (Eds.). Biodiversidad, Taxonomía y Biogeografía de Artrópodos de México, hacia una síntesis de su conocimiento.* CONABIO-IBUNAM, México.
15. **Ibáñez-Bernal, S.**, y C. Martínez-Campos. 1997. Culicidae (Diptera). Págs. 345-348. *In: Gónzález Soriano E, R. Dirzo y R. C. Vogt. (Eds.). Historia Natural de los Tuxtlas.* Inst. Biol., UNAM.
16. **Ibáñez-Bernal, S.** 1997. Phlebotomine sandflies (Diptera: Psychodidae) pág. 365. *In: Gónzález Soriano E, R. Dirzo y R. C. Vogt. (Eds.). Historia Natural de los Tuxtlas.* Inst. Biol., UNAM.
17. Gómez-Dantés, H., C. Ramos, A. Flores, J. Arredondo, L. Muñoz, B. Ruiz, **S. Ibáñez-Bernal**, B. Briseño, C. Ruiz-Matus, C. Rodríguez, G. Gallardo, F. López-Antuñano. 1999. Dengue, Cap. V, págs. 145-163. *In: De La Fuente, J. R. y J. Sepúlveda-Amor (Comps.). Diez problemas relevantes de Salud Pública en México.* Biblioteca de la Salud, Fondo de Cultura Económica, México.
18. **Ibáñez-Bernal, S.** 2000. Psychodidae (Diptera), Cap. 33, págs. 607-626. *In: Llorente-Bousquets, J., E. González-Soriano y N. Papavero (Comps.). Biodiversidad, Taxonomía y Biogeografía de Artrópodos de México: Hacia una síntesis de su conocimiento (Volumen II),* UNAM, México.
19. **Ibáñez-Bernal, S.** & S. Coscarón. 2000: Tabanidae (Diptera), Cap. 32, págs. 593-606. *In: Llorente-Bousquets, J., E. González-Soriano y N. Papavero (Comps.). Biodiversidad, Taxonomía y Biogeografía de Artrópodos de México. Hacia una síntesis de su conocimiento (Volumen II)",* UNAM, México.
20. **Ibáñez-Bernal, S.** 2001: Entomología médica, Cap. XX, págs. 593-606. *In: Llorente-Bousquets, J., y J. J. Morrone (Eds.). Biodiversidad, Taxonomía y Biogeografía de Artrópodos de México. Hacia una síntesis de su conocimiento (Volumen III)",* UNAM, México.
21. **Ibáñez-Bernal, S.**, V. Hernández-Ortiz y L. Miranda Martín del Campo. 2004: Dolichopodidae (Diptera), Cap. 41, págs. 759-765. *In: Llorente-Bousquets, J., J. J. Morrone, O. Yáñez Ordoñez e I. Vargas Fernández (Eds.). Biodiversidad, Taxonomía y Biogeografía de Artrópodos de México. Hacia una síntesis de su conocimiento (Volumen IV)",* UNAM, México.
22. Manrique-Saide, P., **S. Ibáñez-Bernal** & I. Rodríguez-Vivas. 2005. Biología y control de moscas hematófagas de los animales domésticos. *In: Rodríguez-Vivas, R. I. (Ed.) Enfermedades de importancia económica en los animales domésticos. Bases epidemiológicas para su prevención, control y/o erradicación.* UADY- Mc Graw –Hill.
23. Benitez, G., A. Hernández, M. Equihua, M. T. Pulido, **S. Ibáñez-Bernal** y L. Miranda. 2010. Biodiversidad, pp. 171-202. *In: Florescano, E. y J. Ortiz Escamilla (Coords.). Atlas del Patrimonio Natural, histórico y cultural de Veracruz. Vol. 1, Patrimonio natural.* Gobierno de Veracruz. Comisión del estado de Veracruz para la conmemoración de la Independencia Nacional y la Revolución Mexicana, Universidad Veracruzana, 279 pp.

24. Manrique-Saide, P., **S. Ibáñez Bernal**, Briceño Uc A., Martín Park A. 2010. Tábanos (estudio de caso) p. 233. *In: Durán R. y M. Méndez (Eds.) Diversidad y Desarrollo Humano en Yucatán*. CICY, PPD-FMAM, CONABIO, SEDUMA, 496 pp.

25. Godínez-Álvarez, A. y **S. Ibáñez Bernal**. 2010. Bombyliidae (estudio de caso), p. 236. *In: Durán R. y M. Méndez (Eds.) Diversidad y Desarrollo Humano en Yucatán*. CICY, PPD-FMAM, CONABIO, SEDUMA, 496 pp.

26. **Ibáñez-Bernal, S.** 2011. Moscas, mosquitos y jejenes. Cap. 4. *In: Pozo, C. (Eda.) Riqueza biológica de Quintana Roo: Un análisis para su conservación*. Tomo 2. ECOSUR, COABIO, Gob del Estado de Quintana Roo y programa de Pequeñas Donaciones. México.

27. **Ibáñez-Bernal, S.**, F. Mendoza & R. A. Hernández Xoliotl. 2011. Mosquitos (Insecta: Diptera: Culicidae), pp. 399-404. *In: La Biodiversidad de Veracruz: Estudio de Estado*. Vol. II. Conabio, Gobierno del Estado de Veracruz, INECOL, México.

28. Sandoval-Ruiz & **S. Ibáñez-Bernal**. 2011. Chaquistes (Insecta: Diptera: Simuliidae), pp. 405-409. *In: La Biodiversidad de Veracruz: Estudio de Estado*. Vol. II. Conabio, Gobierno del Estado de Veracruz, INECOL, México.

29. **Ibáñez-Bernal, S.** 2012. Infestación por dípteros Psychodidae, Cap. 6, pp. 43-50. *In: Ibarra Velarde, F., J. A. Figueroa Castillo y M. T. Quintero Martínez (Eds.). Parasitología Veterinaria, Vol. III. Artrópodos*. FMVZ-UNAM, México.

30. **Ibáñez-Bernal, S.** 2012. Infestación por tábanos, Cap. 8, pp. 55-60. *In: Ibarra Velarde, F., J. A. Figueroa Castillo y M. T. Quintero Martínez (Eds.). Parasitología Veterinaria, Vol. III. Artrópodos*. FMVZ-UNAM, México.

31. Rebollar-Téllez, E. A., A. Vera-Castillo & **S. Ibáñez-Bernal**. 2012. Cap. 5: Ecología Química de Phlebotominae (Diptera: Psychodidae), pp. 120-136. *In: J.C. Rojas y E. A. Malo (Eds.) Temas Selectos en Ecología Química de Insectos*. El Colegio de la Frontera Sur. México, 446 pp.

32. **Ibáñez-Bernal, S.** 2013. Cap. 8: Moscas y mosquitos (Diptera), pp. 253-257. *In: Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad (CONABIO) (Ed.). La biodiversidad de Chiapas. Estudio de Estado*. Vol. II. Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad/ Gobierno del Estado de Chiapas. México. 431 pp.

10.2.2. Técnicos Internacionales

1. **Ibáñez-Bernal, S.** 2008. Insect Vectors of Tropical Diseases, *In: Tropical Biology and Natural Resources*, edited by Kleber Del Claro, *In: Encyclopedia of Life Support Systems (EOLSS)*, Developed under the Auspices of the UNESCO, Eolss Publishers, Oxford, UK, [<http://www.eolss.net>] **EOLSS Online**.

2. Wagner, R., and **S. Ibáñez-Bernal**. 2009. Chapter 19. Psychodidae (sand flies, and moth flies or owl flies), pp. 319-336. *In: Brown, B. V. et al. (eds.). Manual of Central American Diptera*. Vol.1. NRC-CNRC, Ottawa, Ontario, Canada.

3. **Ibáñez-Bernal, S.** y V. Hernández-Ortiz. 2010. Chapter 76. Ropalomeridae (Ropalomerid flies), pp. 1025-1030. *In*: Brown, B. V. et al. (eds.). *Manual of Central American Diptera*. Vol. 2. NRC-CNRC, Ottawa, Ontario, Canada.

10.2.3. De divulgación científica

1. **Ibáñez-Bernal, S.**, T. Suárez-Landa & A. C. Montes de Oca-Aguilar. 2013. Moscas asociadas al ganado, pp. 60-73. *In*: M. Cruz & C. Huerta (Comps.). *Hacia una ganadería sustentable. Estudio de caso: Jilotepec, Veracruz*. Ed. Instituto de Ecología, A.C., Xalapa, Veracruz, México. 86 pp.

10.3. ARTÍCULOS

10.3.1. Artículos en revistas con factor de impacto en el “Journal Citation Reports” (JCR) [o en trámite en el “Science Citation Index Expanded” (SCIE)]

1. **Ibáñez-Bernal, S.** 1992. Two new species of Moth-flies, genus *Psychoda* Latreille from Northern Puebla, Mexico. (Diptera: Psychodidae). *The Florida Entomologist*, 75(1): 97-103.

Impact Factor: 1.056 (2014 ISI Journal Citation Reports®). Print ISSN: 0015-4040; Online ISSN: 1938-5102

2. **Ibáñez-Bernal, S.** 1993. *Psychoda velita*, a new species of Moth-fly from Central México. *Revista Brasileira de Entomologia*, 37(1): 107-111.

Impact Factor (5-year impact): 0.77 (Journal Citation Reports®) ISSN: 0085-5626

3. **Ibáñez-Bernal, S.** 1994. *Maurina pebeta*, a new species of torrenticolous. Psychodidae (Diptera) from Cordoba Province, Argentina. *Revista Brasileira de Entomologia*, 38 (1): 57-62.

Impact Factor (5-year impact): 0.77 (Journal Citation Reports®) ISSN: 0085-5626

4. **Ibáñez-Bernal, S.** y C. Martínez Campos. 1994. *Aedes albopictus* in Mexico. *Journal of the American Mosquito Control Association*, 10 (2): 231-232.

Impact Factor: 0.827 (Journal Citation Reports®) Print ISSN: 8756-971X; Online ISSN: 1943-6270

5. **Ibáñez-Bernal, S.** y H. Gómez-Dantés. 1995. Los vectores del dengue en México: Una revisión crítica. *Salud Pública de México*, 37 supl: 53-63.

Impact factor: 0.94 (2013 Journal Citation Reports®); ISSN 0036-3634

6. Briseño-García, B., H. Gómez-Dantés, E. Argot, R. Montesano, AL Vázquez, **S. Ibáñez-Bernal**, G. Madrigal, C. Ruiz-Matus, A. Flisser & R. Tapia-Conyer. 1996. Potential Risk

for Dengue Hemorrhagic Fever: The Isolation of Serotype Dengue-3 in Mexico. *Emerging Infectious Diseases*, 2(2): 133-135.

Impact Factor: 7.327 (ISI Citation Reports®, 2013). Ranked 3 of 70 infectious disease journals

7. **Ibáñez-Bernal, S.** & O. Velasco Castrejón. 1996. New records of Human Tungiasis in Mexico (Siphonaptera: Tungidae). *Journal of Medical Entomology*, 33(6): 988-989.

Impact Factor: 1.815 (ISI Citation Reports®, 2014). Rankings: 18/90 – Entomology; 18/129 - Veterinary Sciences.

8. **Ibáñez-Bernal, S.**, B. Briseño, J.P. Mutebi, E. Argot, A. Rodríguez, C. Martínez-Campos, R. Paz, de la Fuente-San Román, R. Tapia-Conyer & A. Flisser. 1997. "First record in America of *Aedes albopictus* naturally infected with dengue virus during an outbreak of Reynosa, Mexico in 1995. *Medical and Veterinary Entomology*, 11: 305-309.

Impact Factor: 2.333 (ISI Journal Citation Reports ©). Ranking: 2013: 8/129 (Veterinary Sciences); 9/90 (Entomology). Paper ISSN: 0269-283X, Online ISSN: 1365-2915

9. Manrique-Saide P, **S Ibáñez-Bernal**, Delfín-González, & V. Parra-Tabla, 1998. *Mesocyclops longisetus* effects on survivorship of *Aedes aegypti* immature stages in car tyres. *Medical and Veterinary Entomology*, 12: 386-390.

Impact Factor: 2.333 (ISI Journal Citation Reports ©). Ranking: 2013: 8/129 (Veterinary Sciences); 9/90 (Entomology). Paper ISSN: 0269-283X, Online ISSN: 1365-2915

10. Huerta, H. & **S. Ibáñez-Bernal**. 1999. A new species of *Dasyhelea* Kieffer (Diptera: Ceratopogonidae) and new records of biting midges from the state of San Luis Potosí, Mexico. *Proceedings of the Entomological Society of Washington*, 101(3): 496-502.

Impact Factor: 0.479 (2014 ISI Journal Citation Reports®) Ranking: 68/90 – Entomology. Print ISSN: 0013-8797

11. Deloya, C. y **S. Ibáñez-Bernal**. 2000. A new species of *Cotinis* (*Cotinis*) Bumeister, and a key for the identification of the Mexican species of the subgenus (Coleoptera: Scarabaeidae). *Entomological News*, 111(3): 171-176.

Impact Factor: 0.442 (2014 ISI Journal Citation Reports®). Ranking: 71/90 – Entomology. Print ISSN: 0013-872X; Online ISSN: 2162-3236

12. (*)Felippe-Bauer, M. L., Huerta, H y **S. Ibáñez-Bernal**. 2000. A new species of predaceous midge of the genus *Monohelea* Kieffer from Mexico (Diptera: Ceratopogonidae). *Mémoires do Instituto Oswaldo Cruz*, Rio de Janeiro, 95(6): 815-818.

Impact factor: 1.566 (2014 ISI Journal Citation Reports®). ISSN: 0074-0276

13. Deloya, C. y **S. Ibáñez-Bernal**. 2000. New species of Aphodiinae from Mexico and a key to species of *Cephalocyclus* Dellacasa, Gordon and Dellacasa (Coleoptera: Scarabaeidae). *The Coleopterist Bulletin*, 54(3): 318-324.

Impact Factor: 0.726 (2014 ISI Journal Citation Reports®) Ranking: 56/90 – Entomology
Print ISSN: 0010-065X; Online ISSN: 1938-4394

14. Vidal-Acosta, V., **S. Ibáñez-Bernal** & C. Martínez. 2000. Infección natural de chinches Triatominae con *Trypanosoma cruzi* asociadas a la vivienda humana en México. *Salud Pública de México*, 42 (6): 496-503.

Impact factor: 0.94 (2013 Journal Citation Reports®); ISSN 0036-3634

15. Manrique-Saide, P., H. Delfín-González & **S. Ibáñez-Bernal**. 2001. Horseflies (Diptera: Tabanidae) from protected areas of the Yucatan Peninsula, Mexico. *The Florida Entomologist*, 84(3): 352-362.

Impact Factor: 1.056 (2014 ISI Journal Citation Reports®). Print ISSN: 0015-4040;
Online ISSN: 1938-5102

16. **Ibáñez-Bernal, S.** 2001. Notes on the Psychodidae (Diptera) of Belize: Subfamilies Bruchomyiinae and Phlebotominae. *Annals of the Entomological Society of America*, 94(3): 367-385.

Impact Factor: 1.174 (2014 ISI Journal Citation Reports®) Ranking: 34/90 – Entomology
Print ISSN: 0013-8746; Online ISSN: 1938-2901

17. (*) Sevilla, C., A. Cáceres, A. Vaquerizo y **S. Ibáñez-Bernal** y L. Sulca Cachay. 2001. Reappearance of *Aedes aegypti* (Diptera: Culicidae) in Lima, Peru. *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz*, 96(5): 657-658.

Impact factor: 1.566 (2014 ISI Journal Citation Reports®). ISSN: 0074-0276

18. Coscarón-Arias, C. & **S. Ibáñez-Bernal**. 2002. Number of larval instars of *Simulium (Psilopelmia) haematopotum* (Diptera: Simuliidae). *The Entomological News*, 113(1): 15-20.

Impact Factor: 0.442 (2014 ISI Journal Citation Reports®). Ranking: 71/90 – Entomology. Print ISSN: 0013-872X; Online ISSN: 2162-3236

19. Coscarón, S., D. R. Miranda Esquivel, J. K. Moulton, C. L. Coscarón-Arias & **S. Ibáñez-Bernal**. 2004. *Simulium (Hearlea) Vargas, Martínez Palacios & Díaz-Nájera* (Diptera: Simuliidae): Taxonomic revision and cladistic analysis. *Zootaxa*, 396: 1-52.

Impact factor: 1.060 (2013 ISI Journal Citation Reports®). Print Edition: ISSN 1175-5326
Online Edition: ISSN 1175-5334

20. **Ibáñez-Bernal, S.** 2004. A new species of the genus *Feuerborniella* Vaillant, from Mexico (Diptera: Psychodidae). *Zootaxa*, 412:1-8.

