CURRICULUM VITAE DE
LAURA GUZMÁN DÁVALOS

1. DATOS GENERALES

Nombre: Laura Guzmán Dávalos
Lugar de nacimiento: México, D.F.
Fecha de nacimiento: 1961
Estado Civil: Casada
Dirección de oficina: Laboratorio de Micología, Edificio I, Departamento de Botánica y Zoología, CUCBA, Universidad de Guadalajara, camino Ramón Padilla Sánchez #2100, Col. Las Agujas, Nextipac, Zapopan, Jal., 45200, México.
Dirección postal: Apdo. postal 1-139, Zapopan, Jal., 45147, México
Tel. (33) 37 77 11 50 ext. 33278
ORCID: 0000-0002-4390-3678
Web of Science ResearcherID: AAG-4510-2020

Miembro del SNI: Investigador Nacional Nivel I, de 1989 a diciembre 2020, sin interrupción. Nombramiento actual **Investigador Nacional Nivel II**, 1 enero 2021 al 31 diciembre 2024

Miembro del Cuerpo Académico UDG-CA-23 Biosistemática, reconocido por PROMEP a partir de 2002, y por PRODEP-SEP como "consolidado", desde 2017 y con vigencia hasta diciembre 2027.

Perfil Deseable otorgado por PRODEP (antes PROMEP):

1) noviembre 2006 – noviembre 2009
2) julio 2009 – mayo 2012
3) junio 2012 – junio 2016
4) junio 2016 – junio 2019
5) agosto 2019 – julio 2022
6) septiembre 2022 – agosto 2025

Líneas de investigación:

Taxonomía de hongos macroscópicos
Filogenética
Inventarios micobióticos

2. INSTITUCIÓN DONDE LABORA

Profesor Investigador Titular "C" (nombramiento actual desde julio de 1992, antigüedad desde octubre de 1983)
Instituto de Botánica, Departamento de Botánica y Zoología
Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias (CUCBA), Universidad de Guadalajara (UdeG)
Apartado Postal 1-139, Zapopan, Jal, 45101, México

3. FORMACIÓN ACADÉMICA

3.1. Técnica Laboratorista en Agrobiología

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos en Especialidades Médico Biológicas, Vocacional Núm. 6, Instituto Politécnico Nacional, México, D.F.
Fecha de examen: Mayo 11, 1979
Título de la tesis: Estudio ecológico comparativo entre los hongos de un bosque tropical y un bosque de coníferas

3.2. Licenciada en Biología
Escuela Nacional de Ciencias Biológicas, Instituto Politécnico Nacional, México, D.F.
Titulación por Escolaridad
Fecha de examen: diciembre 5, 1984
Título de la tesis: Revisión bibliográfica sobre el género *Lepiota sensu lato* (Fungi, Basidiomycetes, Agaricales)

3.3. Maestra en Ciencias (Biología)
Facultad de Ciencias, UNAM, México, D.F.
Fecha de examen: febrero 22, 1994
Título de la tesis: Contribución al conocimiento del género *Gymnopilus* (Agaricales, Cortinariaceae) en México

3.4. Doctora en Ciencias Biológicas
Posgrado en Ciencias Biológicas, UNAM, México, D.F.
Fecha de examen: julio 1, 2003 (con mención honorífica).
Título de la tesis: Análisis filogenético del género *Gymnopilus* (Fungi, Basidiomycetes, Agaricales)

4. EXPERIENCIA PROFESIONAL

4.1. Ayudante de Investigación en la Escuela Nacional de Ciencias Biológicas, Instituto Politécnico Nacional, México, D.F., de 1978 a septiembre 1983

4.2. Investigadora en el Instituto de Botánica, UdeG, Jalisco, México, desde octubre de 1983, a partir del 1 julio 1992 al presente Profesora-Investigadora Titular "C"

4.3. Profesora en la Facultad de Ciencias Biológicas, UdeG, de 1986 a mayo 1994

4.4. Profesora de la División de Ciencias Biológicas y Ambientales, UdeG, de junio 1994 al presente.

4.5. Responsable de la Subunidad Departamental Laboratorio de Micología, Instituto de Botánica, Departamento de Botánica y Zoología, CUCBA, UdeG, de octubre 1983 al presente

4.6. Jefe del Departamento de Botánica y Zoología, CUCBA, UdeG, de junio 1994 a mayo 1998

5a. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN LOS QUE HA PARTICIPADO

1. Colaboradora en el proyecto de CONACyT “Ecología de los hongos de interés forestal y económico de los Ríos Papaloapan-Uxpanapa”, bajo la dirección del Dr. Gastón Guzmán, en la Escuela Nacional de Ciencias Biológicas, IPN, de 1978 a 1980
2. Colaboradora en el proyecto de CONACyT “Estudio sobre los hongos, mixomicetos y líquenes de interés forestal y económico de México”, bajo la dirección del Dr. Gastón Guzmán, en la Escuela Nacional de Ciencias Biológicas, IPN, en 1981