Impact factor: 1.060 (2013 ISI Journal Citation Reports®). Print Edition: ISSN 1175-5326
Online Edition: ISSN 1175-5334

- 21. Ibáñez-Bernal, S. G.** Rodríguez-Domínguez, C. H. Gómez-Hernández & J. R. Ricardez-Esquinca. 2004. First record of *Lutzomyia evansi* (Nuñez-Tovar 1924) in Mexico (Diptera: Psychodidae, Phlebotominae). *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz* (Rio de Janeiro), 99(2): 127-129.

Impact factor: 1.566 (2014 ISI Journal Citation Reports®). ISSN: 0074-0276

- 22. Ibáñez-Bernal, S.** 2004. Notes on the known species of *Trichomyia* Haliday of Mexico, with the establishment of a synonym and the description of a new species (Diptera: Psychodidae). *Zootaxa*, 523:1-14.

Impact factor: 1.060 (2013 ISI Journal Citation Reports®). Print Edition: ISSN 1175-5326
Online Edition: ISSN 1175-5334

- 23. Ibáñez-Bernal, S.,** R. A. Hernández Xoliotl & F. Mendoza. 2006. Collections of Bruchomyiinae and Phlebotominae (Diptera: Psychodidae) from the north-central portion of the State of Veracruz, Mexico, with the description of a new species. *Zootaxa*, 1270: 19-33.

Impact factor: 1.060 (2013 ISI Journal Citation Reports®). Print Edition: ISSN 1175-5326
Online Edition: ISSN 1175-5334

- 24. (*) Sandoval-Ruiz, C.A. & S. Ibáñez-Bernal.** 2006. Description of the unknown stages of *Simulium (Aspathia) sandyi* Coscarón, Ibáñez-Bernal & Coscarón-Arias (Diptera: Simuliidae). *Zootaxa*, 1361: 61-68.

Impact factor: 1.060 (2013 ISI Journal Citation Reports®). Print Edition: ISSN 1175-5326
Online Edition: ISSN 1175-5334

- 25. Huerta, H. & S. Ibáñez-Bernal.** 2008. New records of Scatopsidae (Diptera) from Southeastern Mexico, and descriptions of new species of *Swamerdamella Enderlein* and *Colobostema Enderlein*. *Zootaxa* 1720: 57-65 (5 Mar. 2008) 4 plates; 13 references.

Impact factor: 1.060 (2013 ISI Journal Citation Reports®). Print Edition: ISSN 1175-5326
Online Edition: ISSN 1175-5334

- 26. Huerta, H. & S. Ibáñez-Bernal.** 2008. The family Lygistorrhinidae (Diptera: Sciaroidea) in Mexico and the description of two new species. *Zootaxa* 1808: 44-52.

Impact factor: 1.060 (2013 ISI Journal Citation Reports®). Print Edition: ISSN 1175-5326
Online Edition: ISSN 1175-5334

- 27. (*) Mendoza-Palmero, F., S. Ibáñez-Bernal & F. Cabrero-Sañudo.** 2008. A standardized sampling method to estimate mosquito richness and abundance for research and public health surveillance programmes. *Bulletin of Entomological Research*, 98(4):323-32.

Impact factor: 1.895 (2013 Journal Citation Reports®). Relative ranking within Categories: Entomology 14/90. Journal ISSN: 0007-4853.

- 28. Ibáñez-Bernal, S.** 2008. New records and descriptions of Mexican moth flies (Diptera: Psychodidae). *Transactions of the American Entomological Society*, 134: (1+2): 87-131.

Impact Factor: 0.206 (2014 ISI Journal Citation Reports®). Ranking: 87/90 – Entomology. Print ISSN: 0002-8320, Online ISSN: 0886-1145.

- 29. Ibáñez-Bernal, S.** 2009. First record of the genus *Atrichobrunettia* Satchell in Mexico, with the description of a new species (Diptera, Psychodidae, Psychodinae). *Zootaxa*, 2306: 59–65.

Impact factor: 1.060 (2013 ISI Journal Citation Reports®). Print Edition: ISSN 1175-5326
Online Edition: ISSN 1175-5334

- 30. Ibáñez-Bernal, S., E. May-Uc, & E. A. Rebollar-Tellez.** 2010. Two new species of phlebotomine sand flies from Quintana Roo, Mexico (Diptera: Psychodidae, Phlebotominae). *Zootaxa* 2448: 26–34.

Impact factor: 1.060 (2013 ISI Journal Citation Reports®). Print Edition: ISSN 1175-5326
Online Edition: ISSN 1175-5334

- 31. Ibáñez-Bernal, S.** 2010 (2011). A new species of *Lepidiella* Enderlein (Diptera: Psychodidae) from Colombia. *Entomological News* 121(1): 35-40.

Impact Factor: 0.442 (2014 ISI Journal Citation Reports®). Ranking: 71/90 – Entomology. Print ISSN: 0013-872X; Online ISSN: 2162-3236

- 32. Ibáñez-Bernal, S. & A. Cáceres.** 2011. Description of the female of the Peruvian Sand Fly *Lutzomyia reclusa* (Diptera: Psychodidae, Phlebotominae). *Journal of Medical Entomology* 48(2): 146-153.

Impact Factor: 1.815 (ISI Citation Reports®, 2014). Rankings: 18/90 – Entomology; 18/129 - Veterinary Sciences.

- 33. Ibáñez-Bernal, S., M. T. Suárez-Landa & F. Mendoza.** 2011. An updated checklist of the phlebotomine sandflies of Veracruz, Mexico (Diptera: Psychodidae, Phlebotominae). *Zootaxa* 2928: 29–40.

Impact factor: 1.060 (2013 ISI Journal Citation Reports®). Print Edition: ISSN 1175-5326
Online Edition: ISSN 1175-5334

- 34. González, C., Rebollar-Téllez, E.A., Ibáñez-Bernal, S., Becker-Fauser, I., E. Martínez-Meyer, A. T. Peterson, & V. Sánchez-Cordero.** 2011. Current Knowledge of *Leishmania* Vectors in Mexico: How Geographic Distributions of Species Relate to Transmission Areas. *American Journal of Tropical Medicine and Hygiene*, 85: 839-846.

Impact factor: 2.736. (2013 ISI Journal Citation Reports®). Print ISSN: 0002-9637

- 35. Ibáñez-Bernal, S. & V. Hernández-Ortiz.** 2012. The new genus *Acrocephalomyia*, and a new species of *Ropalomera* from Costa Rica, with additional records for other Mesoamerican species (Diptera: Ropalomeridae). *Zootaxa*, 3478: 553-569.

Impact factor: 1.060 (2013 ISI Journal Citation Reports®). Print Edition: ISSN 1175-5326
Online Edition: ISSN 1175-5334

36. (*)Sandoval-Ruiz, C. A., L. Cervantes Peredo, F. Mendoza-Palmero & **S. Ibáñez-Bernal**. 2012. The Triatominae (Hemiptera: Heteroptera: Reduviidae) of Veracruz, Mexico: geographic distribution, taxonomic redescrptions, and a key. *Zootaxa*, 3487: 1–23.

Impact factor: 1.060 (2013 ISI Journal Citation Reports®). Print Edition: ISSN 1175-5326
Online Edition: ISSN 1175-5334

37. (*)Moya-Arévalo, R. H., **Ibáñez-Bernal, S.** & Suárez-Landa, M. T. 2012. First record of *Didicrum* Enderlein (Diptera: Psychodidae, Psychodinae) from the Northern Andes bioregion, with the description of a new species. *Zootaxa* 3577: 80–88.

Impact factor: 1.060 (2013 ISI Journal Citation Reports®). Print Edition: ISSN 1175-5326
Online Edition: ISSN 1175-5334

38. Huerta, H., A. M. Rodríguez-Castrejón, W. L. Grogan Jr. & **S. Ibáñez-Bernal**. 2012. New records of biting midges of the genus *Culicoides* Latreille from Mexico (Diptera: Ceratopogonidae). *Insecta Mundi*, 0211: 1-20.

ISSN-L: 0749-6737, ISSN: 0749-6737; IF(Impact Factor) : 2012 Evaluation Pending

39. Strelow, J., Solórzano Kraemer, M. M., **Ibáñez-Bernal, S.** & Rust, J. 2013. First fossil horsefly (Diptera: Tabanidae) in Miocene Mexican amber. *Paläontologische Zeitschrift* 87(3): pp 437-444.

Impact factor: 1.100 (2013 Journal Citation Reports®). ISSN: 0031-0220 (Print); 1867-6812 (Online)

40. Pech-May, A., Marina, C. F., Vázquez-Domínguez, E, Berzunza-Cruz, M., Rebollar-Téllez, E. A. Narváez- Zapata, J. A., Moo-Llanes, D., **Ibáñez-Bernal, S.**, Ramsey, J. M., & Becker, I. 2013. Genetic structure and divergence in populations of *Lutzomyia cruciata*, a phlebotomine sand fly (Diptera: Psychodidae) vector of *Leishmania mexicana* in southeastern Mexico. *Infection, Genetics and Evolution*, 16: 254-62.
<http://dx.doi.org/10.1016/j.meegid.2013.02.004>.

Impact Factor: 3.264 (2013 Journal Citation Reports®).ISSN: 1567-1348

41. Moo-Llanes, D., C. N. Ibarra-Cerdeña, E. A. Rebollar-Téllez, **S. Ibáñez-Bernal, C.** González & J. M. Ramsey. 2013. Current and future niche of North American sand flies (Diptera: Psychodidae) in climate change scenarios. *Plos, Neglected Tropical Diseases*, 7(9): 1-16.

Impact Factor: 4.489 (2013 Journal Citation Reports®). ISSN: 1935-2735 (Electronic), 1935-2727 (Print)

42. Pérez, J., A. Virgen, J.C. Rojas, E. A. Rebollar-Téllez, A. Castillo, F. Infante, O.Mikery, C. F. Marina, **S. Ibáñez-Bernal**. 2014. Species composition and seasonal abundance of sandflies (Diptera: Psychodidae: Phlebotominae) in coffee agroecosystems. *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz*, 109(1): 259–266.

Impact factor: 1.566 (2014 ISI Journal Citation Reports®). ISSN: 0074-0276

43. **Ibáñez-Bernal, S.**, M. Solórzano Kraemer, F. Stebner & R. Wagner. 2014. A new fossil species of Phlebotominae sand fly from Miocene amber of Chiapas, Mexico (Diptera: Psychodidae). *Paläontologische Zeitschrift*, 88 (2): 227-233.

Impact factor: 1.100 (2013 Journal Citation Reports®). ISSN: 0031-0220 (Print); 1867-6812 (Online)

44. Sotomayor-Bonilla, J., A. Chaves, O. Rico-Chávez, M. K. Rostal, R. Ojeda-Flores, M. Salas-Rojas, Á. Aguilar-Setien, **S. Ibáñez-Bernal**, A. Barbachano-Guerrero, G. Gutiérrez-Espeleta, J. L. Aguilar-Faisal, A. A. Aguirre, P. Daszak & G. Suzán. 2014. Dengue Virus in Bats from Southeastern Mexico. *American Journal of Tropical Medicine and Hygiene*, 91(1):129-31. Published online April 21, 2014, doi: 10.4269/ajtmh.13-0524.

Impact factor: 2.736 (2013 Journal Citation Reports®). Print ISSN: 0002-9637

45. (*)Sandoval-Ruiz, C. A., R. Guevara, & **S. Ibáñez-Bernal**. 2014. Household risk factors associated to infestation of *Triatoma dimidiata*, the Chagas disease vector in Central Region of Veracruz, Mexico. *Salud Pública de México*, 56(2):213-220.

Impact factor: 0.94 (2013 Journal Citation Reports®); ISSN 0036-3634

46. (*)Montes de Oca-Aguilar, A. C., Rebollar-Téllez, E. & **S. Ibáñez-Bernal**. 2014. Descriptions of the immature stages of *Dampfomyia (Coromyia) beltrani* (Vargas & Díaz-Nájera) (Diptera: Psychodidae), with notes on morphology and chaetotaxy nomenclature. *Zootaxa*, 3887 (3): 251–297.

Impact factor: 1.060 (2013 ISI Journal Citation Reports®). Print Edition: ISSN 1175-5326 Online Edition: ISSN 1175-5334

47. **Ibáñez-Bernal, S.**, Muñoz, S., Rebollar-Téllez, E. A., Pech-May, A. & Marina C. F. 2015. Phlebotomine sand flies (Diptera: Psychodidae) of Chiapas collected near the Guatemala border, with additions to the fauna of Mexico and a new subgenus name. *Zootaxa*, 3994(2): 151-186.

Impact factor: 1.060 (2013 ISI Journal Citation Reports®). Print Edition: ISSN 1175-5326 Online Edition: ISSN 1175-5334

48. **Ibáñez-Bernal, S.** & Fisher, E. 2015. Change of name for the Oriental robber fly *Nyssomyia* Hull, 1962 (Diptera: Asilidae, Asilinae), nec *Nyssomyia* Barretto, 1962 (Diptera: Psychodidae, Phlebotominae). *Zootaxa*, 4000(2): 299-300.

Impact factor: 1.060 (2013 ISI Journal Citation Reports®). Print Edition: ISSN 1175-5326 Online Edition: ISSN 1175-5334

49. Stebner, F., Solórzano Kraemer, M. M., **Ibáñez-Bernal, S.** & Wagner, R. 2015. Moth flies and sand flies (Diptera: Psychodidae) in Cretaceous Burmese amber. <http://dx.doi.org/10.7717/peerj.1254> + 49. Stebner, F., Solórzano Kraemer, M. M., Ibáñez-Bernal, S. & Wagner, R. 2015. Correction

Partial impact factor (2 years): 1.5 Current contents extended.

50. Abella-Medrano, C. A., **Ibáñez-Bernal, S.**, MacGregor-Fors, I. & Santiago-Alarcon, D. 2015. Spatiotemporal variation of mosquito diversity (Diptera: Culicidae) at places with different land-use types within a neotropical montane cloud forest matrix. *Parasites & Vectors* 2015, 8: 487. doi:10.1186/s13071-015-1086-9

Impact Factor of 3.43 by Thomson Reuters (ISI).

51. **Ibáñez-Bernal, S.** & Suárez-Landa, M. T. 2015. *Balbagathis janjezeki* sp. nov., a new species of moth fly from Mexico (Diptera: Psychodidae: Psychodinae). *Acta Entomologica Musei Nationalis Pragae*, 55(2): 485-494.

Impact Factor: 0.659 by Thomson Reuters (ISI).

52. Cossío-Bayúgar, A., Romero, E., Gallina, S., Suzán, G. & **Ibáñez-Bernal, S.** 2015. Variation of Gastrointestinal parasites in mule deer and cattle in Mapimí Biosphere Reserve, Mexico. *Southwestern Naturalist* 60(2-3): 180-185.

Impact Factor: 0.273 by Thomson Reuters (ISI).

53. **Ibáñez-Bernal, S.**, González-García, F. & Santiago-Alarcon, D. 2015. New bird host records for *Ornithoca fusciventris* (Diptera: Hippoboscidae) in Mexico. *The Southwestern Naturalist* 60(4): 377-381.

Impact Factor: 0.273 by Thomson Reuters (ISI).

10.3.2. Artículos en revistas mexicanas incluidas en el índice de revistas mexicanas de investigación del CONACyT

1. **Ibáñez-Bernal, S.** 1987. Nuevo Registro Altitudinal de *Aedes (Stegomyia) aegypti* (Linnaeus, 1762) (Diptera: Culicidae) en México. *Folia Entomologica Mexicana*, (72): 163-164.
2. **Ibáñez-Bernal, S.** 1988. *In Memoriam*: Profesor Amado Martínez Palacios (1909-1987). *Folia Entomologica Mexicana*, 76: 237-243.
3. **Ibáñez-Bernal, S.** 1988. Perspectivas de la Investigación Entomológica del Paludismo en México. *Folia Entomologica Mexicana*, 76: 249-264.
4. **Ibáñez-Bernal, S.**, F. Martínez & E.G. Gallardo. 1989. Datos entomológicos relacionados con la posible presencia de *Aedes albopictus* en México (Diptera: Culicidae). *Revista Lat-amer. Microbiología*, 31: 241-245.
5. **Ibáñez-Bernal, S.** 1991. Una nueva especie de *Stenotabanus (Aegialomyia)* Philip, del Caribe Mexicano (Diptera: Tabanidae). *Folia Entomologica Mexicana*, 83: 133-142.
6. **Ibáñez-Bernal, S.**, O. Canul y J.F. Camal. 1992. Ropalomeridae (Diptera) de la Reserva de la Biosfera de Sian Ka'an, Quintana Roo, México. *Folia Entomologica Mexicana*, 84: 85-104.
7. Coscarón, S. & **S. Ibáñez-Bernal**. 1993. Sobre una especie de Simuliidae del sur de México: *Simulium (Hemicnetha) biuxinisa* n.sp. (Diptera). *Folia Entomologica Mexicana*, 88: 61-68.

8. Coscarón, S. & **S. Ibáñez-Bernal**. 1994. Sobre la ubicación taxonómica de *Simulium ganalesense* Vargas, Martínez-Palacios y Díaz-Nájera (Diptera: Simuliidae). *Folia Entomologica Mexicana*, 90: 1-7.
9. **Ibáñez-Bernal, S.** & C. Martínez-Campos. 1994. Clave para la identificación de larvas de mosquitos comunes en las áreas urbanas y suburbanas de la República Mexicana (Diptera: Culicidae). *Folia Entomologica Mexicana*, 92:43-73.
10. Coscarón, S., **S. Ibáñez-Bernal** & C. Coscarón-Arias. 1996. Revisión de *Simulium (Psilopelmia)* Enderlein en la región neotropical y análisis cladístico de sus especies (Diptera: Simuliidae). *Acta Zoológica Mexicana* (n.s.), 69: 37-104.
11. Huerta-Jiménez, H. & **S. Ibáñez-Bernal**. 1996. Especie nueva de *Forcipomyia (Lasiohelea)* de Chiapas, México (Diptera: Ceratopogonidae). *Anales del Instituto de Biología, Universidad Nacional Autónoma de México, Serie Zoología*, 67(2): 349-355.
12. Huerta, H. y **S. Ibáñez-Bernal**. 1998. Primer registro de los géneros *Nilobezzia* Kieffer y *Schizonyxhelea* Clastrier en México (Diptera: Ceratopogonidae). *Folia Entomologica Mexicana*, 102:71-73.
13. Manrique-Saide, P., H. Delfin-González, V. Parra-Tabla & **S. Ibáñez-Bernal**. 1998. Desarrollo, mortalidad y sobrevivencia de las etapas inmaduras de *Aedes aegypti* (Diptera: Culicidae) en neumáticos. *Revista Biomédica* 9:84-91.
14. **Ibáñez-Bernal, S.** 1999. Phlebotominae (Diptera: Psychodidae) de México. I.- *Brumptomyia* França y Parrot; *Lutzomyia* França, las especies de *L. (Lutzomyia)* França y del grupo *Verrucarum*. *Folia Entomologica Mexicana*, 107: 61-118.
15. **Ibáñez-Bernal, S.** 2001. Phlebotominae (Diptera: Psychodidae) de México. II.- Las especies de *Lutzomyia (Coromyia)* Barretto, del grupo *Delpozoi* y de *Lutzomyia (Dampfomyia)* Addis. *Folia Entomologica Mexicana*, 40(1): 17-46.
16. Papavero, N. y **S. Ibáñez-Bernal**. 2001. Contribution to a History of Mexican Dipterology. Part 1. Entomologists and their works before the Biologia Centrali-Americana. *Acta Zoológica Mexicana* (n.s.) 84:65-173.
17. **Ibáñez-Bernal, S.** 2002. Phlebotominae (Diptera: Psychodidae) de México. III.- Las especies de *Lutzomyia (Psathyromyia)* Barretto, del grupo *Aragoi*, de *L. (Trichopygomyia)* Barreto, del grupo *Dreisbachi* y de *L. (Nyssomyia)* Barretto. *Folia Entomologica Mexicana*, 41(2): 149-183.
18. Papavero, N. y **S. Ibáñez-Bernal**. 2003. Contribution to a History of Mexican Dipterology. Part 2.- The Biologia Centrali-Americana. *Acta Zoológica Mexicana* (n.s.) 88:143-232.
19. **Ibáñez-Bernal, S.** 2003. Phlebotominae (Diptera: Psychodidae) de México. IV.- Las especies de *Lutzomyia (Psychodopygus)* Mangabeira, *L. (Micropygomyia)* Barretto, *Lutzomyia* del grupo *Oswaldoi*, *L. (Helcocyrthomyia)* Barretto, y especies del género sin agrupar. *Folia Entomologica Mexicana*, 42(2): 109-152.
20. **Ibáñez-Bernal, S.** 2005. Phlebotominae (Diptera: Psychodidae) de México. V.- Clave ilustrada para la identificación de los machos de *Lutzomyia* França. *Folia Entomologica Mexicana*, 44(1): 49-66.

21. **Ibáñez-Bernal, S.** 2005. Phlebotominae (Diptera: Psychodidae) de México. VI.- Clave ilustrada para la identificación de las hembras de *Lutzomyia* Franca. *Folia Entomologica Mexicana*, 44(2): 195-212.
22. **Ibáñez-Bernal, S.** y A. Cáceres. 2005. *Philosepedon aliciae* sp. nov. de Psychodinae del Perú (Diptera: Psychodidae). *Folia Entomologica Mexicana*, 44 (Supl. 1): 157-164.
23. Campbell, W. B., & **S. Ibáñez-Bernal.** 2006. *Folia Entomologica Mexicana* (1961-2005): Celebrating 44 years in Latin American scientific communications. *Folia Entomologica Mexicana*, 45(2): 201-216.
24. (*) Muñoz-Cabrera, L. O., **S. Ibáñez-Bernal,** & Ma. C. Corona-Vargas. 2006. Los mosquitos (Diptera: Culicidae) de Tlaxcala, México. I: Lista comentada de especies. *Folia Entomologica Mexicana*, 45(3): 223-271.
25. Reyes.Castillo, P. y **S. Ibáñez-Bernal.** 2008. Nueva especie de *Passalus* Fabricius, 1792 (Coleoptera: Scarabaeoidea: Passalidae). *Dugesiana* 15(2): 127-130.
26. Godinez-Alvarez, A. y **S. Ibáñez-Bernal.** 2010. Catálogo de Psychodidae (Diptera) de la Colección de Artrópodos con Importancia Médica del InDRE, Secretaría de Salud, México. *Acta Zoológica Mexicana* (n.s.), 26(1): 99-121.
27. Beltrán-Aguilar, A., **S. Ibáñez-Bernal,** F. Mendoza-Palmero, C.A. Sandoval-Ruiz & R. A. Hernández-Xoliot. 2011. Taxonomía y distribución de los anofelinos en el estado de Veracruz, México (Diptera: Culicidae, Anophelinae). *Acta Zoológica Mexicana* (n. s.), 27(3): 601-755.
28. Mickery-Pacheco, O, Marina-Fernández, C., **Ibáñez-Bernal, S.,** Sánchez-Guillén, D. & Castillo-Vera, A. 2012. Infección natural de *Lutzomyia cruciata* (Diptera: Psychodidae, Phlebotominae) con *Wolbachia* en cafetales de Chiapas, México. *Acta Zoológica Mexicana* (n. s.), 28(2): 401-413.
29. Manrique-Saide, P. C., Briceño-Uc, A. R., **Ibáñez-Bernal, S.** & Sandoval-Ruiz, C. A. 2012. Tábanos (Diptera: Tabanidae) de la selva mediana del sur de Yucatán, México. *Acta Zoológica Mexicana* (n. s.), 28(3): 497-506.
30. **Ibáñez-Bernal, S.** & Ibarra Juárez, L. A. Notes on phlebotomine sand flies of Michoacán, Mexico, with a key for the identification of species currently recorded from this state (Diptera: Psychodidae). *Acta Zoológica Mexicana* (n. s.), 32(1): 49-54.

10.3.3. Artículos en revistas arbitradas sin factor de impacto

1. Rawling, J., C. Burgess, L. Talbory, R. Chapman, K. Hendricks, G. Stevenson, L. Vela, D. Simpson, R. Tapia-Conyer, C. Ruiz-Matus, H. Gómez-Dantes, R. Montesano, A. Flisser, B. Briseño, **S. Ibáñez-Bernal,** C. Castro, G. Flores, G. Paz, J. Hyes, G.B. Craig, MS Blackmore, & JP Mutebi. 1996. Dengue fever at the U.S.-Mexico Border, 1995-1996. *Morbidity and Mortality Weekly Report (MMWR)*, 45(39): 841-844. ISSN print: 0149-2195; electronic: 1545-861X
2. Huerta, H., **S. Ibáñez-Bernal** & M. L. Felipe-Bauer. 1999. New records of biting midges (Diptera: Ceratopogonidae) in Mexico. *Entomologia y Vectores*, Rio de Janeiro, 6(5): 491-499. ISSN 0328-0381 printed version

3. Coscarón, S., **S. Ibáñez-Bernal** & C. Coscarón-Arias. 1999. Revision of *Simulium* (*Simulium*) in the Neotropical Realm (Insecta: Diptera: Simuliidae). *Memoirs on Entomology, International*, 14: 543-604. ISBN: 1-56665-071-2
4. Le Pont, F. **Ibáñez-Bernal, S.**, & C. Fuentes. 2011. Phlébotomes du Nicaragua. 3. Une nouvelle espèce du genre *Lutzomyia* França, 1924 (Diptera, Psychodidae). *Bulletin de la Société entomologique de France*, 116 (3): 271-276. ISSN: 0037-928X

10.3.4. Artículos arbitrados y de divulgación científica en revistas y periódicos

10.4. NOTAS

10.4.1. Notas científicas y comunicaciones cortas en revistas con factor de impacto en el "Journal Citation Reports" (JCR) [o en trámite en el "Science Citation Index Expanded" (SCIE)]

10.4.2. Notas científicas y comunicaciones cortas arbitradas sin factor de impacto

1. Cruz-Bello, G. y **S. Ibáñez-Bernal**. 1990. Primer registro de *Medetera aldrichii* (Wheeler) en México (Diptera: Dolichopodidae). *Folia Entomológica Mexicana*, 80: 279-280.
2. Ibáñez-Bernal, S. y **R. Novelo-Gutiérrez**. 1991. Datos sobre los simúlidos de la Reserva de la Biosfera de La Michilía, Durango, México. *Folia Entomológica Mexicana*, 81: 335-336.
3. **Ibáñez-Bernal, S.**, R. Paz y D. Alonzo. 1996. Nuevo registro geográfico de *Eratyrus cuspidatus* Stal (Hemiptera: Reduviidae, Triatominae) de México. *Folia Entomológica Mexicana*, 94: 63-64.
4. Huerta, H. y **S. Ibáñez-Bernal**. 1998. Primer registro de los géneros *Nilobezzia* Kieffer y *Schizonyxhelea* Clastrier en México (Diptera: Ceratopogonidae). *Folia Entomológica Mexicana*, 102:71-73.

10.4.3. Notas no arbitradas y de divulgación científica

1. **Ibáñez-Bernal, S.**, C. Martínez-Campos, C. Deloya y C. Castillo. 1989. Relación de publicaciones de intercambio con la Sociedad Mexicana de Entomología, A. C. (1985-1988). *Bol. Soc. Mex. Entomol.*, 3: 19-27.
2. Peña, R. y **S. Ibáñez-Bernal**. 1990. Directorio de taxónomos de ácaros e insectos de México 1990. *Bol. Soc. Mex. Entomol.*, 4: 9-13.
3. **Ibáñez-Bernal, S.** y H. E. Ponce-Ulloa. 1990. Insectos y Enfermedad. *ICYT (Mex.)*, 12(164): 55-58.
4. **Ibáñez-Bernal, S.**, y H. Huerta-Jiménez. 1994. Laboratorio de Entomología, págs. 65-66. *In: Escobar, A y J. L. Valdespino-Gómez (Eds.). Guías de Diagnóstico de Laboratorio.* Secretaría de Salud, INDRE, México.

5. **Ibáñez-Bernal, S.**, y R. Paz-Rodríguez. 1994. Vectores de la Enfermedad de Chagas. pág. 69-70. *In: Escobar, A y J.L. Valdespino-Gómez (Eds.). Guías de Diagnóstico de Laboratorio.* Secretaría de Salud, INDRE, México.
6. **Ibáñez-Bernal, S.**, y C. Martínez-Campos. 1994. Determinación taxonómica de vectores de paludismo. págs. 57-58. *In: Escobar, A y J.L. Valdespino-Gómez (Eds.). Guías de Diagnóstico de Laboratorio.* Secretaría de Salud, INDRE, México.
7. **Ibáñez-Bernal, S.** 1994. Determinación de los vectores de Leishmaniasis. págs. 61-62. *In: Escobar, A y J.L. Valdespino-Gómez (Eds.). Guías de Diagnóstico de Laboratorio.* Secretaría de Salud, INDRE, México.
8. **Ibáñez-Bernal, S.** 1994. Determinación taxonómica de simúlidos. págs. 59-60. *In: Escobar, A y J. L. Valdespino-Gómez (Eds.). Guías de Diagnóstico de Laboratorio.* Secretaría de Salud, INDRE, México.
9. **Ibáñez-Bernal, S.** y H. Huerta Jiménez. 1994. Insectos sinantrópicos. págs. 63-64. *In: Escobar, A y J. L. Valdespino-Gómez (Eds.). Guías de Diagnóstico de Laboratorio.* Secretaría de Salud, INDRE, México.
10. **Ibáñez-Bernal, S.** y C. Pérez-Rentería. 1994. Animales ponzoñosos. Insectos. págs. 67-68. *In: Escobar, A y J.L. Valdespino-Gómez (Eds.). Guías de Diagnóstico de Laboratorio.* Secretaría de Salud, México.
11. **Ibáñez-Bernal, S.**, C. Martínez-Campos, R. Paz-Rodríguez, H. Huerta Jiménez y C. Pérez-Rentería. 1995. La Colección de Artrópodos con Importancia Médica. *Acta de Chapultepec, Serie especial 1: 79-85.*
12. Vidal-Acosta, V., **S. Ibáñez-Bernal**, y C. Pérez-Rentería. 1996. Colección de Artrópodos con importancia Médica (Colección de Escorpiones). *Acta de Chapultepec, Serie especial 2: 72-76.*
13. **Ibáñez-Bernal, S.** 2001. Recensión del Libro: "MARTÍN.PIERA, F., J.J. MORRONE Y A. MELIC (EDS.), 2000. HACIA UN PROYECTO CYTED PARA EL INVENTARIO Y ESTIMACIÓN DE LA DIVERSIDAD ENTOMOLÓGICA EN IBEROAMÉRICA: PROYECTO IBEROAMERICANO DE BIOGEOGRAFÍA Y ENTOMOLOGÍA SISTEMÁTICA 2000. Monogr. Tercer Milenio Vol. 1, Sociedad Entomológica Aragonesa, España, 326 pp. ISBN: 84-922495-1-X. *Acta Zoológica Mexicana* (n. s.),
14. **Ibáñez-Bernal, S.** 2006. Recensión del Libro: "Llorente-Bousquets, J. y J. J. Morrone (Eds.). Componentes bióticos principales de la entomofauna mexicana". *Folia Entomológica Mexicana*, 45(3): 311-333.
15. Mendoza-Palmero, F. S. & **S. Ibáñez-Bernal**. 2009. Resultados preliminares de la fenología de mosquitos (Diptera: Culicidae) en la región central de Veracruz, México. *Boletín Epidemiológico, Secretaría de Salud de Veracruz*, Semana 44, de 1 al 7 de noviembre de 2009, pp. 2-3.
16. **Ibáñez-Bernal, S.** 2012. Zoonosis transmitidas por artrópodos: Enfermedades emergentes y re-emergentes de actualidad. *MEDLAB* 4(1): 4-16.

Periódicos

1. **Ibáñez-Bernal, S.** 1996. El dengue: Su prevención y control. Parte I. El Cachichín, Año 2, No. 22, Misantla, Veracruz, págs. 1 y 5.
2. **Ibáñez-Bernal, S.** 1996. El dengue: Su prevención y control. Parte II. El Cachichín, Año 2, No. 23, Misantla, Veracruz, págs. 1 y 5.
3. **Ibáñez-Bernal, S.**, Mendoza-Palmero, F. S y R. A. Hernández-Xoliot. 2010. Tercer Diplomado Técnico en Entomología Médica. Artículo de divulgación: In Vivo-Diario de Xalapa, 22 de marzo de 2010.
4. **Ibáñez-Bernal, S.** 2008. Insectos y enfermedad. Artículo de divulgación: In Vivo- Diario de Xalapa, 19 de mayo de 2008.

10.5. MONOGRAFÍAS, GUÍAS Y TRATAMIENTOS TAXONÓMICOS

1. Wilkerson, R. C., D. Strickman. I. Fernández y **S. Ibáñez-Bernal**. 1993. *Clave ilustrada para la identificación de mosquitos anofelinos hembras de México y Centroamérica*. Centro de Investigación de Paludismo, SSA, 1-46 pp.