3. Colaboradora en el proyecto de CONACyT “Desarrollo de las colecciones botánicas de la Escuela Nacional de Ciencias Biológicas, IPN”, a cargo del Dr. Jerzy Rzedowski, en la Escuela Nacional de Ciencias Biológicas, IPN, de 1982 a septiembre 1983
4. Responsable del proyecto “Hongos, líquenes y mixomicetos del estado de Jalisco”, apoyado por la UdeG, 1 septiembre al 30 diciembre 1983
5. Colaboradora del proyecto de CONACyT “Hongos de interés ecológico y económico de México”, PCECBNA-020030, bajo la dirección del Dr. Gastón Guzmán, en 1984
6. Responsable del proyecto “Aislamiento de cepas nativas del estado de Jalisco y cultivo sobre bagazo de caña de azúcar de *Pleurotus ostreatus*”, apoyado por la UdeG, Acuerdo núm. 85-01/494, 15 noviembre al 15 diciembre 1985; Acuerdo núm. 86/MB/0008/05/0234, 1 enero al 31 diciembre 1986; Acuerdo núm. 87/MB/0570/01/0898, 1 enero al 31 diciembre 1987
7. Colaboradora en el proyecto de CONACyT “Estudio sobre los hongos silvestres de México”, PCECBNA-023324, bajo la dirección del Dr. Gastón Guzmán, 1 febrero a diciembre 1985, y en 1986
8. Responsable del proyecto “Estudio de los hongos de interés ecológico y económico del estado de Jalisco”, apoyado por la UdeG, Acuerdo núm. 86/MB/0007/05/0240, 1 mayo al 31 diciembre 1986; Acuerdo núm. 87/MB/0606/01/0896, 1 enero al 31 diciembre 1987; Acuerdo núm. 88/MB/0313/01/2158, 1 enero al 31 diciembre 1988; Acuerdo núm. 89/MB/0407/01-02/3377, 1 enero al 31 diciembre 1989; Acuerdo núm. 90/MB/0968/01/1976, de 1990 a 1994
9. Responsable del proyecto “Producción de alimento a partir del cultivo de hongos comestibles en residuos agroindustriales”, apoyado por la UdeG, Acuerdo núm. 88/MB/0314/01/2171, 1 enero al 31 diciembre 1988; Acuerdo núm. 89/MB/0403/01/3439, 1 enero al 31 diciembre 1989; Acuerdo núm. 90/MB/0563/01/1979, de 1990 a 1994
10. Responsable del proyecto “Cultivo de hongos comestibles sobre bagazo de caña de azúcar y bagazo de agave tequilero”, apoyado por la SEP, Convenio núm. C86-01-0268, 1 enero al 31 diciembre 1987, Convenio núm. C88-01-0235, 1 enero al 31 diciembre 1988, Convenio núm. C-89-01-0148, 1 enero al 31 diciembre 1989, Convenio núm. C-90-, 1 enero al 31 diciembre 1990
11. Responsable del proyecto “Estudio de *Lentinus boryanus*, hongo comestible degradador de materiales lignocelulósicos”, apoyado por CONACyT, Ref. 465100-5-3382N, 13 mayo 1994 a 31 mayo 1997
12. Responsable del proyecto “Inventario de los hongos y líquenes de Jalisco”, apoyado por la UdeG, Acuerdo núm. 95/CUCBA/CI/82/BOTZOO/0001/02.01/0029, 1994 y 1995, Acuerdo núm. 96/SA-CIP/DBZ/002/15, junio a diciembre 1996
13. Responsable del proyecto “Inventario de los hongos macroscópicos del estado de Jalisco”, apoyado por CONABIO, convenio núm. FB213/G013/97, 1 julio 1995 al 1 noviembre 1997
14. Responsable del proyecto “Inventario de los hongos y líquenes de Jalisco”, apoyado por la UdeG, Acuerdo núm. 97/SA-CIP/DBZ/4.3/08, 1997
15. Participante en el proyecto “Ordenamiento ecológico territorial del estado de Jalisco”, según convenio con el Gobierno del Estado de Jalisco, de febrero 1997 a 1999

16. Participante en el proyecto “Ordenamiento de la vegetación, flora y micobiota de los estados de Jalisco y Colima”, apoyado por SIMORELOS-CONACyT, de mayo 1997 a 1999
17. Responsable del proyecto “Colección Micológica (Fase II)”, apoyado por CONABIO, convenio núm. FB582/I011/98, septiembre a noviembre 1998
18. Participante del proyecto “Diagnóstico biológico, social y productivo de la Costa Norte de Jalisco”, responsable Dr. José Antonio Vázquez García, apoyado por SEMARNAP, 2000
19. Responsable del proyecto “Actualización de la base de datos de hongos macroscópicos de Jalisco”, apoyado por CONABIO, convenio núm. FB730/U013/00, 15 julio 2000 al 19 octubre 2001
20. Participante del proyecto “Aplicación de la técnica de RAPD’s al análisis filogenético de los taxa del complejo de *Gymnopilus,* subgénero *Annulati,* Agaricales”, responsable Dra. Anne Santerre Lucas, apoyado por CONACyT, núm. Referencia 28813, por $302,000.00, 15 diciembre 1998 a 15 diciembre 2002
21. Participante del proyecto “Desarrollo de la tecnología de producción de hongos ectomicorrízicos y su aplicación en el restablecimiento de áreas deforestadas del sudeste del estado de Jalisco (Sierra del Halo, Mpio. de Tecalitlán)”, responsable M. en C. José Pablo Orozco García, apoyado por SIMORELOS-CONACyT, núm. 19980306016, por $157,100.00, de enero 1999 a marzo 2001
22. Responsable del proyecto “Análisis filogenético del subgénero *Annulati* género *Gymnopilus* (Fungi, Agaricales, Cortinariaceae)”, apoyado por PAEP, UNAM, clave 101311, e Idea Wild, septiembre 2000 a junio 2001
23. Asesora Internacional del proyecto: “Estudio del género *Gymnopilus* del Departamento de Antioquia”, reponsable M. en C. Yamille Saldarriaga, Universidad de Antioquia, Medellín, Colombia, de agosto 2001 a diciembre 2006
24. Responsable del proyecto “Estudios micobióticos, taxonómicos y filogenéticos de hongos macroscópicos de Jalisco”, apoyado por PROMEP-UdeG, en la convocatoria de “Apoyo a la re-incorporación de ex-becarios PROMEP”, PROMEP/103.5/03/2580, por $ 143,000.00, diciembre 2003 a diciembre 2005
25. Participante en el proyecto: “Integración de Cuerpos Académicos y Conformación de Redes de Cuerpos Académicos: CA8 Botánica”, apoyado por la SEP, por $ 95,000.00, en el 2003.
26. Responsable del subproyecto: “Estudios micobióticos y taxonómicos de los hongos macroscópicos de Jalisco”, parte del proyecto “Fortalecimiento y actualización de las colecciones biológicas del Instituto de Botánica”, apoyado por la UdeG, Ptres@2004, en el 2004
27. Responsable del proyecto: “Análisis filogenéticos con datos morfológicos y moleculares de los macromicetes: *Flavopunctelia, Punctelia, Ganoderma, Gymnopilus, Pluteus, Psilocybe* y *Scleroderma*”, apoyado por CONACYT-SEP-CO2-42957, julio 2004 a junio 2007, prórroga a junio 2008
28. Participante del proyecto: Fortalecimiento del CA-23: Sistemática vegetal molecular, apoyado por la Universidad de Guadalajara, P3e 34961, en el 2005
29. Responsable del subproyecto: “Estudios micobióticos y taxonómicos de los hongos macroscópicos de Jalisco”, parte del proyecto “Fortalecimiento y actualización de

las colecciones biológicas del Instituto de Botánica", apoyado por la UdeG, P3e 2005, en el 2005