10.6. MEMORIAS IN EXTENSO DE CONGRESOS

1. **Ibáñez-Bernal, S.** 1991. Principios de Morfología y Taxonomía de Culicidae (Diptera). págs. 62-74 Memorias del Curso Teórico-Práctico de artrópodos transmisores de enfermedades parte 1. División de Educación Continua, Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, U.N.A.M.
2. **Ibáñez-Bernal, S.** 1991. Generalidades Morfológicas y Taxonómicas de la Familia Simuliidae (Diptera). págs. 75-89. Memorias del Curso Teórico-Práctico de artrópodos transmisores de enfermedades parte 1. División de Educación Continua, Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, UNAM.
3. **Ibáñez-Bernal, S.** 1991. Introducción a la Morfología y Taxonomía de la Familia Psychodidae (Diptera), con especial referencia a las especies hematófagas. . págs. 90-99. Memorias del Curso Teórico-Práctico de artrópodos transmisores de enfermedades parte 1. División de Educación Continua, Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, U.N.A.M.
4. **Ibáñez-Bernal, S.** 1991. Algunas consideraciones sobre la Morfología y Taxonomía de la Familia Ceratopogonidae (Diptera), con especial referencia a los grupos hematófagos de México. págs. 100-104 Memorias del Curso Teórico-Práctico de artrópodos transmisores de enfermedades parte 1. División de Educación Continua, Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, UNAM.
5. **Ibáñez-Bernal, S.** 1991. Características Morfológicas y Generalidades sobre Taxonomía de la Familia Tabanidae (Diptera). págs. 105-114. Memorias del Curso Teórico-Práctico de artrópodos transmisores de enfermedades parte 1. División de Educación Continua, Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, U.N.A.M.

6. **Ibáñez-Bernal, S.** 1992. Principios de Morfología y Taxonomía de Chinchas hematófagas de la Subfamilia Triatominae (Hemiptera: Reduviidae) con énfasis en las especies Mexicanas. págs. 23-33. Memorias del Curso Teórico-Práctico de artrópodos transmisores de enfermedades parte II. División de Educación Continua, Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, UNAM.
7. **Ibáñez-Bernal, S.** y C. Martínez-Campos. 1992. Generalidades sobre Morfología y Taxonomía de Alacranes. págs. 61-69 Memorias del Curso Teórico-Práctico de artrópodos transmisores de enfermedades parte II. División de Educación Continua, Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, U.N.A.M.
8. **Ibáñez-Bernal, S.** 1992. Cucarachas sinantrópicas de México (Insecta: Dictyoptera). págs. 70-83. Memorias del Curso Teórico-Práctico de artrópodos transmisores de enfermedades parte II. División de Educación Continua, Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, U.N.A.M.
9. **Ibáñez-Bernal, S.** y C. Martínez-Campos. 1996. Familia Culicidae (Diptera): Importancia, colecta, montaje e identificación. págs. 59-76. IV Taller de Colecciones de Insectos y Ácaros de Importancia Agrícola y Forestal. Publicación especial Museo de Historia Natural de la Ciudad de México.

10.7. FASCICULOS Y FLORAS O FAUNAS REGIONALES

10.8. INFORMES TÉCNICOS

1. Herrera, E., A. Bustamante, L. Godínez & **S. Ibáñez-Bernal.** 1987. Informe preliminar de un brote de paludismo en la Jurisdicción II, San Miguel de Allende, Guanajuato, *Boletín de paludismo*, DGE, Secretaría de Salud, México, 7: 80-84.
2. **Ibáñez-Bernal, S.** 1990. Confirmación del *Aedes albopictus* en el Caribe. *Informe Técnico, Instituto Nacional de Diagnóstico y Referencia Epidemiológicos, Subsecretaría de Coordinación y Desarrollo, Secretaría de Salud, México.* 6pp.
3. **Ibáñez-Bernal, S.** 1991. Confirmación del *Aedes albopictus* en México y recomendaciones para la vigilancia entomológica. *Informe Técnico, Instituto Nacional de Diagnóstico y Referencia Epidemiológicos, Subsecretaría de Coordinación y Desarrollo, Secretaría de Salud, México.* 10 pp.

11. PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

11.1. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CON FINANCIAMIENTO

11.1.1. Como investigador responsable

1. “Estudio biotaxonómico de simúlidos (Insecta, Diptera, Simuliidae) neotropicales, enfocados a establecer su importancia sanitaria y su control”. Codirigido por: Sixto Coscarón, Universidad Nacional de La Plata, Argentina y Sergio Ibáñez-Bernal, Laboratorio de Entomología, INDRE, Secretaría de Salud, México. Financiamiento: Convenio Conicet (Argentina '91) y Conacyt (México, Ref. E120.3144). Fecha De octubre de 1991 a octubre de 1992.

2. "Control de Dengue por copépodos en Mérida", como proyecto dentro del mega-proyecto: "Community-based Aedes aegypti and Dengue control Project in Mexico". Dirigido por: Sergio Ibáñez-Bernal y Héctor Gómez Dantés. Financiamiento: Rockefeller Foundation, USA y Secretaría de Salud, México (Ref. RF 92065 No. 14). Duración: Noviembre de 1993 a noviembre de 1994.
3. "Los dípteros hematófagos y taxa relacionados de dos áreas protegidas del estado de Yucatán, México (Insecta)". Dirigido por: Sergio Ibáñez-Bernal. Financiamiento: Convenio INDRE- CONABIO (Ref. G-011), México. Duración: de agosto de 1995 a 1999.
4. "Apoyo a la infraestructura de la Colección de Artrópodos con Importancia Médica del Instituto Nacional de Diagnóstico y Referencia Epidemiológicos, Secretaría de Salud, México". Dirigido por: Sergio Ibáñez-Bernal. Financiamiento: CONABIO (Nº AICo12/96), México. Duración: septiembre de 1996 a marzo de 1997.
5. "Datos bionómicos de las plagas sanitarias de artrópodos y diseño de una estrategia integral para su control en el complejo ecoturístico ECOPARAÍSO S.A. DE C.V. en Santa Cruz Xixim, Celestún". Dirigido por: Sergio Ibáñez-Bernal. Financiamiento: Ecoparaíso S. A. de C. V. y Bayer de México S. A. de C. V. Duración: noviembre de 1997 a noviembre de 1999.
6. "Catálogo de autoridad taxonómica del orden Diptera (Insecta)". Parte 1. Suborden Nematocera. Dirigido por: Sergio Ibáñez-Bernal y Vicente Hernández. Financiamiento: CONABIO FB962/CS004/04. Duración: Del 15 de marzo del 2004 al 15 de julio del 2006.
7. "Catálogo de autoridad taxonómica del orden Diptera (Insecta)". Parte 2. Suborden Brachycera Inferiores. Dirigido por: Sergio Ibáñez-Bernal. Financiamiento: CONABIO Es0011. Duración: Del 15 de noviembre del 2006 al 15 de noviembre del 2008.
8. "Estratificación de tres enfermedades prioritarias en zonas de riesgo con base en sus insectos vectores en el estado de Veracruz". Dirigido por: Sergio Ibáñez-Bernal. Financiamiento: CONACYT FOMIX N° 68317, México. Duración: Del 1 de octubre del 2007 al 30 de septiembre del 2010.
9. "Actualización del Catálogo de Autoridad Taxonómica del Orden Diptera (Insecta) de México". Dirigido por: Sergio Ibáñez-Bernal. Financiamiento: CONABIO JE006. Duración: 18 meses, del 1 de julio de 2011 a la fecha (vigente).

11.1.2. Como colaborador

1. "Monitoreo de las poblaciones de mosquitos en áreas de influencia del P. H. Zimapán". Dirigido por: Sergio Ibáñez-Bernal. Financiamiento: Convenio INDRE- Instituto de Ecología, A. C. Duración: de agosto de 1995 a agosto de 1996.
2. "Role of biodiversity and ecosystems for the mitigation of climate change". Collaborative Project (large scale integrating project) for specific cooperation actions (SICA) dedicated to international cooperation partner countries- RoBin: Relationship between biodiversity and climate change mitigation". [ENV-2011.2.1.4.1]. Coordinado por: Terry Parr. Financiamiento: Unión Europea. Duración: Febrero 16 de 2012 a febrero 15 de 2015. Participación con la coordinación del subproyecto: Trade-offs:

Consequences of Biodiversity lost and climate change in the transmission of zoonosis to humans: Chagas disease and leishmaniasis cases of study.

3. "Efectos de la fragmentación y cambio de uso del suelo sobre la estructura espacio-temporal de las redes de interacciones de parásitos y vectores en aves hospedadoras del bosque mesófilo de montaña". Ciencia Básica-Joven Investigador. CONACYT. Participantes: Dr. Diego Santiago Alarcón (responsable), Dr. Sergio Ibáñez-Bernal, Dra. Cecilia Díaz Castelazo. De: enero 2013 a diciembre 2015.
4. Hacia una ganadería sustentable en el Municipio de Jilotepec, Veracruz". Proyecto INECOL- 20035 30893. De mayo de 2013 a mayo de 2014. Participantes: Coordinadora: Dra. Luz María del Carmen Huerta C. Colaboradores: Red Ecoetología: Dra. Imelda Martínez, Dra. Magdalena Cruz, Dr. Federico Escobar, M. en C. Enrique Montes de Oca, Dr. Mario Favila y el Técnico Académico, Biol. Ricardo Madrigal Chavero. Red Biodiversidad y Sistemática: Dr. Gonzalo Castillo, Dr. Miguel Ángel Morón y los Técnicos Académicos, Roberto Arce y César Rojas. Red Ambiente y Sustentabilidad: **Dr. Sergio Ibáñez-Bernal**, la Técnica Académica María Teresa Suárez Landa y la alumna Biól. Ana Celia Montes de Oca Aguilar.
5. Proyecto "Hacia una ganadería sustentable y amigable con la biodiversidad en el municipio de Xico, Veracruz". Proyecto Fondo Ambiental Veracruzano. De 1 de julio de 2014 a 30 de junio de 2016. Participantes: Coordinadora: Carmen Huerta; colaboradores: Magda Cruz, Lucrecia Arellano, Imelda Martínez, Miguel Angel Morón, **Sergio Ibáñez-Bernal**, Federico Escobar.

11.2. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN SIN FINANCIAMIENTO

11.2.1. Como investigador responsable

11.2.2. Como colaborador

1. "Colección de Referencia de Vectores de *Leishmania* spp. (causante de Leishmaniasis Cutánea Localizada) de la Península de Yucatán y un Estudio preliminar en un Área Endémica de Quintana Roo". Dirigido por: M. en C. Carmen Pozo de la Tijera. Participación de: Sergio Ibáñez-Bernal como Asesor Especialista en Taxonomía de Dípteros. Financiamiento: Conabio. Duración: enero del 2005 a septiembre del 2006.
2. "Diversidad de Insectos en Colombia". Recientemente, gracias a una alianza entre el Instituto Humboldt, la Unidad Administrativa Especial del Sistema de Parques Nacionales Naturales de Colombia UAESPNN, la Universidad de Kentucky UK y el Museo de Historia Natural de Los Angeles LACM, con el apoyo de National Science Foundation (NSF) se estableció este proyecto que ha permitido expandir taxonómica y geográficamente el inventario hacia otros grupos focales de insectos y hacia otras regiones, lo que ha permitido unir recursos gubernamentales e institucionales para identificar áreas críticas de alta biodiversidad. Participación de Sergio Ibáñez-Bernal, como especialista en Psychodidae (Diptera). Más información en la pág. Web: <http://www.humboldt.org.co/insectos/logros.html>
3. Thailand Inventory Group of Entomological Research - TIGER project". Dirigido: Mikel Sharkey, Hymenoptera Institute, University of Kentucky, USA. NSF Grant Number: DEB-0542864. Participación de Sergio Ibáñez-Bernal, como especialista en Psychodidae (Diptera). Más información en la pág. Web:

<http://sharkeylab.org/tiger/static.php?app=tiger&page=about> Duración: february 2007 to date.

4. Zurquí All Diptera Biodiversity Inventory, Costa Rica. Dirigido por Art Borkent y Brian V. Brown. Financiamiento: NSF. De mayo 2012 a mayo 2014. Participación como especialista en Psychodidae (en parte con Gregory Curler y Gunnar Kvifte) y Ropalomeridae.

11.3. PROYECTOS DE VINCULACIÓN CON FINANCIAMIENTO

11.3.1. Como investigador responsable

11.3.2. Como colaborador

11.4. PROYECTOS DE VINCULACIÓN SIN FINANCIAMIENTO

11.4.1. Como investigador responsable

1. Convenio General de Colaboración Científica en Entomología Médica entre INECOL y SESVER. Desde 2008 a la fecha. Como responsable técnico por el INECOL.

11.4.2. Como colaborador

12. EXPERIENCIA EN DOCENCIA

12.1 Profesor Titular o Coordinador de curso

1. Materia optativa de Entomología General del octavo semestre de la Carrera de Biólogo, Departamento de Biología, Facultad de Ciencias, UNAM. Desde el 28 de mayo de 1984 al 27 de noviembre de 1985, como Ayudante de Profesor "A" 120 horas cada uno (dos semestres impartidos).
2. Materia optativa de Entomología General del octavo semestre de la Carrera de Biólogo, Departamento de Biología, Facultad de Ciencias, UNAM. Del 27 de noviembre de 1995 al 27 de noviembre de 1989 como Ayudante de Profesor "B" 120 horas cada uno (11 semestres impartidos).
3. Materia optativa de Entomología General del octavo semestre de la Carrera de Biólogo, Departamento de Biología, Facultad de Ciencias, U.N.A.M. Desde el 25 de mayo de 1990 al 27 de noviembre de 1992 como Profesor de Asignatura "A" 120 horas cada uno (5 semestres impartidos).
4. Materia optativa de Entomología General del octavo semestre de la Carrera de Biólogo, Departamento de Biología, Facultad de Ciencias, UNAM. Desde el 27 de noviembre de 1992 a la fecha como Profesor de Asignatura "B" 120 horas cada uno (6 semestres impartidos).
5. Materia optativa de Entomología Médica. Posgrado en Ciencias (Biología Animal), Departamento de Biología, Facultad de Ciencias, UNAM. Desde el 3 de agosto de 1995 a la fecha como Profesor de Asignatura "B" 120 horas cada uno (4 semestres impartidos).

6. Materia optativa de Entomo-epidemiología de las enfermedades prioritarias en México. Posgrado en Ciencias (Biología Animal). Departamento de Biología, Facultad de Ciencias, UNAM. De febrero a mayo de 1996 como Profesor de Asignatura "B" 120 horas cada uno (1 semestre impartido).
7. Materia optativa de Morfología y Fisiología de Insectos. Posgrado en Ciencias. Instituto de Ecología, A. C. Del 14 de marzo al 27 de mayo del 2005. 120 horas.
8. Materia optativa de Temas selectos de Entomología Médica. Posgrado en Ciencias. Instituto de Ecología, A. C. Del 5 de septiembre al 11 de noviembre del 2005. 120 horas.
9. Primer Diplomado Técnico en Entomología Médica. INECOL-Secretaría de Salud de Veracruz. Del 7 al 25 de abril de 2008, con duración total de 150 horas. Coordinador y profesor.
10. Segundo Diplomado Técnico en Entomología Médica. INECOL-Secretaría de Salud de Veracruz. Del 13 al 30 de abril de 2009, con duración total de 150 horas. Coordinador y profesor.
11. Tercer Diplomado Técnico en Entomología Médica. INECOL-Secretaría de Salud de Veracruz. Del 12 al 30 de abril de 2010, con duración total de 170 horas. Coordinador y profesor.
12. Técnicas y herramientas para el estudio de insectos y arácnidos para estudios de diversidad, de taxonomía y de ecología. Posgrado del INECOL. Del 28 de mayo al 12 de junio de 2010, con duración total de 120 hrs. Coordinador y profesor.
13. Cuarto Diplomado Técnico en Entomología Médica. INECOL-Secretaría de Salud de Veracruz. Del 28 de marzo al 15 de abril de 2011, con duración total de 170 horas. Coordinador y profesor.
14. Quinto Diplomado Técnico en Entomología Médica. INECOL-Secretaría de Salud de Veracruz. Del 28 de mayo al 15 de junio de 2012, con duración total de 170 horas. Coordinador y profesor.
15. Seminario: Taller Introductorio a la Ilustración Científica. Posgrado-INECOL. Profesor, 30 horas. Del 15 de junio al 30 de junio del 2012.
16. Seminario: Taller Introductorio a la Ilustración Científica. Posgrado-INECOL. Profesor, 30 horas. Del 2 al 19 de abril del 2013.
17. Curso: Sistemática y Ecología de enfermedades transmitidas por vector. Coordinador y profesor. Posgrado-INECOL. 120 horas. Del 22 de abril al 17 de mayo del 2013.
18. Sexto Diplomado Técnico en Entomología Médica. INECOL-Secretaría de Salud de Veracruz. Del 27 de mayo al 14 de junio de 2013, con duración total de 170 horas. Coordinador y profesor.
19. Séptimo Diplomado Técnico en Entomología Médica. INECOL-Secretaría de Salud de Veracruz. Del 26 de mayo al 13 de junio del 2014, con duración total de 170 horas. Coordinador y profesor.