30. Responsable del proyecto P3e 31560, Posgrado en Ciencias Biológicas, Sistemática Vegetal-2005, apoyado por la UdeG, en el 2005
31. Participante del proyecto "Operación y mantenimiento de las Colecciones Biológicas del Instituto de Botánica", apoyado por la UdeG, P3e 2006, en el 2006
32. Participante del proyecto P3e 50052, Fortalecimiento del Cuerpo Académico CA-23: Sistemática Vegetal Molecular, apoyado por la UdeG, en el 2006
33. Responsable del proyecto P3e 48485, Fortalecimiento del Posgrado en Ciencias Biológicas, Sistemática Vegetal-2006, apoyado por la UdeG, en el 2006
34. Participante del proyecto "Estudios sistemáticos en Angiospermas, gimnospermas y macromicetes", Ampliación del proyecto P/PIFI 2004-15-19, Cuerpo Académico UDG-CA-23 Biosistemática, financiado dentro del Programa de Apoyo a los Proyectos del Profesorado de los Cuerpos Académicos (PIFI 3.3), con $74,000.00, agosto-diciembre 2006
35. Responsable del proyecto PROCOFIN-7388401, apoyado por la UdeG como concurrencias al proyecto de CONACYT, enero-diciembre 2006
36. Participante del proyecto P3e 62935, "Estudios biosistemáticos de plantas y hongos por el Cuerpo Académico CA-23", apoyado por la UdeG, en el 2007
37. Participante del proyecto "Análisis filogenético con caracteres moleculares de la Sección *Pluteus* del género *Pluteus* (Fungi, Agaricales, Pluteaceae)", apoyado con $259,000.00 por PROMEP a la Dra. Olivia Rodríguez Alcántar, noviembre 2007 a octubre 2008
38. Participante del proyecto P3e 72640, Estudios biosistemáticos de plantas y hongos por el Cuerpo Académico CA-23, apoyado por la UdeG, en el 2008
39. Participante del proyecto P3e 88682, Estudios biosistemáticos de plantas y hongos por el Cuerpo Académico CA-23, apoyado por la UdeG, en el 2009
40. Responsable del proyecto "Hongos de la Sierra de Quila", apoyado por la Secretaría de Desarrollo Rural del Estado de Jalisco, a través del Comité Regional de Protección, Promoción y Fomento de la Sierra de Quila, A.C., 2008 - 2013
41. Participante del proyecto "Operación y mantenimiento de las Colecciones Biológicas del Instituto de Botánica", apoyado por la UdeG, P3e 2010, enero a diciembre 2010
42. Participante del proyecto P3e 914979, "Estudios biosistemáticos de plantas y hongos por el Cuerpo Académico CA-23", apoyado por la UdeG, en el 2010
43. Participante del proyecto "Análisis filogenético con caracteres moleculares de la sección *Pluteus* del género *Pluteus* (Fungi, Agaricales, Pluteaceae)", apoyado por PROMEP, convocatoria 2007, mayo 2009 a abril 2010
44. Participante del proyecto "Mejorar los índices de calidad del CAEC: Biosistemática", apoyado por PIFI 2010, en 2011
44. Colaboradora en el proyecto PS2009-578 "Obtención de secuencias génicas de DNAr (ITS1-5.8S-ITS2) de especies de hongos y pinos nativos de Jalisco", responsable Dra. Alma Rosa Villalobos Arámbula, apoyado por COECYTJAL-UdeG, por $100,000.00, febrero a 2010 a enero 2011

45. Colaboradora en el proyecto PS2009-684 “Mejoramiento del Laboratorio de Biomarcadores y Genética Molecular (LBGEM) y creación del Grupo de Investigación de Ecosistemática Molecular de Pinos (GIEMP) para el mejoramiento académico y desarrollo educativos del estado de Jalisco”, responsable Dra. Alma Rosa Villalobos Arámbula, apoyado por COECYTJAL-UdeG, por $500,000.00, febrero 2010 a enero 2011
46. Participante del proyecto “Estudios biosistemáticos de plantas y hongos por el Cuerpo Académico UDG-CA-23”, apoyado por la UdeG, P3e 123504, en el 2011
47. Participante del proyecto “La flora y la micobiota del Occidente de México”, responsable M. en C. Jacqueline Reynoso Dueñas, apoyado por la UdeG, P3e 135363 en el 2012, P3e 220704-92333 en el 2013, P3e 218136 en el 2014
48. Co-responsable del proyecto Fortalecimiento del CA-23 Biosistemática, apoyado por la UdeG, P3e 222516, en el 2014
49. Villalobos Arámbula, A.R., D.M. Barragán Reynaga, J. Aguirre Gutiérrez, V. Ramírez Cruz, L. Guzmán-Dávalos, J.A. Pérez de la Rosa, G. Vargas Amado, A. Arias García, J.A. Vázquez García, M.A. Muñiz Castro, G. Hernández Vera, V. Shalisko, M.Camacho Sánchez, R. Dominguez Yescas, E. De Castro Arce y M. Cabarroi Hernández. Ecosistemática molecular y funcional de grupos selectos de helechos epífitos, hongos macroscópicos, magnolias y pinos de México y del mundo. Objetivos de Desarrollo Sostenible 2017
50. Villalobos Arámbula, A.R., D.M. Barragán Reynaga, A.E. Islas Rodríguez, L. Guzmán-Dávalos y V. Shalisko. Actividad antimicrobiana de dos especies de *Ganoderma* (Fungi, Basidiomycota, Ganodermatales). Objetivos de Desarrollo Sostenible 2017
51. Villalobos Arámbula, A.R. y L. Guzmán-Dávalos (corresponsables). Fortalecimiento del grupo de trabajo en hongos: Laboratorio de Genética y Ecosistemática Molecular y Funcional (LGEMoF) del DBCyM y Área de Micología del DByZ. Programa de Fortalecimiento de la Investigación y el Posgrado, UdeG, apoyado por $153,865.00, en el 2019
52. Responsable del proyecto “Evaluación de factores socioculturales y económicos que influyen en la pérdida de las memorias sobre los hongos silvestres” apoyado por CONACYT, Fondo FOP01 FORDECYT CIENCIA, por $90,000.00, en el 2022
53. Responsable del proyecto “Evaluación de factores socioculturales y económicos que influyen en la pérdida de las memorias sobre los hongos silvestres”, Programa de Concurrencias Financieras para la Investigación y Atención de la Vinculación (FORDECYT/PRONACES), UdeG, por $69,722.90, en el 2022
54. Participante en el proyecto “Continuación del fortalecimiento del Grupo de Trabajo en Hongos del DBCyM y del DByZ”, Programa de Fortalecimiento de la Investigación y Posgrado 2022, responsable Dra. A.R. Villalobos Arámbula, UdeG, apoyado por $150,426.00, en el 2022
55. Participante del proyecto “Taxonomía y ecología de hongos en la Costa Sur de Jalisco y en el estado de Colima”, del Departamento de Ecología y Recursos Naturales, CUCOSTA, UdeG, responsable Georgina Zarco Velazco, en el 2022