12.2 Profesor Invitado

1. Curso: "II Curso Teórico-Práctico de Enfermedades Tropicales". Auditorio del DACS, Universidad Juárez Autónoma de Tabasco. Del 23 al 26 de julio de 1991. Con las ponencias:
 - A. Los Psychodidae: Phlebotominae de México y su relación con la transmisión de Leishmania. (1 hora)
 - B. Las chinches Triatominae de Tabasco y su importancia en la transmisión de la enfermedad de Chagas. (1 hora)
 - C. Los vectores de las encefalitis por arbovirus. (1 hora).
2. Curso: "Curso Teórico-Práctico de Artrópodos Transmisores de Enfermedades". Parte 1. Octubre de 1991. Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, U.N.A.M., con las siguientes ponencias:
 - A. Principios de morfología y taxonomía de Culicidae (Diptera). (1 hora)
 - B. Generalidades morfológicas y taxonómicas de la familia Simuliidae (Diptera). (1 hora)
 - C. Introducción a la morfología y taxonomía de la familia Psychodidae (Diptera), con especial referencia a las especies hematófagas. (1 hora)
 - D. Algunas consideraciones sobre morfología y taxonomía de la familia Ceratopogonidae (Diptera), con especial referencia a los grupos hematófagos de México. (1 hora).
 - E. Características morfológicas y generalidades sobre taxonomía de la familia Tabanidae (Diptera). (1 hora)
3. Curso: "Scorpiones, Hemiptera: Reduviidae-Triatominae y Diptera: Psychodidae-Phlebotominae de la región nordoccidental de México". Curso para técnicos entomólogos y Epidemiólogos estatales de la Secretaría de Salud. 18 al 22 de mayo de 1992. (20 horas)
4. Curso Precongreso: "Artrópodos Transmisores de Protozoos y Helmintos" X Congreso Nacional de Parasitología. CONAPAR X. México del 12 al 14 de octubre de 1992. Con los siguientes temas:
 - A. Principios de morfología y taxonomía de Culicidae (Diptera). (1 hora)
 - B. Generalidades morfológicas y taxonómicas de la familia Simuliidae (Diptera). (1 hora)
 - C. Introducción a la morfología y taxonomía de la familia Psychodidae (Diptera), con especial referencia a las especies hematófagas. (1 hora)
 - D. Algunas consideraciones sobre morfología y taxonomía de la familia Ceratopogonidae (Diptera), con especial referencia a los grupos hematófagos de México. (1 hora)
 - E. Características morfológicas y generalidades sobre taxonomía de la familia Tabanidae (Diptera). (1 hora).

5. Curso: "Curso Teórico-Práctico de Artrópodos Transmisores de Enfermedades". Parte 2. Del 17 y 18 de Noviembre de 1992. Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, U.N.A.M., con las siguientes ponencias:
- A. Principios de morfología y taxonomía de chinches hematófagas de la subfamilia Triatominae (Hemiptera, Reduviidae) con énfasis en las especies mexicanas. (1 hora)
 - B. Generalidades sobre morfología y taxonomía de alacranes (Scorpiones). (1 hora)
 - C. Cucarachas sinantrópicas de México (Insecta: Dyctioptera). (1 hora)
6. Curso: Identificación de mosquitos. Manejo de insecticidas e Identificación de mosquitos. FONATUR. Del 31 de mayo al 4 de junio de 1993. (20 horas)
7. Curso: "Artrópodos". Actualización en Parasitología Clínica. Del 18 al 22 de octubre de 1993. IMSS, Unidad de Medicina Familiar No. 62. (3 horas)
8. Curso: "Taxonomía de *Aedes aegypti* y del *Aedes albopictus*". 1era. Reunión Nacional para la Vigilancia Epidemiológica y Control de *Aedes albopictus* en México. Cocoyoc, Morelos. 6 de noviembre de 1993. (3 horas).
9. Curso: "Artrópodos transmisores de agentes patógenos para el hombre y los animales". XI Congreso Nacional de parasitología CONAPAR 94. Del 22 al 24 de agosto de 1994. (20 horas)
10. Curso "Vectores de Leishmaniasis y Chagas". Enfermedad de Chagas, Leishmaniasis y Toxoplasmosis en México. D. F., México, del 29 de agosto al 2 de septiembre de 1994. (20 horas)
11. Curso: "Los vectores de la enfermedad de Chagas y Leishmaniasis". Actualización en Leishmaniasis y enfermedad de Chagas. Secretaría de Salud del estado de Oaxaca, Oaxaca. 12 de noviembre de 1994. (6 horas).
12. "Curso Teórico-Práctico de Artrópodos Transmisores de Enfermedades". Parte 1. Del 23 al 27 de enero de 1995. Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, U.N.A.M., con las siguientes ponencias:
- A. Principios de morfología y taxonomía de Culicidae (Diptera). (1 hora)
 - B. Generalidades morfológicas y taxonómicas de la familia Simuliidae (Diptera). (1 hora)
 - C. Introducción a la morfología y taxonomía de la familia Psychodidae (Diptera), con especial referencia a las especies hematófagas. (1 hora)
 - D. Algunas consideraciones sobre morfología y taxonomía de la familia Ceratopogonidae (Diptera), con especial referencia a los grupos hematófagos de México. (1 hora)
 - E. Características morfológicas y generalidades sobre taxonomía de la familia Tabanidae (Diptera). (1 hora)

- 13.** Curso: "Identificación de insectos". Manejo de Insectos plaga en zonas urbanas. Evento previo al XXX Congreso Nacional de Entomología. Colegio de Postgraduados, Estado de México, 23 de mayo de 1995. (3 horas).
- 14.** Curso: "Entomología médica". Curso de superación para profesores. DGAPA- Universidad Nacional Autónoma de México, Campus Iztacala. Del 3 al 14 de julio de 1995. (18 horas)
- 15.** Curso: "Bionomía de vectores" y "Práctica de identificación taxonómica de vectores". Diplomado Latinoamericano de Parasitología. Facultad de Medicina, UNAM, OPS/OMS. 3 de julio al 1 de septiembre de 1995. (9 horas)
- 16.** Curso: "Entomología". Rotación de Residentes en Epidemiología Aplicada de la Dirección General de Epidemiología, Secretaría de Salud, México. 14 de septiembre de 1995. (3 horas).
- 17.** Seminario: "La vigilancia entomológica". Seminario de Dengue Clásico, Dengue Hemorrágico y Síndrome de Choque por Dengue. IV Reunión Nacional de Epidemiología. Cocoyoc, Morelos nov. 1995. (1 hora)
- 18.** Curso: "Grupos de artrópodos con importancia en salud pública. Importancia de la taxonomía. Artrópodos vectores, ponzoñosos y sinantrópicos. Dípteros: Culícidos, ceratopogónidos. Residencia en Epidemiología. INDRE, México, del 27 de febrero al 1 de marzo de 1996. (3 horas)
- 19.** Curso: "Curso Teórico-Práctico de Artrópodos Transmisores de Enfermedades". Curso Precongreso, XII Congreso Nacional de Parasitología, Aguascalientes, México. Del 10 al 12 de octubre de 1996, con las siguientes ponencias:
- A. Principios de morfología y taxonomía de Culicidae (Diptera). (1 hora)
 - B. Generalidades morfológicas y taxonómicas de la familia Simuliidae (Diptera). (1 hora)
 - C. Introducción a la morfología y taxonomía de la familia Psychodidae (Diptera), con especial referencia a las especies hematófagas. (1 hora)
 - D. Algunas consideraciones sobre morfología y taxonomía de la familia Ceratopogonidae (Diptera), con especial referencia a los grupos hematófagos de México. (1 hora)
 - E. Características morfológicas y generalidades sobre taxonomía de la familia Tabanidae (Diptera). (1 hora)
- 20.** Curso-taller: "Vigilancia Epidemiológica de Dengue". Curso impartido a los Entomólogos del país para la vigilancia en el Programa de Reforzamiento de Dengue en México. INDRE y DGE, Secretaría de Salud, México, D.F. y Cuautla, Morelos, Del 26 al 30 de agosto de 1996. (30 horas)
- 21.** Curso: "Entomología Médica". En: Taller de Colecciones de Insectos y Ácaros de Importancia Agrícola y Forestal. Museo de Historia Natural de la Ciudad de México y Escuela Nacional de Ciencias Biológicas, Instituto Politécnico Nacional, México. Del 29 de julio al 2 de agosto de 1996. (12 horas).

- 22.** Curso: "Entomología Médica y Veterinaria". Curso Precongreso: Introducción a la Entomología y Acarología Aplicada. Sociedad Mexicana de Entomología y la Universidad Popular Autónoma del Estado de Puebla. Puebla del 22 al 24 de mayo de 1997. (9 horas)
- 23.** Curso: "Artrópodos de Importancia Médica y Artrópodos Venenosos de México": Parasitología Tropical. Instituto Nacional de Diagnóstico y Referencia Epidemiológicos, México, del 16 al 27 junio de 1997. (9 horas).
- 24.** Curso: "Bionomía de Vectores y Ectoparásitos". Diplomado Latinoamericano de Parasitología. Facultad de Medicina, UNAM, OPS/OMS. Agosto de 1997. (6 horas)
- 25.** Curso: "Diplomado de Entomología Médica". Con los temas: Introducción al Orden Diptera, Fam. Ceratopogonidae, Fam. Simuliidae, Fam. Tabanidae y Diptera productores de Miasis". Universidad Autónoma de Nuevo León y Coordinación de Vigilancia Epidemiológica, Secretaría de Salud, México. 21 de octubre de 1997. Monterrey, Nuevo León. (3 horas)
- 26.** Curso: "Parasitología Tropical". Con los temas: Artrópodos con importancia médica en México, Artrópodos venenosos de importancia médica. Sede: INDRE, Secretaría de Salud, México. 25 de junio de 1998. (3 horas)
- 27.** Participación en el curso: "Introducción al estudio de algunos artrópodos de importancia en Salud Pública, del 7 al 11 de junio de 1999. Instituto Nacional de Diagnóstico y Referencia Epidemiológicos, Secretaría de Salud, México, con los temas:
- Clasificación del orden Diptera (Insecta), con énfasis en las principales familias con interés médico y veterinario, morfología y taxonomía. (1 hora)
 - Leishmaniosis en México. Factores entomológicos, prevención y dificultades para su control. Métodos de colecta, preservación y envío. Técnica de montaje. (1 hora)
- 28.** Curso-Taller "Ectoparásitos del hombre y sus animales domésticos, enfermedades que transmiten, su biología y control". Del 23 al 27 de noviembre de 1998. Sede: Universidad Autónoma del Estado de Morelos, Centro de Investigaciones Biológicas, Facultad de Ciencias agropecuarias, CEPROBI. Participación con las ponencias:
- Identificación, Biología y hábitos de mosquitos, daño directo y transmisión de enfermedades. (1 hora)
 - El dengue en México. Estado actual y acciones de control. (1 hora)
 - Taller de identificación de mosquitos transmisores de enfermedades al hombre. (1 hora)
- 29.** Curso: "Coleópteros y Dípteros con importancia agrícola, médica y veterinaria", del 13 al 17 de septiembre del 2001. Universidad Autónoma de Guerrero, Chilpancingo, Gro. Con los temas:
- Introducción a Diptera. (1 hora)
 - Familia Culicidae (1 hora)
 - Familia Ceratopogonidae (1 hora)
 - Familia Simuliidae (1 hora)
 - Familia Psychodidae (1 hora)
 - Familia Tabanidae (1 hora)
 - Otras familias de Diptera con importancia médica. (1 hora)

30. "Entomología médica". Para alumnos de la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla, Escuela de Biología, con sede en el Instituto de Ecología, A.C., Xalapa, Veracruz, del 24 al 28 de febrero del 2003. (9 horas).
31. "Métodos de colecta, montaje y preservación de simúlidos y sicódidos con importancia médica. Dentro del curso: "Técnicas para el estudio de artrópodos con importancia médica. En: Instituto de Diagnóstico y Referencia Epidemiológicos, Secretaría de Salud y facultad de Medicina de la UNAM, el 6 de junio del 2003. (6 horas)
32. "Hematofagia y evolución del parasitismo en insectos". Dentro del curso: "Temas selectos en Entomología". En: Instituto de Ecología, A.C., División de Posgrado. El 27 de agosto del 2004. (2 horas).
33. "Nomenclatura Biológica: Código de Nomenclatura Zoológica". Dentro del curso: "Técnicas de Investigación en Sistemática". En: Instituto de Ecología, A.C., División de Posgrado. Noviembre del 2004. (2 horas).
34. "Nomenclatura Biológica: Código de Nomenclatura Zoológica (principales reglas, aplicación, ejemplos, bases de datos y literatura)". Como profesor invitado En: "Técnicas de Investigación en Sistemática". División de Posgrado, Instituto de Ecología, A. C., Xalapa, Veracruz. Del 7 de septiembre del 2004 al 10 de febrero del 2005. (2 horas).
35. Curso: "Virus del Oeste del Nilo: Vectores: Diagnóstico, preservación y taxonomía". En: Universidad Nacional Autónoma de México, Facultad de Medicina-Instituto de Diagnóstico y Referencia Epidemiológicos, Secretaría de Salud. Centro Académico para la Educación Médica Continua, Registro CA-98-07, del 25 al 29 de julio del 2005. (2 horas).
36. "Artrópodos ectoparásitos con importancia en Salud Pública". En: Universidad Nacional Autónoma de México, Facultad de Medicina-Instituto de Diagnóstico y Referencia Epidemiológicos, Secretaría de Salud. Centro Académico para la Educación Médica Continua, Registro CA-98-07, del 2 al 6 de julio del 2007. (2 horas)
37. "Lutzomyias de México y su implicación en la transmisión de leishmaniosis". En X Jornada de Entomología Médica, Benemérita Universidad Autónoma de Puebla, Escuela de Biología, el 19 de noviembre de 2009. (2 horas)
38. "Importancia sanitaria de los artrópodos". En X Jornada de Entomología Médica, Benemérita Universidad Autónoma de Puebla, Escuela de Biología, el 19 de noviembre de 2009. (2 horas)
39. "La Leishmaniasis en México". Curso de Actualización Subdivisión de Educación Continua, División de Estudios de Posgrado, Facultad de Medicina, Universidad Nacional Autónoma de México. Participación de 16 horas, del 22 al 26 de noviembre de 2010. Clave AC04610, libro 5, foja 150, modalidad presencial.
40. "Las Redes del INECOL: Ambiente y Sustentabilidad", dentro del Curso Introducción a la Investigación, Posgrado, INECOL, el 27 de septiembre de 2010.

41. "Phlebotominae. Morfología, taxonomía, distribución, importancia médica y métodos de estudio" en: "Entomología de las enfermedades re-emergentes y emergentes en México". Curso de Educación Continua Escuela de Biología, Benemérita Universidad Autónoma de Puebla. Del 6 al 10 de Agosto de 2012, 30 horas.
42. "El parasitismo por insectos y su relación con zoonosis re-emergentes y emergentes" En: Curso-Seminario: Parásitos y patógenos de Mamíferos: sus implicaciones zoonóticas y ambientales. Unidad Multidisciplinaria de Docencia e Investigación de la Facultad de Ciencias (UMDI-FC-J) de la UNAM Campus Juriquilla y la Facultad de Ciencias Naturales de la Universidad Autónoma de Querétaro (UAQ), Del El 27 y 28 de noviembre de 2014, Juriquilla, Querétaro, México.
43. "Leishmaniasis desde una perspectiva biocenótica" En: Curso-Seminario: Parásitos y patógenos de Mamíferos: sus implicaciones zoonóticas y ambientales. Unidad Multidisciplinaria de Docencia e Investigación de la Facultad de Ciencias (UMDI-FC-J) de la UNAM Campus Juriquilla y la Facultad de Ciencias Naturales de la Universidad Autónoma de Querétaro (UAQ), Del El 27 y 28 de noviembre de 2014, Juriquilla, Querétaro, México.

13. FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS

13.1. DIRECCIÓN DE TESIS

13.1.1. Licenciatura Concluidas

1. Manrique-Saide, Pablo. 1995. Tesis de Licenciatura en Biología. Efecto de *Mesocyclops longisetus* (Copepoda: Cyclopidae) en la sobrevivencia larvaria de *Aedes aegypti* (Diptera: Culicidae) en neumáticos., Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, Universidad Autónoma de Yucatán. Mérida, Yucatán.
2. Huerta-Jiménez Herón. 1996. Los Ceratopogónidos colectados por Alfonso Dampf en Chiapas, México (Diptera: Ceratopogonidae). Facultad de Ciencias, UNAM, México, D.F.
3. Paz- Rodríguez Rafael, 1996. Ciclo de vida y datos biométricos de *Triatoma longipennis* (Usinger) (Hemiptera: Reduviidae, Triatominae). Facultad de Ciencias UNAM, México, D.F. El alumno ganó con esta tesis el Premio Nacional de Entomología en 1997.
4. Vallejos Mihotek, Camilo Andrés. 2008. Pruebas en laboratorio de dos cebos en trampas adhesivas para la atracción y captura de *Triatoma dimidiata* (Latreille, 1811) (Insecta: Hemiptera, Reduviidae) Universidad Veracruzana, Facultad de Biología. . Fecha de obtención de grado: 21 de febrero del 2008.
5. Beltrán Aguilar, Adriana. 2009. Los mosquitos anofelinos del estado de Veracruz, México (Diptera: Culicidae, Anophelinae). Facultad de Estudios Superiores UNAM-Iztacala. Fecha de obtención de grado: 26 de agosto del 2009. Mención Honorífica. Secretario de Jurado

En proceso

1. Durán Luz, Juana. 2015. Tesis de licenciatura con título: Variación espacial y temporal de Phlebotominae y Trichomyiinae (Diptera: Psychodidae) de la UMA Rancho El Salado, Jolalpan, Puebla, México. Escuela de Biología de la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla. Desde 30 de julio de 2015. Co-dirección con Dr. Céasar A. Sandoval Ruiz (Profesor de la BUAP).
2. Jaime Schinkel, Santiago. 2015. Universidad Veracruzana

13.1.2. Maestría Concluidas

1. Huerta Jiménez, Herón. Tesis de Maestría en Ciencias (Biología Animal). Título: Ceratopogoninae (Diptera: Ceratopogonidae) de las reservas de Ría Lagartos y Ría Celestún, Yucatán, México. Facultad de Ciencias, UNAM, México, D.F. inicio: 1995, fecha de obtención de grado: 19 de abril, 2002.
2. Godinez Alvarez, Adriana. Tesis de Maestría en Ciencias (Biología Animal). Título: Bombyliidae (Diptera) de las reservas especiales de la biosfera de Ría Celestún y de Ría Lagartos, Yucatán, México. Facultad de Ciencias, UNAM, México, D.F. inicio: 1995, fecha de obtención de grado: 13 de noviembre, 2003.
3. Sandoval Ruiz, César Antonio. Tesis de Maestría en Sistemática. Título: Inferencia Filogenética del género *Talocomyia* Wygodzinsky y Díaz Nájera (Diptera: Simuliidae). Instituto de Ecología, A. C., Xalapa, Veracruz, Inicio: septiembre del 2004. Fecha de obtención de grado: 27 de noviembre del 2006.
4. Muñoz Cabrera, Luz Oliva. Tesis de Maestría en Ciencias Ambientales. Título: Distribución de mosquitos (Diptera: Culicidae) en el Estado de Tlaxcala, México. Universidad Autónoma de Tlaxcala. Inicio: julio del 2004. Fecha de obtención de grado: 8 de agosto del 2008. Mención Honorífica.
5. Abella Medrano, Carlos Antonio. Tesis de Maestría en Ciencias. Título: Diversidad de mosquitos (Diptera: Culicidae) de la Región de Los Tuxtlas, Veracruz, México. Tesis de Maestría en Ciencias. INECOL, Xalapa, Veracruz, México. Fecha de obtención de grado: 31 de agosto del 2011. Dirección y secretario de Jurado.
6. Beltrán Aguilar Adriana. Tesis de Maestría en Ciencias. Título: Modelo predictivo del efecto del cambio climático en la distribución de los mosquitos vectores de malaria humana en el estado de Veracruz, México (Diptera: Culicidae, Anophelinae). INECOL, Xalapa, Veracruz, México. Inicio septiembre de 2010. Dirección (fecha de examen: 17 febrero de 2012).
7. Moya Arévalo, Rosa Helena. Tesis de Maestría en Biociencias. Título: Estudio faunístico de Psychodinae del parque Nacional Natural Chingaza, Colombia. ENCB-IPN, México, D.F., México. Inicio: junio del 2011. Co-Dirección. Fecha de examen: 20 mayo de 2013.
8. Trujillo Pahlua, Liliana. Tesis de Maestría en Ciencias. Título: La comunidad de artrópodos ectoparásitos en *Sturnira hondurensis* del centro de Veracruz. INECOL,

Xalapa, Veracruz, México. Inicio agosto de 2012. Co-dirección. Fecha de examen: 17 de septiembre de 2013.

9. Montes de Oca Aguilar, Ana Celia. Tesis de Maestría en Ciencias. Título: Morfología, taxonomía y datos sobre la biología de los estados inmaduros de Phlebotominae (Diptera: Psychodidae) de Veracruz. INECOL, Xalapa, Veracruz, México. Inicio septiembre de 2011. Dirección. Fecha de examen: 20 de agosto de 2013.
10. Aceves Aparicio Eva Itzel. Tesis de Maestría en Ciencias. Título tentativo: Diversidad de la familia Ceratopogonidae (Diptera) en diferentes pisos altitudinales de la Cuenca del Río Misantla, Veracruz, México. INECOL, Xalapa, Veracruz, México. Inicio septiembre de 2012. Dirección. Fecha de examen: 29 de septiembre de 2015.

En proceso

Ninguna

13.1.3. Doctorado Concluidas

1. Mendoza Palmeros, Fredy Severo. 2007. Doctorado en Ciencias (Ecología). Estructura del ensamblaje de especies de Culicidae (Diptera) en una clina altitudinal de la región central de Veracruz, México. Posgrado en Ecología, Instituto de Ecología, A. C., Xalapa, Veracruz. Inicio: octubre del 2003. Fecha de obtención de grado: 11 de diciembre del 2007. Dirección.
2. Sandoval Ruiz, César Antonio. Tesis de Doctorado en Ciencias. Estratificación en áreas de riesgo de la enfermedad de Chagas con base en la distribución de triatominos vectores por medio de SIG en el estado de Veracruz, México (Hemiptera: Reduviidae). Instituto de Ecología, A. C. Inicio: septiembre del 2007. Fecha de obtención de grado: 31 de agosto de 2012. Dirección.

En Proceso

1. Abella Medrano, Carlos Antonio. Tesis de Doctorado en Ciencias. Título tentativo: Presencia de hemoparásitos en mosquitos (Diptera: Culicidae) y en vertebrados en ambientes prístinos y alterados del bosque mesófilo de montaña en la región central del estado de Veracruz, México. Instituto de Ecología, A. C. Inicio septiembre de 2011. Codirección: S. Ibáñez-Bernal y D. Santiago-Alarcón.
2. Montes de Oca, Ana Celia. Tesis de Doctorado en Ciencias. Título tentativo: Diferenciación de poblaciones de *Lutzomyia cruciata* en México. Instituto de Ecología, A. C. Inicio septiembre de 2013. Dirección: S. Ibáñez-Bernal.
3. Trujillo Pahua, Liliana. Tesis de Doctorado en Ciencias. Título tentativo: Murciélagos y sus parásitos como indicadores de calidad ecosistémica en Michoacán, México. Instituto de Ecología, A. C. Inicio: septiembre de 2015.

13.2. DIRECCIÓN DE PRESTADORES DE SERVICIO SOCIAL, RESIDENCIAS Y ESTANCIAS ACADÉMICAS

Ph. D. Peter Piermarini, Ohio State University. Estancia de trabajo para la elaboración del programa de estudio para un curso conjunto OSU-INECOL en mayo de 2015. Enero de 2014 a abril de 2014, 3 meses.

Santiago Jaime Schinkel, Universidad Veracruzana. Servicio Social desde agosto 2015 a la fecha.

13.3. PARTICIPACIÓN EN COMITÉS TUTORALES

Vieyle Cortez Gallardo, Maestría en Ciencias, INECOL, 2005-2007.

Ángel Roberto Briceño Uc, Licenciado en Biología, UADY, 2008-2010.

Quiyari Jatzé Santiago Jiménez, Doctor en Ciencias, 2007-2010.

Manuel Alberto Alor Torres, Maestría en Ciencias, INECOL, 2010-2012.

Pavel Ernesto García Soto, Maestría en Ciencias, INECOL, 2010-2012.

Sara Lariza Rivera Gasperín, Maestría en Ciencias, INECOL, 2010-2012.

Pablo Minor Montiel, Maestría en Ciencias, INECOL, 2011-2013

Adriana Cossío Bayúgar. INECOL, Doctor en Ciencias, 2011-2015.

Annery Serrano Rodríguez, Doctorado en Ciencias, INECOL, 2014-2017.

Pablo Minor Montiel, Doctorado en Ciencias, INECOL, 2014-2017.

13.4. PARTICIPACIÓN COMO JURADO EN EXAMENES DE GRADO Y PREDOCTORALES

Araceli Gómez Herrera, Biólogo, Facultad de Ciencias, UNAM, 5 marzo 1990.

Gregorio Rodríguez González, Biólogo, Facultad de Ciencias, UNAM, 3 de mayo de 1990.

José Antonio Gómez Anaya, Biólogo, Facultad de Ciencias, UNAM, septiembre 1990.

Ana Lilia Montealegre Lara, Biólogo, Facultad de Ciencias, UNAM, 7 mayo 1992.

Luis Espinasa Pereña, Biólogo, Facultad de Ciencias, UNAM, septiembre 1992.

Lucrecia Arellano Gámez, Biólogo, Facultad de Ciencias, UNAM, noviembre 1992.

Juan González Bernal, Biólogo Facultad de Ciencias, UNAM, noviembre 1992.

- Pablo Manrique Saide, Licenciado en Biología, UADY, julio 1995.
- Arturo Losoya Solís, Biólogo, Facultad de Ciencias, UNAM, septiembre 1995.
- Luis Manuel Gutiérrez Galindo, Biólogo, Facultad de Ciencias, UNAM, octubre 1995
- Eneida Beatriz Montesinos Mejía, Biólogo, Facultad de Ciencias, UNAM, 8 noviembre 1995.
- Beatriz Salceda Sánchez, Biólogo, Facultad de Ciencias, UNAM, marzo 1996.
- Rafael Paz Rodríguez, Biólogo, Facultad de Ciencias, UNAM, agosto 1996.
- Roberto Arce Pérez, Maestría en Ciencias, UNAM, septiembre 1996.
- Arellano Macías Rosa María, García de la Torre J. Salvador, Montejo León Liliana de los A., Navarro Calderón Edgar y Ortiz Galindo Jorge B. (tesis conjunta). Maestría en Salud Pública, Instituto Nacional de Salud Pública, 23 febrero 1998.
- Jorge Peña Olmedo, Maestría en Ciencias, UNAM, 3 septiembre 2001.
- Herón Huerta Jiménez, Maestría en Ciencias, UNAM, marzo 2002.
- Adriana Godínez Álvarez, Maestría en Ciencias (Biología Animal). Facultad de Ciencias, UNAM, 13 noviembre 2003.
- Luz Oliva Muñoz Cabrera, Maestría en Agrobiología y Ciencias Ambientales, Universidad Autónoma de Tlaxcala, 2005.
- Hortensia Carrillo Ruiz, Doctor en Ciencias, INECOL, agosto 2006.
- Julián Bueno Villegas, Doctor en Ciencias, INECOL, agosto 2008.
- Adriana Beltrán Aguilar, Biólogo, Facultad de Estudios Superiores Iztacala UNAM, 26 agosto 2009.
- Quiyari Jatzé Santiago Jiménez, Doctor en Ciencias, agosto 2010.
- Aaron Hernández Nuñez, Maestría en Ciencias, INECOL, 26 enero 2010.
- Adriana Beltrán Aguilar, Maestría en Ciencias, INECOL, agosto 2010.
- Carlos Antonio Abella Medrano, Maestría en Ciencias, INECOL, 31 agosto 2011.
- Angélica del Rosario Pech-May, Maestría CRISP, Instituto Nacional de Salud Pública, Maestro en Ciencias de la Salud con Área de Concentración en Enfermedades Transmitidas por Vector. 30 de enero de 2012.
- César Antonio Sandoval Ruiz, Doctorado en Ciencias, INECOL, 31 de julio de 2012.
- Pavel Ernesto García Soto, Maestría en Ciencias, INECOL, 31 agosto 2012.

Sara Lariza Rivera Gasperín, Maestría en Ciencias, INECOL, septiembre 2012.

David Alejandro Moo Llanes, Maestría CRISP, Instituto Nacional de Salud Pública, Maestro en Ciencias de la Salud con Área de Concentración en Enfermedades Transmitidas por Vector. 26 de noviembre de 2012.

Juliette Gualdrón, Licenciatura, Escuela de Biología, Facultad de Ciencias, Universidad Industrial de Santander, Colombia noviembre 22 del 2013.

Pablo Minor Montiel, Maestría en Ciencias. INECOL, 17 de agosto 2013.

Liliana Trujillo Pahua. Maestría en Ciencias. INECOL, 17 de septiembre 2013.

Ana Celia Montes de Oca Aguilar. Maestría en Ciencias, INECOL. 20 de agosto de 2013.

Valeria Berenice Salinas Ramos. Examen de Candidatura (Predoctoral) Doctor en Ciencias Biológicas, Facultad de Ciencias, UNAM, 7 de agosto de 2014.

Adriana Cossío Bayúgar. Doctor en Ciencias, INECOL, febrero de 2015.

Eva Itzel Aceves Aparicio. Maestría en Ciencias, INECOL, septiembre de 2015.

Adriana Ramírez Osorio, Maestría en Ciencias con área de concentración en Enfermedades Transmitidas por Vector. Centro Regional de Investigación en Salud Pública, Escuela de Salud Pública de México, Instituto Nacional de Salud Pública, diciembre 2015.

14. PARTICIPACIÓN EN EVENTOS ACADÉMICOS

14.1. Conferencias magistrales

1. "Perspectivas de la Investigación Entomológica del Paludismo en México". Durante la Segunda Reunión Ordinaria de la Sociedad Mexicana de Entomología, A. C., México, D.F., 14 de noviembre de 1987.
2. "Aportes a la Entomología Médica del Instituto de Salubridad y Enfermedades Tropicales, Secretaría de Salud". Durante la Reunión Académica de la Sociedad Mexicana de Parasitología, A. C., México, D. F., 17 de noviembre de 1989.
3. "El estudio de los insectos productores de enfermedades en el Instituto de Salubridad y Enfermedades Tropicales". Durante el Simposio "La Entomología Médica en México" organizado en la sesión ordinaria de la Sociedad Mexicana de Historia y Filosofía de la Medicina, conjuntamente con la Sociedad Mexicana de Historia de la Ciencia y de la Tecnología, A. C., México, D. F. el 26 de abril de 1990.
4. "Transmisores". Primer Encuentro sobre Leishmaniasis en el Nuevo Mundo. INDRE, Sría. de Salud, OPS/OMS, Fundación Mexicana para la Salud e IMSS México. México, D.F., del 8 al 10 de abril de 1992.
5. "Artrópodos causantes de enfermedad: Ácaros". Parasitología Integral. Palacio de la Antigua Escuela de Medicina. México del 8 al 12 de junio de 1992.

6. "La distribución de Phlebotominae (Diptera: Psychodidae) con relación a las leishmaniasis en México". Seminario del Departamento de Zoología, ENCB-IPN. México, D. F., 15 de septiembre de 1993.
7. "Transmisores". Segundo Encuentro sobre Leishmaniasis en el Nuevo Mundo. INDRE, Secretaría. de Salud, México. México, D.F., del 1 al 4 de diciembre de 1993.
8. "Vectores del Dengue en México". VIII Semana de Parasitología. Universidad Autónoma Agraria "Antonio Navarro". Torreón, Coahuila del 17 de octubre de 1994.
9. "Investigación y vigilancia entomológica en México" III Reunión anual de la Red Nacional de Laboratorios de Diagnóstico y Referencia Epidemiológicos. INDRE México del 14 al 18 de noviembre de 1994.
10. "Las colecciones de artrópodos con interés médico y veterinario en México: Situación actual y perspectivas". Jornadas Académicas por la Inauguración del edificio de colecciones de la Universidad Autónoma de Yucatán, Mérida, Yucatán. 1 al 3 de marzo de 1995.
11. "Entomología Médica". Exposición de Insectos y Ácaros. Escuela Nacional de Estudios Profesionales Iztacala. México ENEP Iztacala del 27 de marzo al 7 de abril de 1995.
12. "Entomología" IV Reunión Anual de la Red Nacional de Laboratorios de Salud Pública. INDRE, México. Del 30 de octubre al 1º de noviembre de 1995.
13. "Las colecciones de artrópodos con importancia médica en México: problemática actual y perspectivas". 4ª. Muestra Nacional de Colecciones de Insectos y Acaros. Museo de Historia Natural de la Ciudad de México y la Sociedad Mexicana de Entomología, A. C., México. Del 6 al 30 de noviembre de 1995.
14. "Las principales plagas urbanas". 1er. Congreso de Capacitación para Controladores de Plagas Urbanas. Centro Nacional para el Control de Vectores y Fauna Nociva, A. C. CENCOVEF México del 11 al 15 de marzo de 1996.
15. "El dengue: control y prevención" Jornadas Científicas y Culturales 96 de la Asociación para el Desarrollo Integral de la Región de Misantla, A. C., Misantla, Veracruz, México. 2 de mayo de 1996.
16. "La Red de laboratorios de Entomología". V Reunión Anual de la Red Nacional de Laboratorios de Salud Pública, INDRE, Secretaría de Salud, México. Del 29 al 30 de octubre de 1996.
17. "Prevención y Control de Dengue". Primera reunión Nacional para formular POAS 1997 de enfermedades transmitidas por vector. Dirección General de Medicina Preventiva, Secretaría de Salud. 10 al 14 de febrero de 1997.
18. "Actualidades en la epidemia del dengue en México". I Jornadas Internacionales y XVII Jornadas de Químicos Clínicos. Banco Central de Sangre, Centro Médico Nacional La Raza, México. 10 al 14 de Marzo de 1997.