5b. OBTENCIÓN DE FINANCIAMIENTO EXTERNO

CONABIO, convenio núm. FB213/G013/97, proyecto "Inventario de los hongos macroscópicos del estado de Jalisco", con $85,293.20, del julio 1, 1995 al noviembre 1, 1997; complemento con $3,680.00, 1 mayo 1997 a 1 noviembre 1997

CONABIO, convenio núm. FB582/I011/98, proyecto "Colección Micológica (Fase II)", con $87,906.00, septiembre a noviembre 1998

CONABIO, convenio núm. FB730/U013/00, "Actualización de la base de datos de hongos macroscópicos de Jalisco", con $102,400.00, 15 julio 2000 a 19 octubre 2001

Idea Wild (Biodiversity Conservation Organization, USA), US $1,500.00 para compra de cajas de herbario, febrero 1999

Idea Wild (Biodiversity Conservation Organization, USA), US $1,460.00 para compra de reactivos para realizar secuenciación de DNA, junio 2000

Robert O. Bass Visiting Scientist Fund, US $1,650.00 para realizar una estancia en The Field Museum of Natural History, Chicago, EUA, noviembre 2000

PAEP 2000, Dirección General de Estudios de Posgrado, UNAM, clave 101311, $12,000.00 para proyecto de Tesis Doctoral

CONACYT-SEP-CO2-42957, proyecto: "Análisis filogenéticos con datos morfológicos y moleculares de los macromicetes: *Flavopunctelia, Punctelia, Ganoderma, Gymnopilus, Pluteus, Psilocybe* y *Scleroderma*", con $ 1,895,428.00, julio 2004 a junio 2008

COECYTJAL $ 150,000.00, Zeiss Sinoptic SA de CV $ 16,675.00 y CONAFOR $ 25,000.00, para el X Congreso Nacional de Micología, Guadalajara, Jal., octubre 2009

Proyecto Sierra de Quila, Comité Regional de Protección y Fomento de la Sierra de Quila, A.C., 2008-2010, $18,000.00, 2011, $15,000.00

Participante del proyecto "Mejorar los índices de calidad del CAEC: Biosistemática", apoyado por PIFI 2010, con $73,709.00

Colaboradora en el proyecto PS2009-578 "Obtención de secuencias génicas de DNAr (ITS1-5.8S-ITS2) de especies de hongos y pinos nativos de Jalisco", responsable Dra. Alma Rosa Villalobos Arámbula, apoyado por COECYTJAL-UdeG, por $100,000.00, febrero 2010 a enero 2011

Colaboradora en el proyecto PS2009-684 "Mejoramiento del Laboratorio de Biomarcadores y Genética Molecular (LBGEM) y creación del Grupo de Investigación de Ecosistematica Molecular de Pinos (GIEMP) para el mejoramiento académico y desarrollo educativos del estado de Jalisco", responsable Dra. Alma Rosa Villalobos Arámbula, apoyado por COECYTJAL-UdeG, por $500,000.00, febrero 2010 a enero 2011

III Feria del Hongo, Mixtlán, Jal., 27-28 julio 2018, financiamiento del Ayuntamiento de Mixtlán, $30,000.00

Fiesta del Hongo de Tequila 2018, julio 2018, financiamiento por Fundación Beckmann $275,980.00

Financiamiento Universidad Autónoma de Yucatán por $8,430.00, ExpoHongos CCBA 2018, Campus de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, Universidad Autónoma de Yucatán, 20-21 septiembre 2018

IV Feria del Hongo de Mixtlán, Jal., julio 2019, financiamiento del Ayuntamiento de Mixtlán $315,503.89

II Fiesta del Hongo de Tequila 2019, 17-18 agosto 2019, financiamiento por Fundación Beckmann $226,480.00 más $60,000.00 en especie

V Feria del Hongo de Mixtlán, Jal., julio 2020, financiamiento del Ayuntamiento de Mixtlán, $57,824.00

III Fiesta del Hongo de Tequila 2020, agosto, financiamiento por Fundación Beckmann $239,800.00

VI Feria del Hongo de Mixtlán, Jal., julio 2021, financiamiento del Ayuntamiento de Mixtlán, $173,227.00

IV Fiesta del Hongo de Tequila 2021, agosto, financiamiento por Fundación Beckmann $175,000.00

I Feria del Hongo de Tapalpa, 2022, financiamiento por Direcciones de Turismo, Educación y Cultura del Ayuntamiento de Tapalpa $127,999.00

42nd Annual Telluride Mushroom Festival, Colorado, EUA, agosto 2022, participante por invitación, como "Keynote presenter", financiador Telluride Mushroom Institute, EUA, cantidad erogada: $3,150.00 US ($63,157.50 pesos mexicanos)

I Festival del Hongo en Villa Guerrero, 2022, financiamiento por Ayuntamiento de Villa Guerrero, $270,000.00

CONACYT, 2022, Proyecto: Evaluación de factores socioculturales y económicos que influyen en la pérdida de las memorias sobre los hongos silvestres, CONACYT $90,000.00, Programa de Concurrencias Financieras para la Investigación y Atención de la Vinculación, UdeG, $69,722.96

Colaboradora en el proyecto: Continuación del Fortalecimiento del Grupo de Trabajo en Hongos del DBCyM y del DByZ, responsable Dra. Alma Rosa Villalobos Arámbula, Programa de Fortalecimiento de la Investigación y Posgrado 2022, UdeG, $150,426.00

VIII Edición Feria del Hongo, 2023, Mixtlán, Jal., financiamiento del Ayuntamiento de Mixtlán, $296,947.93

VI Fiesta del Hongo de Tequila, 2023, financiamiento por Fundación Beckmann, $69,995.00

II Festival del Hongo de Tapalpa, 2023, financiamiento por UMA San Javier y las Direcciones de Turismo, Educación y Cultura del Ayuntamiento de Tapalpa, Jalisco $228,327.57

II Festival del Hongo de Villa Guerrero, 2023, financiamiento por Ayuntamiento de Villa Guerrero, $586,000.00

6. ACTIVIDADES DOCENTES

6.1. Nivel Licenciatura

6.1.1. Profesor Titular de la materia Biología Vegetal II (Micología), carrera de Biología, Facultad de Ciencias, UdeG, febrero 1986 a diciembre 1993 (carga horaria 8 hrs/sem hasta 1993 y a partir de septiembre de 1993 de 6 hrs/sem)

6.1.2. Agaricales, dentro de los Tópicos Selectos de Biodiversidad, 10º cuatrimestre, Carrera de Biología, Facultad de Ciencias, UdeG, cuatrimestre 93 "E", con una carga horaria de 52 hrs

6.1.3. Grupo Taxonómico Macromicetos, Orientación Biodiversidad, Carrera de Biología, Facultad de Ciencias, UdeG, 1 enero a 30 abril 1994, 10 hrs/sem, 1 enero a 30 abril 1995, cuatrimestres 95C, 95D, 95E y 97D, 8 hrs/sem

6.1.4. Trabajo de Investigación, Orientación Biodiversidad, Carrera de Biología, División de Ciencias Biológicas y Ambientales, UdeG, cuatrimestres 95D y 95E, 12 hrs/sem

6.1.5. Micología, 5º cuatrimestre, Carrera de Biología, División de Ciencias Biológicas y Ambientales, UdeG, septiembre a diciembre 1996, 6 hrs/sem

6.1.6. Trabajo de Investigación, Orientación Biodiversidad, 12º cuatrimestre, Carrera de Biología, División de Ciencias Biológicas y Ambientales, UdeG, cuatrimestre 98 C, 22 hrs/sem

6.1.7. Micología, Carrera de Biología, División de Ciencias Biológicas y Ambientales, UdeG, semestres 97A, 98A, 99A, 03B, 04A, 04B, 05B, 06B, 07B, 08B, 10B, 11B, 13B, 14B, 15B, 16B (35 alumnos), 17B (36), 18B (33), 19B (33), 21A (38), 3 hrs/sem

6.1.8. Macromicetos, Carrera de Biología, División de Ciencias Biológicas y Ambientales, UdeG, semestres 05A, 06A, 08A, 09A, 15A, 16A (3 alumnos), 16B (5), 17A (5), 18A (6), 19A (3), 20A (6), 5 hrs/sem

6.1.9. Hongos, Licenciatura en Biología, UdeG, semestres 19B (26 alumnos), 21B (34), 22B (35), 23-A (29), 6 hrs/sem

6.2. Nivel Posgrado

6.2.1. Tópico Selecto (Biología de Macromicetos), Orientación en Sistemática Vegetal, Posgrado en Ciencias Biológicas, UdeG, marzo a julio 1996, 2 hrs/sem

6.2.2. Seminario en Botánica, Orientación en Sistemática Vegetal, Posgrado en Ciencias Biológicas, UdeG, septiembre 1997 a febrero 1998, 03B, 05B, 2 hrs/sem

6.2.3. Trabajo de Investigación I, Posgrado en Ciencias Biológicas, CUCBA, UdeG, semestre 03B, 22 hrs/sem

6.2.4. Trabajo de Investigación II, Posgrado en Ciencias Biológicas, CUCBA, UdeG, semestre 04A, 22 hrs/sem

6.2.5. El género *Gymnopilus* (Cortinariaceae, Agaricales) como un modelo para el estudio de Agaricales, Posgrado en Biología, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Antioquia, Medellín, Colombia, 2-6 agosto 2004, 35 hrs

6.2.6. Trabajo de Investigación III, Posgrado en Ciencias Biológicas, CUCBA, UdeG, semestre 04B, 22 hrs/sem

6.2.7. Trabajo de Investigación IV, Posgrado en Ciencias Biológicas, CUCBA, UdeG, semestre 05A, 22 hrs/sem

6.2.8. Trabajo de Investigación V, Posgrado en Ciencias Biológicas, CUCBA, UdeG, semestre 05B, 22 hrs/sem

6.2.9. Trabajo de Conclusión de Tesis Doctoral (Trabajo de Investigación VI), Posgrado en Ciencias Biológicas, CUCBA, UdeG, semestre 06A, 30 hrs/sem

6.2.10. Participación en la impartición del curso “Diversidad e importancia ecológica de los hongos, con especial atención a los tropicales”, como profesora invitada, Posgrado en Ciencias del Instituto de Ecología, A.C., Xalapa, Ver., 28 agosto al 13 septiembre 2006, total del curso 120 hrs (participación en 60 hrs del curso)