19. "Mosquitos Vectores: el *Aedes aegypti*. Dengue Clásico y Dengue Hemorrágico Diagnóstico y Tratamiento". Hospital Infantil de México. "Dr. Federico Gómez". México. 9 abril de 1997.
20. "Leishmaniasis en México". Facultad de Ciencias en la UNAM. México, D.F., 10 de septiembre de 1997.
21. "Artrópodos caseros". INDRE, Secretaría de Salud, México. 21 de julio de 1998.
22. Insectos y Salud. Durante la IV Semana Regional del Medio Ambiente. Ayuntamiento de Orizaba, Veracruz, 2 de junio de 1999.
23. Biología y ecología de cucarachas. En: Seminario de actualización en sistemas de calidad ISO 9001: 2000, distintivo H y manejo integrado de plagas. Veracruz, Veracruz, 26 de octubre del 2001.
24. *Lutzomyia* spp. De México: situación epidemiológica de la Leishmaniasis. En: Tercera Jornada de Entomología y Parasitología" Centro de Tecnología Educativa, Benemérita Universidad Autónoma de Puebla, Escuela de Biología, el 3 de diciembre del 2002.
25. Los Phlebotominae de México y situación epidemiológica de la Leishmaniasis. En: Jornada de Entomología y Parasitología" Centro de Tecnología Educativa, Benemérita Universidad Autónoma de Puebla, Escuela de Biología, el 27 de octubre del 2009.
26. *Lutzomyia* de México y sus implicaciones en la transmisión de leishmaniasis. Importancia sanitaria de los artrópodos. X Jornada de Entomología y Parasitología, BUAP, Puebla, el 17 al 23 de noviembre del 2009.
27. Artrópodos relacionados con enfermedades emergentes y reemergentes en México. Conferencia magistral en Primer Congreso Nacional de Ecología de Enfermedades y Medicina de la Conservación. Kalankaab, Veracruz, México. 5 de noviembre de 2009.
28. Situación de *Rhodnius prolixus* al año 2009. Reunión del CENAVE-SSA y OPS, 18 de noviembre de 2009, México, DF.
29. Entomología de las Leishmaniasis: estado actual del conocimiento. Reunión de Expertos en Leishmaniasis. Palacio de Medicina, UNAM, México, D.F. noviembre 2010.

14.2. Otros (participación en congresos, simposios, mesas redondas, ponencias, carteles, etc.)

1. Moderador del taller: "Dengue". V Reunión de la Red Nacional de Laboratorios "La interacción Epidemiología-Laboratorio". INDRE, Secretaría de Salud. Del 29 al 30 de octubre de 1996. (6 horas).

2. Participación: "Mesa Académica de discusión sobre la problemática actual del dengue". Subsecretaría de Servicios de Salud, Secretaría de Salud, México 25 de septiembre de 1996.
3. Seminario: "Entomología de la Leishmaniosis". Ciclo de Seminarios Departamentales de Microbiología y Parasitología, Departamento de Microbiología y Parasitología, Facultad de Medicina, UNAM. 13 de Septiembre de 1996.
4. Participación: "4ª Muestra Nacional de Colecciones de Insectos y Ácaros". III Semana Nacional de Ciencia y Tecnología 1996, SEP, CONACyT, SOCICULTUR, Museo de Historia Natural de la Ciudad de México. Octubre y noviembre de 1996.
5. Participación: "Reunión de Análisis del Manual para la Organización de la Red Nacional de Laboratorios de Salud Pública". OPS/OMS, Dirección General de Epidemiología, INDRE, Secretaría de Salud, México. Del 4 al 6 de noviembre de 1996. 41. "Seminario Ejercicio/ Simulacro sobre los sistemas y planes de emergencia para la fiebre porcina clásica, AUTOSIM II". SENASICA, Dirección General de Salud Animal, SAGARPA, del 25 al 29 de abril del 2005.
6. "Seminario Ejercicio/ Simulacro sobre los sistemas y planes de emergencia para la fiebre aftosa, AUTOSIM III". SENASICA, Dirección General de Salud Animal, SAGARPA, del 11 al 15 de abril del 2005.
7. Ibáñez-Bernal, S., O.Canul G. y J.F. Camal. 1986. Estudio Preliminar de los dípteros de Sian Ka'an, Quintana Roo. I. Familia Tabanidae (Diptera). Res. XXI Congr. Nal. Entomol., Monterrey, Nuevo León, pp. 112-113.
8. Ibáñez-Bernal, S. 1988. Estudio Preliminar de los dípteros de Sian Ka'an, Quintana Roo. II. Géneros capturados con trampa Malaise (Diptera). Res XXIII Congr. Nal. Entomol., Morelia, Michoacán. p. 358.
9. Ibáñez-Bernal, S. 1988. Revisión taxonómica de la Familia Psychodidae (Diptera) de México. 8 CONAPAR, Pachuca, Hidalgo. p. 137.
10. Ibáñez-Bernal, S. 1989. Los dípteros hematófagos de México. IV Simp. Nal. Entomol. Med. Vet. (Mex.), Memoria 1: 81-98.
11. Ibáñez-Bernal, S. y C. Martínez-Campos. 1989. *Simulium haematopotum* (Diptera: Simuliidae) y entomofauna acuática asociada en el Río Balsas, Guerrero. Resúmenes del XXIV Congr. Nal. Entomol., Oaxtepec, Morelos pp. 311-312.
12. Ibáñez-Bernal, S. 1989. Las moscas y su importancia sanitaria (Diptera). Memor. I Encuentro Estatal de Entomol. Med. y Vet., Delegación Morelos, Soc. Mex. de Entomología, A. C. y CIEAMAC. pp. 95-107.
13. Gutiérrez G., P. y S. Ibáñez-Bernal. 1990. Ceratopogonidae (Diptera) de México. V. Simp. Nal. Entomol. Med. y Vet., Soc. Mex. de Entomología, A. C. (Méx.) Memoria 2: 43-51.
14. Ibáñez-Bernal, S. 1990. La colección de artrópodos del Instituto Nacional de Diagnóstico y Referencia Epidemiológicos (Enfermedades Tropicales). Res. XXV Congr. Nal. Entomol., Oaxaca, México. pp. 332-333.

15. Ibáñez-Bernal, S., O. Canul y J.F. Camal. 1990. Tabanidae (Diptera) of Quintana Roo, México. Second International Caribbean Conference of Entomology & Seventy-third Annual Meeting of the Florida Entomological Society, August 6-9, 1990, Cancún, Quintana Roo, México. Abstracts for FES Meeting, p.48.
16. Ibáñez-Bernal, S. 1991. La colección entomológica y el apoyo biosistemático del Instituto Nacional de Diagnóstico y Referencia Epidemiológicos, DGE, Sría. de Salud, México. Memor. I Simp. Nal. de Colecciones Entomológicas, pp. 342-344.
17. Ibáñez-Bernal, S. 1991. La vigilancia entomológica del dengue en México. VI Simp. Nal. Entomol. Med. y Vet., Soc. Mex. de Entomología, A. C. Memoria 3: 57-63.
18. Robles-Mejía, G., S. Ibáñez-Bernal y S. Stanford. 1991. Los simúlidos del Río Almoloya con datos sobre los parámetros fisicoquímicos de los sitios de crianza (Diptera: Simuliidae). Memor. XXVI Congr. Nal. Entomol., Veracruz, Veracruz, México, pp. 163-164.
19. Ibáñez-Bernal, S. 1991. Panorama actual de las investigaciones sobre simúlidos en México. I Seminario Latinoamericano de vectores urbanos y animales sinantrópicos y I reunión Latinoamericana sobre simúlidos. II Congreso Argentino de Entomología. Argentina-Córdoba, diciembre de 1991.
20. Ibáñez-Bernal, S. y C. Martínez-Campos. 1992. Variation of head chaetotaxy in *Aedes aegypti* larvae from Mexico with implications for entomological surveillance of *A. albopictus*. In: Clark, G.G. & M. F. Suarez. 1992. Mosquito Vector Control and Biology in Latin America- a second Symposium. J. Amer. Mosq. Contr. Assoc., 8(3): 309.
21. Astivia, R., M. Ocampo y S. Ibáñez-Bernal. 1992. Evaluación de tres tipos de trampas para moscas necrófilas urbanas (Diptera, Calyptratae). Memor. XXVII Congr. Nal. Entomol., San Luis Potosí, México, pp. 148-149.
22. Ibáñez-Bernal, S. 1993. Simuliidae (Diptera) del Estado de Veracruz. Memor. 1er. Encuentro de Investigadores sobre fauna Veracruzana, pp. 31-32.
23. Ibáñez-Bernal, S. y R. Astivia, 1993. Notas sobre los alacranes del Estado de Veracruz (Scorpiones, Arachnida). Memor. 1er. Encuentro de Investigadores sobre fauna Veracruzana, pp. 33.
24. Martínez-Campos, C. y S. Ibáñez-Bernal. 1993. Culicidae (Diptera) de Veracruz, México. Memorias de la primera reunión de Investigadores de Fauna Veracruzana, Xalapa Veracruz. Soc. Mex. de Entomol. e Inst. de Ecología A.C. pp.30-31
25. Ibáñez-Bernal S. 1993 Taxonomic revision and phylogeny of the Mexican species of the subgenus *Hemicnetha* of *Simulium* (Diptera: Simuliidae). Florida Mosquito Control Association, Inc. (FMCA) and the American Mosquito Control Association, Inc. (AMCA) Florida 18-22 abril de 1993.
26. Ibáñez-Bernal S., e I. Fernández. 1994. "*Aedes albopictus* en México, situación actual y perspectivas". Simposio Nacional de Entomología Médica y Veterinaria. XXIX Congreso Nacional de Entomología. Monterrey, Nuevo León, México. Mayo de 1994

27. Martínez-Campos, C. y S. Ibáñez-Bernal. Los mosquitos (Diptera: Culicidae) de la Ciudad de México. Memorias del IV Encuentro de Entomólogos del IPN. Escuela Nacional de Ciencias Biológicas del IPN. Soc. Mex. de Entomología, A. C. Del 26 al 28 de octubre de 1994.
28. Huerta-Jiménez, H., C. Martínez-Campos, R. Paz-Rodríguez y S. Ibáñez-Bernal. 1994. "Colección de Artrópodos con Importancia Médica del INDRE. Diptera: Ceratopogonidae". Tercera Muestra Nacional de Colecciones de Insectos y Acáros de México. Museo de Historia Natural de la Ciudad de México. México. Del 9 al 30 de noviembre de 1994.
29. Vidal Acosta, V., Ibáñez-Bernal, S. y Pérez Rentería, C. 1994. "La Colección de Artrópodos con Importancia Médica del INDRE: Escorpiones: Arachnida". Cuarta Muestra Nacional de Colecciones de Insectos y Acáros de México. Museo de Historia Natural de la Ciudad de México. México. Del 6 al 30 de Noviembre de 1994.
30. Ibáñez-Bernal, S., Paz Rodríguez, R., Martínez-Campos, C., Gómez-Dantes, H. y Manrique-Saide, P. 1996. Fauna de mosquitos (Diptera: Culicidae) y frecuencia relativa por microambientes de crianza en dos poblados del municipio de Mérida, Yucatán, México. Memorias del VI Congreso Latinoamericano y XXXI Nacional de Entomología, Soc. Mex. de Entomol. A. C. Mérida, Yucatán. 30 Mayo 1996.
31. Martínez Campos C., B. Salceda Sánchez, S. Ibáñez Bernal y A. Godínez Álvarez. 1996. Nuevos Registros de "Mosquitos (Diptera: Culicidae) para México. Memorias del VI Congreso Latinoamericano y XXXI Nacional de Entomología. Soc. Mex. Entomol., A. C. Mérida, Yucatán, 30 de Mayo de 1996.
32. Ibáñez-Bernal, S. 1996. Coordinador de la Mesa Redonda "Biorrelaciones de Artrópodos: Interacciones parásito-huésped". XII Congreso Nacional de Parasitología. Aguascalientes, México. 12 de octubre de 1996.
33. Ibáñez-Bernal, S. 1996. "Consecuencias de Parasitismo por Artrópodos en la Medicina". XII Congreso Nacional de Parasitología. Aguascalientes, México 12 de octubre de 1996.
34. Paz Rodríguez R. e Ibáñez-Bernal S. 1997. Datos biométricos de *Triatoma longipennis* (Hemiptera: Reduviidae, Triatominae) obtenidos durante el seguimiento del ciclo huevo-adulto. Memorias del XXXII Congreso Nacional de Entomología. Soc. Mex. Entomol., Metepec, Puebla, 25 al 28 de mayo.
35. Huerta Jiménez H. e Ibañez-Bernal S. 1997. Nuevos Registros de chaquistes del género *Culicoides* Latreille, para el Estado de Yucatán, México (Diptera Ceratopogonidae). Memorias del XXXII Congreso Nacional de Entomología. Soc. Mex. Entomol. Metepec, Puebla, 25 al 28 de mayo.
36. Paz-Rodríguez, R., A. Godínez Alvarez, V. Vidal Acosta y S. Ibáñez-Bernal. 1997. Registros de porcentajes de infección natural por *Trypanosoma cruzi* en chinches triatomínicos asociados a viviendas en México. XXII Congreso Anual de la Asociación Mexicana de Infectología y Microbiología Clínica. IV Congreso Nacional de Antimicrobianos y Quimioterapia. 12 al 15 de Noviembre. Oaxaca, Oaxaca.
37. Flisser, A., Briseño, B., Ibáñez-Bernal, S., Mutebi, J P., Argot, E., Rodríguez, G., Martínez-Campos, C., Paz, R., de la Fuente-San Roman, P., y Tapia-Conyer, R.

1997. Primer registro en América de *Aedes albopictus* infectado de manera natural con el virus de dengue, durante el brote de Reynosa, Tamaulipas en 1995. XXII Congreso Anual de la Asociación Mexicana de Infectología y Microbiología Clínica. IV Congreso Nacional de Antimicrobianos y Quimioterapia. 12 al 15 de Noviembre. Oaxaca, Oaxaca.
38. Ibáñez-Bernal, S. y R. Paz. 1998. Los complejos de especies de *Triatoma* Laporte, en México y Centroamérica. Second International Workshop on Population Genetics and Control of Triatominae, ECLAT, Tegucigalpa, Honduras, del 8 al 12 de marzo de 1998.
 39. Martínez-Campos, C., Pérez-Rentería, C., Hidalgo, L., Escobar, J. Miranda-Martín del Campo, L. Pérez-García, A. & S. Ibáñez-Bernal. 1998. Entomological Surveillance of dengue and dengue haemorrhagic fever in Mexico. 2nd European Congress on Tropical Medicine and 4th Residential Meeting, Liverpool, UK, 14-18 septiembre de 1998.
 40. Ibáñez-Bernal, S., Salceda S.B., Pérez R.C., Huerta, J.H., & Martínez-Campos, C. 1998. The Arthropod Collection of Medical Importance of the National Institute of Epidemiological Diagnosis and Reference (INDRE). 2nd European Congress on Tropical Medicine and 4th Residential Meeting, Liverpool, UK, 14-18 septiembre de 1998.
 41. Godínez, A., Paz, R., Vidal V., & Ibáñez-Bernal, S. 1998. Natural infection by *Trypanosoma cruzi* on triatomine bugs found inside houses in Mexico. 2nd European Congress on Tropical Medicine and 4th Residential Meeting, Liverpool, UK, 14-18 septiembre de 1998.
 42. Martínez-Campos, C. y S. Ibáñez-Bernal. 2000. Los Díptera hematófagos y taxa relacionados de dos áreas protegidas del estado de Yucatán, México (Insecta). XXXV Congreso Nacional de Entomología, 11-14 de junio, 2000, Acapulco, Guerrero, México.
 43. Ibáñez-Bernal, S. 2001. Participación en la Mesa Redonda: "Enfermedades transmitidas por Vector". Universidad Veracruzana, Instituto de Salud Pública, Especialización en Salud Pública. El 15 de junio del 2001.
 44. Ibáñez-Bernal, S. 2002. Mosquitos. Simposio de Plagas Urbanas, Congreso Nacional de Entomología y Southwestern Branch ESA, Guanajuato, México. Febrero del 2002.
 45. Ibáñez-Bernal, S. 2004. Insectos con Importancia Médica: Un enfoque distinto en el estudio de la Biodiversidad. Cuarto Simposio de Ciencias Naturales y Matemáticas. Colegio de Bachilleres, México, D.F. noviembre del 2004.
 46. Ibáñez-Bernal, S. 2006. Artrópodos de interés en Salud Pública en Veracruz. En "Foro Estatal sobre animales venenosos de Veracruz" Auditorio del UNIRA, Instituto de Ecología, A. C. Xalapa, Veracruz. 25 de agosto del 2006.
 47. Mendoza, F. y S. Ibáñez-Bernal. 2008. Diversidad e importancia de los mosquitos con relación a los humedales de Veracruz. Semana Estatal de los Humedales. Instituto de Ecología, A. C. y Centro CECOPE La Mancha. La Mancha El Llano, Municipio de Actopan, Veracruz, México, el 5 de febrero del 2008.