6.2.11. Diseño de Proyecto de Investigación, Doctorado en Ciencias en Biosistemática, Ecología y Manejo de Recursos Naturales y Agrícolas (BEMARENA), UdeG, semestres 08B, 14B, 5 hrs/sem
6.2.12. Trabajo de Investigación I, Doctorado BEMARENA, UdeG, semestres 08B, 09A, 12B, 15A, 18B, 21B, 23B, 8 hrs/sem
6.2.13. Seminario, Maestría en Ciencias en Biosistemática y Manejo de Recursos Naturales y Agrícolas (BIMARENA), UdeG, semestres 08B, 10B, 13B, 2 hrs/sem
6.2.14 Seminario, Doctorado BEMARENA, UdeG, semestres 08B, 10B, 13B, 15A, 17A (2 alumnos), 18B (7), 21A (13 alumnos), 2 hrs/sem
6.2.15. Trabajo de Investigación II, Doctorado BEMARENA, UdeG, semestres 09A, 09B, 13A, 15B, 19A, 22A, 10 hrs/sem
6.2.16. Tópico Selecto: Sistemática Filogenética, Doctorado BEMARENA, UdeG, semestres 09A, 10A, 11A, 16A, 2 hrs/sem
6.2.17. Trabajo de Investigación III, Doctorado BEMARENA, UdeG, semestres 09B, 10A, 13B, 16A, 19B, 22B, 10 hrs/sem
6.2.18. Trabajo de Investigación IV, Doctorado BEMARENA, UdeG, semestres 10A, 10B, 14A, 16B, 20A, 23A, 10 hrs/sem
6.2.19. Trabajo de Investigación V, Doctorado BEMARENA, UdeG, semestres 10B, 11A, 14B, 17A, 20B, 23B, 10 hrs/sem
6.2.20. Participación en el curso “Temas selectos para el estudio de los hongos”, como profesora invitada, con el tema “Los estudios en sistemática filogenético, con datos morfológicos y moleculares en hongos”, Posgrado en Ciencias del Instituto de Ecología, A.C., Xalapa, Ver., 14 junio a 27 agosto, 2010, total del curso 180 hrs (participación en 28 hrs)
6.2.21. Trabajo de Investigación VI, Doctorado BEMARENA, UdeG, semestres 11A, 11B, 15A, 17B, 21B, 10 hrs/sem
6.2.22. Trabajo de Investigación VII, Doctorado BEMARENA, UdeG, semestres 11B, 12B, 15B, 18A, 21B, 10 hrs/sem
6.2.23. Diseño de Proyecto de Investigación, Maestría BIMARENA, UdeG, semestres 11B, 12B, 13B, 16B, 19B, 20B (2 alumnos), 23B, 8 hrs/sem
6.2.24. Tópico Selecto II: Estudio taxonómico de Agaricales: *Gymnopilus* como modelo, Maestría BIMARENA, UdeG, semestre 12A, 2 hrs/sem
6.2.25. Trabajo de Investigación I, Maestría BIMARENA, UdeG, semestres 12A, 17-A, 20-A, 21-A, 8 hrs/sem
6.2.26. Trabajo de Conclusión de Tesis de Doctorado, Doctorado BEMARENA, UdeG, 12A, 13A, 16A, 19A, 22A, 10 hrs/sem
6.2.27. Trabajo de Investigación VIII, Doctorado BEMARENA, UdeG, semestres 12B, 18B, 10 hrs/sem Corregir en CONACYT
6.2.28. Trabajo de Investigación II, Maestría BIMARENA, UdeG, semestres 12B, 13A, 13B, 17B, 19B, 20B, 21B, 8 hrs/sem
6.2.29. Trabajo de Conclusión de Tesis de Maestría, Maestría BIMARENA, UdeG, semestres 13A, 14A, 18A, 22A, 8 hrs/sem
6.2.30. Tópico Selecto II, Maestría BIMARENA, UdeG, semestre 13B, 2 hrs/sem
6.2.36. Seminario II, Maestría BIMARENA, UdeG, semestres 15A, 17A (2 alumnos), 2 hrs/sem

6.2.37. Seminario IV, Maestría BIMARENA, UdeG, semestres 15A, 17A (6 alumnos), 20A (9), 2 hrs/sem
6.2.38. Tópico Selecto: Sistemática Filogenética, Maestría BIMARENA, UdeG, semestres 15B, 16A, 2 hrs/sem
6.2.39. Tópico Selecto: Filogenia con datos morfológicos, Maestría BIMARENA, UdeG, semestres 20A (2 alumnos), 21A (4), 22A (1), 23A (1), 2 hrs/sem
6.2.40. Tópico Selecto, Doctorado BEMARENA, semestres 20A, 21A (1 alumno), 22A (1), 2 hrs/sem

6.3. Modificación y diseño de planes de estudio y programas de materias

6.3.1. Diseño del programa de Biología Vegetal II (Micología), que se impartió de febrero 1986 a junio 1992, en la Facultad de Ciencias, UdeG
6.3.2. Diseño del programa de Micología, para el nuevo plan de estudios por cuatrimestres vigente de septiembre 1992 a diciembre 1994, en la Facultad de Ciencias, UdeG
6.3.3. Diseño del programa de Grupo Taxonómico “Macromicetos, para la Orientación de Biodiversidad de la carrera de Biología, División de Ciencias Biológicas y Ambientales, UdeG, abril 1994
6.3.4. Modificación y diseño del plan de estudios, carrera de Biología, UdeG, 2-20 enero 1995
6.3.5. Evaluación del plan de estudios, carrera de Biología, UdeG, 2-20 enero 1995
6.3.6. Diseño del programa de Micología, carrera de Biología, UdeG, 2-20 enero 1995 y octubre 1996
6.3.7. Diseño del programa de las materias “Macromicetos” y “Agaricales”, carrera de Biología, División de Ciencias Biológicas y Ambientales, UdeG, octubre 1996
6.3.8. Elaboración de los protocolos de las prácticas de la materia de Micología, carrera de Biología, CUCBA, UdeG, enero 1996
6.3.9. Definición del Plan de Estudios de la Orientación de Sistemática Vegetal del Posgrado de Ciencias Biológicas, UdeG, marzo 1996
6.3.10. Evaluación del programa de la asignatura de Micología, carrera de Biología, UdeG, septiembre 1999
6.3.11. Modificación del programa de Micología, carrera de Biología, CUCBA, UdeG, septiembre 1999
6.3.12. Evaluador de cursos de la Licenciatura en Biología, CUCBA, UdeG, marzo-agosto 1999
6.3.13. Diseño del Programa Académico Intercentros Doctorado en Ciencias en Biosistemática, Ecología y Manejo de Recursos Naturales y Agrícolas, de CUCBA, CUCSur y CUCOSTA, UdeG, dictamen núm. 1/2006/481, 18 diciembre 2006
6.3.14. Participación en la elaboración de la Carta Descriptiva de la asignatura Taxonomía, Licenciatura en Biología, CUCBA, UdeG, 24 enero 2018
6.3.15. Participación en el diseño del programa de la asignatura Hongos, Licenciatura en Biología, CUCBA, UdeG, 24 enero 2018 y 29 marzo 2019
6.3.16. Participación en el diseño de la Carta Descriptiva del programa de la asignatura Hongos (clave IF040), Licenciatura en Biología, CUCBA, UdeG, 3 octubre 2019

6.3.17. Modificación de la Carta Descriptiva de la Unidad de Aprendizaje HONGOS (Clace IF040) y la Guía de Aprendizaje Hongos, Plan de Competencias, UdeG, junio 2023

6.4. Miembro de la Mesa de Trabajo de Botánica, en la Primera Etapa de Estructuración y Planeación Académica de la Facultad de Ciencias, UdeG, para analizar los programas de estudio, 26-29 mayo 1986

6.5. Miembro del H. Consejo de la Facultad de Ciencias, UdeG, 28 noviembre 1988 a 28 junio 1989

6.6. Ponente en cursos de actualización

1. Curso "Métodos de campo para el estudio y recolección de Macromicetos", con el tema "Agaricales VIII. Lepiotaceae", Consejo Nacional de la Flora de México y Sociedad Mexicana de Micología, México, D.F., 11-13 julio 1989
2. Segundo Curso de Toxicología Clínica, con el tema "Hongos Venenosos", Hospital General Regional No. 46, IMSS, Delegación Estatal Jalisco, en Guadalajara, Jal., 7-11 agosto 1989
3. Curso Teórico-Práctico "Cultivo del hongo comestible 'oreja' (*Pleurotus ostreatus*)", Instituto de Botánica de la Universidad de Guadalajara, 25-27 septiembre 1990
4. Tercer Curso de Toxicología Clínica, con el tema "Hongos Venenosos", Hospital General Regional No. 46, IMSS, Delegación Estatal Jalisco, en Guadalajara, Jal., 6-17 agosto 1990
5. Curso Teórico-Práctico "Cultivo del hongo comestible *Pleurotus*", Instituto de Botánica, UdeG, 21-23 mayo 1991
6. Curso Teórico-Práctico "Cultivo del hongo comestible *Pleurotus*", Instituto de Botánica UdeG, 24-27 septiembre 1991
7. IV Curso de Toxicología Clínica, con el tema "Intoxicación por hongos de la región", Hospital General Regional No. 46, IMSS, Delegación Estatal Jalisco, en Guadalajara, Jal., 18-29 noviembre 1991
8. Curso Pre-Congreso, Teórico-Práctico "Hongos macroscópicos y su importancia", I Congreso Centroamericano de Micología, Guatemala, Guat., 3-5 agosto 1992
9. Curso "Identificación por computadora", impartido en dos ocasiones al personal del Instituto de Botánica, UdeG, 13-29 mayo 1992 y 9-10 junio 1992
10. Curso Teórico-Práctico "Hongos comestibles. Identificación de hongos y cultivo de *Pleurotus*", Instituto de Botánica, UdeG, 29 septiembre a 2 octubre 1992
11. Curso "Caracteres morfodescriptivos de diversos géneros de Agaricales (Fungi, Basidiomycetes)", Escuela Nacional de Estudios Profesionales "Zaragoza", UNAM, México, D.F., 19-30 abril 1993
12. Curso "El cultivo de *Pleurotus* en residuos agroindustriales: hongos comestibles denominados setas", Instituto de Botánica, UdeG, 7-9 diciembre 1994
13. "Prácticas de Hongos", dentro del II Seminario-Taller de Prácticas de Laboratorio de Biología, Sistema de Educación Media Superior, UdeG, 4 julio 1994

14. I Curso de Toxicología, organizado por el Centro Universitario de Ciencias de la Salud, UdeG y la Cruz Roja Mexicana, con el tema “Envenenamiento por hongos”, junio 24 1995
15. Curso de Micología Médica Diagnóstica, organizado por el IMSS y la UdeG, con el tema “Introducción al mundo de los hongos”, 26 junio 1995
16. “Taller sobre taxonomía de Agaricales”, en la III Exposición de Hongos Tropicales, Tapachula, Chis., organizado por ECOSUR, 8 octubre 1995
17. III Curso de Micología Diagnóstica, organizado por el IMSS y la UdeG, con el tema “Hongos venenosos”, 24 junio 1996
18. Primer Diplomado en Toxicología Clínica, con el tema “Intoxicación por hongos (síndromes)”, organizado por la UdeG y la Sociedad Mexicana de Toxicología, 14 diciembre 1997
19. IV Curso de Micología Diagnóstica, organizado por el IMSS y la UdeG, con el tema “Importancia y clasificación de los hongos”, 30 junio 1997
20. Segundo Diplomado en Toxicología Clínica, con el tema “Intoxicación por hongos (síndromes)”, organizado por la UdeG y la Sociedad Mexicana de Toxicología, 31 octubre 1997
21. Curso Propedeutico, Coordinación de Carreras, CUCBA, UdeG, con el tema “Departamento de Botánica y Zoología”, 8 julio 1997
22. Curso Teórico-Práctico Caracterización de la microflora fúngica y detección de micotoxinas en alimentos, con los temas “Introducción a la Micología” e “Importancia de los macromicetos en toxicología”, organizado por el Departamento de Salud Pública, CUCBA, UdeG, 27 julio 1998
23. Tercer Diplomado en Toxicología Clínica, con el tema “Intoxicación por hongos (síndromes)”, organizado por la UdeG y Colegio de Toxicología del Estado de Jalisco, 31 octubre 1998
24. “Hongos comestibles y tóxicos”, en la materia de Biología de Alimentos, Licenciatura en Nutrición, CUCS, UdeG, 2 hrs, en cuatro ocasiones: 29 octubre 1998, 20 mayo 1999, 29 octubre 1999, 9 diciembre 1999
25. Primer Curso Nacional de Toxicología Clínica, con el tema “Intoxicación por hongos venenosos”, organizado por la Asociación de Medicina Interna de Colima, A.C., en Tecomán, Col., 27 febrero 1999
26. Cuarto Diplomado en Toxicología Clínica, con el tema “Intoxicación por hongos (síndromes)”, organizado por la UdeG y Colegio de Toxicología del Estado de Jalisco, A.C., Hotel Tapatío, Guadalajara, Jal., 3 diciembre 1999
27. Curso de Micología Diagnóstica, con el tema “Micetismos”, organizado por el Centro Médico Nacional de Occidente, IMSS, Guadalajara, Jal., 21 junio 1999
28. V Diplomado en Toxicología Clínica, con el tema “Intoxicación por hongos (síndromes)”, organizado por la UdeG y Colegio de Toxicología del Estado de Jalisco, A.C., 8 diciembre 2000
29. Curso de Toxicología, con el tema “Intoxicaciones por hongos”, organizado por Cruz Roja Mexicana, Delegación Guadalajara, 20 enero 2001
30. I Diplomado de Toxicología Integral, con el tema “Hongos de la región”, organizado por la UdeG, Colegio de Toxicología del Estado de Jalisco, A.C. y Hospital Civil de Guadalajara, 25 enero 2002