48. Benítez Badillo, G., A. Hernández Huerta, M. E. Equihua Zamora, A. Medina Chena, J. L. Álvarez Palacios, S. Ibáñez-Bernal, C. Delfin Alfonso, A. Tejeda Mtz, 2008. Biodiversidad y cambio climático en el estado de Veracruz, pp. 77-78. CLIMATE CHANGE AND BIODIVERSITY IN THE AMERICAS, PANAMA • February 25-29, 2008 (www.climatechangeandbiodiversity.ca).
49. Leonardo Roberto Flores-Pérez, Hussein Sánchez-Arroyo, Sergio Ibáñez-Bernal, María Dolores García-García y Jesús Romero-Nápoles. 2008. Insectos sarcosaprófagos asociados a la descomposición cadavérica de *Sus scrofa* en Texcoco, México. *Entomología Mexicana*, Vol. 7, págs. 764-768. (Memorias del XLIII Congreso Nacional de Entomología, León, Guanajuato, México).
50. Leonardo Roberto Flores-Pérez, Hussein Sánchez-Arroyo, Sergio Ibáñez-Bernal y María Dolores García-García. 2008. *Lucilia eximia* (Wiedemann) (Diptera: Calliphoridae) en la sucesión de insectos sarcosaprófagos en *Sus scrofa* en Texcoco, México. *Entomología Mexicana*, Vol. 7, págs. 769-774. (Memorias del XLIII Congreso Nacional de Entomología, León, Guanajuato, México).
51. Sandoval-Ruiz, CA, Mendoza-Palmero, FS, Hernández-Xoliot, RA, Rojas-Soto, OR y S. Ibáñez-Bernal. 2009. *Triatoma dimidiata* (Latreille 1811) en el estado de Veracruz, una perspectiva geográfica y social. Centenario del Descubrimiento de la enfermedad de Chagas, Facultad de Medicina, UNAM, México del 6 al 9 de octubre 2009.
52. Sandoval-Ruiz, CA, Mendoza-Palmero, FS, Hernández-Xoliot, RA, Rojas-Soto, OR y S. Ibáñez-Bernal. 2009. Distribución potencial de *Triatoma dimidiata* (Latreille 1811) y su relación con el uso del suelo en el estado de Veracruz. Primer Congreso Nacional de Ecología de Enfermedades y Medicina de la Conservación. Kalaankab, Veracruz, México. 5 de noviembre de 2009.
53. Sandoval-Ruiz, C. A., S. Ibáñez-Bernal & F. Mendoza. Análisis geográfico preliminar de tres especies de Phlebotominae vectores de leishmaniasis cutánea en México, mediante modelado de nicho ecológico. Cartel. Reunión de Expertos en Leishmaniasis. Palacio de Medicina, UNAM, México, D.F. noviembre 2010.
54. Cosío-Bunyagar A, R. Evangelina, G. Suzán, S. Gallina & Ibáñez-Bernal, S. Prevalencia de nematodos y coccidias en heces de venado bura (*Odocoileus hemionus*) y de bovino (*Bos Taurus*) en la Reserva de la Biosfera de Mapimí, Durango, México. 2° Congreso Internacional de Ecología de Enfermedades y Medicina de la Conservación. Kalaankab, Querétaro, México del 9 al 11 de noviembre de 2011 (cartel).
55. Abella-Medrano, CA, & S. Ibáñez-Bernal. Diversidad de mosquitos (Diptera: Culicidae) de la Región de los Tuxtlas, Veracruz, México. 2° Congreso Internacional de Ecología de Enfermedades y Medicina de la Conservación. Kalaankab, Querétaro, México del 9 al 11 de noviembre de 2011 (presentación oral).
56. Sandoval-Ruiz, CA & S Ibáñez-Bernal. La enfermedad de Chagas en Veracruz: hacia una propuesta de áreas de riesgo de transmisión vectorial. 2° Congreso Internacional de Ecología de Enfermedades y Medicina de la Conservación. Kalaankab, Querétaro, México del 9 al 11 de noviembre de 2011 (presentación oral).

57. Moo-Llanes, DA, Ibarra-Cedeña, CN, Ramsey, J, Ibáñez-Bernal, S., González, C. & Rebollar-Téllez, E. Effects of climate change on the potential distribution of sandflies (Diptera: Phlebotominae) in North America. XVIII International Congress for Tropical Medicine and Malaria and XLVIII Congress of the Brazilian Society of Tropical Medicine, September 23-27, 2012, Rio de Janeiro, Brazil.
58. Ibáñez-Bernal, S., G. M. Kvifte, G. Curler & I. Madriz. 2014. A glossary of morphological terminology and homologies of Psychodid male terminalia (Diptera: Psychodidae). Poster. 8th International Congress of Dipterology, Agosto 2014, Postdam, Alemania. Véase Abstract volumen, 8th ICD, p. 144.
59. Curler, G., S. Ibáñez-Bernal, G. Kvifte & I. Madriz. 2014. Morphology of the male terminalia in Psychodidae and Tanyderidae (Diptera). Oral presentation. 8th International Congress of Dipterology, Agosto 2014, Postdam, Alemania. Véase Abstract volumen, 8th ICD, p. 73.
60. Trujillo-Pahua, L., Santiago-Alarcon, D. & Ibáñez-Bernal, S. 2015. Kalan Kab

15. PARTICIPACIÓN COMO EXPONENTE EN EVENTOS ACADÉMICOS

1. Primer Foro Estatal de Salud Ambiental, 12 de junio de 2014. Participación.
2. Segundo Foro Estatal de Salud Ambiental, noviembre de 2014. Participación

16. OBTENCIÓN DE FINANCIAMIENTO EXTERNO PARA ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN Y ASISTENCIA A EVENTOS CIENTÍFICOS

17. COLABORACIÓN CON OTROS GRUPOS DE INVESTIGACIÓN

Instituto de Diagnóstico y Referencia Epidemiológicos, Secretaría de Salud, México, D.F. Con: M en C Herón Huerta Jiménez, Jefe del Lab. De Entomología. Desde 2000.

Universidad Autónoma de Nuevo León, Facultad de Ciencias Biológicas, Laboratorio de Entomología Médica. Con: Dr. Eduardo A. Rebollar Téllez. Desde el 2009.

Centro Regional de Investigación en Salud Pública, Tapachula Chiapas, Del Instituto Nacional de Salud, SSA. Con: Dr. Carlos Marina Fernández. Desde 2011.

Benemérita Universidad Autónoma de Puebla. Escuela de Biología, Puebla, Puebla, con: Dr. César Antonio Sandoval Ruiz. Desde 2013.

Instituto de Ecología, Red Vertebrados. Con: Dr. Diego Santiago Alarcón. Desde 2012.

Departamento de Control de Vectores, Servicios de Salud de Veracruz, Secretaría de Salud de Veracruz (SEVER), Xalapa, Veracruz. Con: Dr. Fredy S. Mendoza Palmeros, Desde 2006.

18. PATENTES

- 18.1. Nacionales
- 18.2. Extranjeras

19. OTRAS ACTIVIDADES PROFESIONALES

19.1. Arbitraje de artículos en revistas científicas y de divulgación

Salud Pública de México (2000);

Folia Entomológica Mexicana (hasta 2006);

Revista Brasileña Entomología (2002);

Acta Zoológica Mexicana (n.s.) (1998, 1999, 2003, 2004, 2005, 2007-2014);

Zootaxa: New Zealand: Rapid International Journal of Zoological Systematics (2004, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015 (Diptera, Hemiptera).

Insect Science, Blackwellder Co., (2007);

Medical and Veterinary Entomology, Blackwell Science, (2007);

Acta Entomologicae Musei Nationalis Praga, (2007, 2013, 2015);

Revista Nicaragüense de Entomología (2008);

Revista Mexicana de Biodiversidad (2011, 2013, 2014)

Revista de la Sociedad Colombiana de Entomología (SOCOLEN) (2008, 2009, 2010, 2014);

Revista Actualidades Biológicas Universidad de Antioquia, Colombia (2010);

Canadian Entomologist, (2011);

Florida Scientist, (2011);

Stuckenberg Festschrift issue of African Invertebrates, (2011, 2014);

Boletín de Malariología y Salud Ambiental IAESP/MPPS - Maracay – Venezuela, (2011);

Neotropica (2012),

Systematics Entomology (2012);

Acta Fennici (2013),

Acta Tropica (2013).

Anales del Instituto de Biología, Murcia, España (2014).

19.2. Evaluación de proyectos de investigación

1. Evaluador Acreditado del área 2 (Biología) (RCEA) del Sistema Nacional de Evaluación Científica y Tecnológica (SINECYT), del CONACYT, desde junio del 2002.
2. Revisor de proyectos para CONACYT (1997-2011, tres en 2007, uno en 2008, tres en 2009, tres en 2011, dos 2013, dos en 2014, uno en 2015).
3. Revisor de proyectos Colciencias, Colombia, (uno en 2007, tres en 2008).
4. Revisor de proyectos Ministerio de Salud de Argentina (uno en 2011).

19.3. Organización de eventos científicos y coordinación de foros/mesas en dichos eventos

1. Participación en el Comité de Programa y Memoria del XXXII Congreso Nacional de Entomología efectuado en Metepec, Puebla en mayo de 1997.
2. Miembro del Comité de Programa y de Resúmenes del XXIV Congreso Nacional de Entomología, Oaxtepec, Morelos. Del 21 al 24 de mayo de 1989.
3. Organizador del Cuarto Simposio Nacional de Entomología Médica y Veterinaria, celebrado paralelamente al XXIV Congreso Nacional de Entomología el día 23 de mayo de 1989 en Oaxtepec, Morelos.
4. Fundador y Representante de la Sección de Entomología Médica y Veterinaria de la Sociedad Mexicana de Entomología, A. C. 1990-1991. (Ver Memoria 2, V Simposio Entomología Médica y Veterinaria).
5. Organizador del Quinto Simposio Nacional de Entomología Médica y Veterinaria, paralelo al XXV Congreso Nacional de Entomología, 15 de mayo de 1990, con sede en Oaxaca, Oaxaca. (Ver memoria 2, idem).
6. Organizador del Sexto Simposio Nacional de Entomología Médica y Veterinaria, paralelo al XXVIII Congreso Nacional de Entomología, del 23 al 26 de mayo de 1993, con sede en Cholula, Puebla, México.
7. Presidente del Comité Organizador del VI Congreso Latinoamericano de Entomología celebrado en Mérida, Yucatán en mayo de 1996.

19.4. Funciones editoriales en revistas científicas

1. Editor Asociado de la Revista *Folia Entomológica Mexicana* desde marzo de 1993 a febrero del 2001.
2. Editor General de *Folia Entomológica Mexicana*, desde marzo del 2001 al 12 de diciembre del 2006.
3. Editor asociado de *Acta Zoológica Mexicana (n.s.)*, desde octubre del 2003 a diciembre del 2008.
4. Editor de Producción y Editor Asociado de *Acta Zoológica Mexicana (n.s.)*, desde enero del 2009 a la fecha.
5. Miembro del Comité Editorial de Anales de Biología, Universidad de Murcia, España, desde 2014 a la fecha. Ver: <https://www.um.es/analesdebiologia/>

20. COMPROMISO INSTITUCIONAL

20.1. Cargos de administración académica

1. Vocal Regional de la Sociedad Mexicana de Entomología, A. C., Período 1991-1992.
2. Secretario de la Sociedad Mexicana de Entomología, A. C. Período 1993-1994.

20.2. Participación en comités y comisiones

1. Coopted Member of the Task Force on Operational Research on Chagas Disease, UNPD/World Bank/WHO, Special Programme for Research and Training in Tropical Diseases (TDR). 1998-1999.
2. Miembro del Comité Académico del Posgrado en Sistemática, Instituto de Ecología, A.C., Xalapa, Veracruz, del 2 de junio del 2003 al 1 de julio del 2004.
3. Miembro de la Comisión Evaluadora Interna, Instituto de Ecología, A.C., Xalapa, Veracruz, del 1 de abril del 2003 a abril del 2006.
4. Miembro del Consejo Interno del Instituto de Ecología, A. C. de diciembre del 2006 a diciembre de 2008.
5. Miembro de la Comisión de Estancias Postdoctorales del Instituto de Ecología, A. C. de septiembre del 2004 al 2005. Miembro del Consejo Interno del Instituto de Ecología, A. C. de diciembre del 2006 a diciembre de 2008.
6. Miembro del Comité Académico del Posgrado del Instituto de Ecología, A. C. del 17 de abril del 2007 a enero del 2010.
7. Miembro del Comité de Superación Académica del INECOL, de agosto del 2008 a la enero de 2010.
8. Miembro del Comité Académico del Posgrado del Instituto de Ecología, A. C. (de octubre 2012 a septiembre de 2014).

21. PERTENENCIA A SOCIEDADES CIENTÍFICAS Y REDES NACIONALES E INTERNACIONALES

1. Miembro numerario de la Academia Mexicana de Ciencias, desde 2003.
2. Miembro de la Entomological Society of America. Desde 1987.
3. Miembro de la Royal Society of Tropical Medicine and Higiene, London, UK, de 2008-2014.
4. Miembro de la Red de Medio Ambiente y Sustentabilidad de CONACYT.

5. Miembro vitalicio del American Mosquito Control Association, USA desde 1991.

22. FORMACIÓN DE GRUPOS DE INVESTIGACIÓN

Instituto de Diagnóstico y Referencia Epidemiológicos, Secretaría de Salud, México, D.F.
 Con: M en C Herón Huerta Jiménez, Jefe del Lab. De Entomología. Desde 2000.

23. DISTINCIONES PROFESIONALES (Premios, medallas, títulos honorarios, etc.)

1. Premio Nacional de Entomología, 1993. Nivel Maestría por la Tesis titulada "Las especies Mexicanas de *Simulium* (*Hemicnetha*) y *S. (Notolepria)* (Diptera: Simuliidae). Otorgado por la Sociedad Mexicana de Entomología, A.C.
2. Medalla Gabino Barreda por los estudios de Posgrado en Maestría en Ciencias, UNAM. 1997.
3. Mención honorífica por la línea de investigación "Sistemática y ecología de insectos transmisores de enfermedades", otorgado en la celebración del Día Mundial del Medio Ambiente 2011 por el gobierno del estado de Veracruz, el 5 de junio del 2011.
4. Especies dedicadas:
 1. *Manota ibanezi* Hippa & Huerta, 2009 (Diptera: Mycetophilidae). *Zootaxa*, 2020: 51–62.
 2. *Alloblackburneus ibanezbernali* Dellacasa, M., G. Dellacasa & R. D. Gordon. 2011a. Systematic revision of the American taxa belonging to the genera *Alloblackburneus* Bordat, 2009, and *Blackburneus* Schmidt, 1913, with description of seven new species (Coleoptera: Scarabaeidae: Aphodiinae). *Insecta Mundi*, 0204: 1-52.
 3. *Atrichopogon (Psilokempia) sergioi* Spinelli, G. R. Marino, P. I. & Huerta, H. 2015. Revision of the Neotropical species of the subgenus *Atrichopogon (Psilokempia)* (Diptera: Ceratopogonidae). *Zootaxa* 4003 (1): 001–064 (20 Aug. 2015)

24. OTROS ASPECTOS ACADÉMICOS QUE CONSIDERE RELEVANTES

1. Registro del laboratorio "Sistemática y Ecología de Insectos con Interés Médico-Veterinario, de la Red Ambiente y Sustentabilidad, INECOL, en el SNIICyT de CONACYT desde enero, 2014.
2. Evaluación externa de calidad para el Protocolo de Métodos de Identificación Taxonómica del Laboratorio de Entomología del Instituto de Diagnóstico y Referencia Epidemiológicos (InDRE), DGE, Secretaría de Salud, México, D.F. (Control de calidad del Laboratorio de Referencia Nacional) desde 2011 (2011, 2012, 2013, 2014, 2015).