31. Curso Técnicas básicas en Biología Molecular, con el tema “Material de herbario, la experiencia del taxónomo en ITS”, organizado por el Departamento de Biología Celular y Molecular, UdeG, 23 agosto 2002
32. II Diplomado de Toxicología Integral, con el tema “Síndromes de intoxicación por hongos”, organizado por el Colegio de Toxicología del Estado de Jalisco, A.C. y Hospital Civil de Guadalajara, 4 enero 2003
33. III Diplomado de Toxicología Integral, con el tema “Síndromes de intoxicación por hongos”, organizado por la UdeG, Colegio de Toxicología del Estado de Jalisco, A.C. y Nuevo Hospital Civil de Guadalajara, 1 noviembre 2003
34. “Micetismo e intoxicación por hongos”, en la asignatura Toxicología, alumnos del 4º semestre de la carrera Técnico Superior Universitario en Emergencias, Seguridad Laboral y Rescates, Centro Universitario del Sur, UdeG, 21 noviembre 2003
35. Curso de Actualización 2004, Módulo de Toxicología, con el tema “Intoxicación por hongos”, organizado por la Asociación Médica de Jalisco, Colegio Médico, 8 mayo 2004
36. IV Diplomado de Toxicología Integral, con el tema “Síndromes de intoxicación por hongos”, organizado por la UdeG, Colegio de Toxicología del Estado de Jalisco, A.C. y Hospital Civil de Guadalajara, 29 octubre 2004
37. Curso-Taller Especializado “Los procesos teórico-prácticos desde la perspectiva de la Olimpiada”, con el tema “Micología y sus procesos biológicos”, como preparación de estudiantes preseleccionados que representan a Jalisco en las Olimpiadas Nacionales de Biología, organizado por la Academia Mexicana de Ciencias y la UdeG, 40 hrs, en dos ocasiones, junio 2005 y julio y agosto 2006
38. “Tópicos actuales acerca de hongos macroscópicos, bases para su aprovechamiento y conservación”, con el tema “Taxonomía de hongos macroscópicos: aspectos morfológicos y moleculares: *Gymnopilus* (Cortinariaceae, Agaricales) como modelo”, organizado por la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo, 8 hrs, 21 octubre 2005
39. Curso “Hongos comestibles y venenosos del estado de Jalisco”, realizado en el CUCBA, para los alumnos de la Carrera de Químico Técnico en Alimentos, Escuela Politécnica, Sistema de Educación Media Superior, UdeG, 10 hrs, 13 octubre 2006
41. Curso de actualización docente “Biología de hongos”, realizado en el CUCBA, para los profesores de la Universidad Autónoma de Nayarit, 21-25 agosto 2007
42. VI Diplomado de Toxicología Integral, con el tema “Síndromes de intoxicación por hongos”, organizado por la UdeG, Colegio de Toxicología Jalisco, A.C. y Hospital Civil de Guadalajara, 2 noviembre 2007
43. VII Diplomado de Toxicología Integral, con el tema “Síndromes de intoxicación por hongos”, organizado por la UdeG, Colegio de Toxicología Jalisco, A.C. y Hospital Civil de Guadalajara, 12 junio 2009
44. IX Diplomado de Toxicología Integral, con el tema “Síndromes de intoxicación por hongos”, organizado por la UdeG, Asociación Jaliscience de Toxicología, A.C. y Hospital Civil de Guadalajara, 27 abril 2012
45. Diplomado Micología Aplicaciones y Actualizaciones, en la Unidad Académica de Ciencias Químico Biológicas y Farmacéuticas de la Universidad Autónoma de Nayarit, 27-28 julio 2012

46. “Origen y evolución de los hongos”, Seminario de Titulación y Actualización en Biología 2014, Biólogos Colegiados A.C. y Coordinación de la Carrera de Biología del CUCBA, UdeG, julio 2014
47. Taller de Identificación de Hongos Macroscópicos con los temas “Partes macro y micromorfológicas morfológicas de un hongo” y “Estudio del género *Gymnopilus”*, Universidad de la Sierra Juárez, Ixtlán de Juárez, Oax., 17-18 noviembre 2014
48. Diplomado de Micología Médica “Dr. A. Rubén López Martínez”, con el tema “Micetismo cerebral”, organizado por el Departamento de Microbiología y Parasitología, Facultad de Medicina, UNAM, 6 junio 2016
49. XII Diplomado de Toxicología Integral, con el tema “Síndromes de intoxicación por hongos”, organizado por la UdeG, Hospital Civil de Guadalajara y Colegio de Toxicología Jalisco, A.C., 29 octubre 2016
50. Apoyo en Seminario de Tesis I, Licenciatura en Biología, Universidad Autónoma de Yucatán, total 3 hrs, 2018A
51. XIII Diplomado en Toxicología Integral, con el tema “Síndromes de intoxicación por hongos”, 23 de marzo 2019
52. Diplomado de Micología Médica “Dra. Evangelina Pérez Silva”, con el tema “Micetismo cerebral”, organizado por el Departamento de Microbiología y Parasitología, Facultad de Medicina, UNAM, 30 mayo a 24 junio 2022

6.7. Miembro de Jurado

Exámenes Profesionales en la Facultad de Ciencias (ahora División de Ciencias Biológicas y Ambientales, del CUCBA), UdeG

Licenciatura:

. Emma Susana Huerta Galván, 14 abril 1986
. Raúl López Cruz, 21 abril 1986
. Francisco de Asís Silva Bátiz, 29 abril 1986
. Sergio López Huerta, 3 noviembre 1986
. Martha Cecilia Téllez Bañuelos, 23 junio 1987
. Olivia Rodríguez Alcántar, 18 septiembre 1987
. Lorenzo Salvador Vázquez González, 20 enero 1988
. Yolanda Mariana Garza García, 27 enero 1988
. Ana Luz Nuñez Carrasco, 29 enero 1988
. Rosa de Lourdes Romo Campos, 30 junio 1988
. José Martín Sandoval Lomelí, 4 febrero 1988
. Víctor Bedoy Velázquez, 17 febrero 1988
. Jorge Flores Moreno, 12 diciembre 1988
. Luis Villaseñor Ibarra, 15 noviembre 1991
. José Armando Arias García, 28 noviembre 1991
. Cecilia Neri Luna, 18 diciembre 1991
. María Pepita Lorente Adame, 20 enero 1992
. María Elia Morales Ramírez, 14 mayo 1992
. Laura Beatriz Molina Zuñiga, 17 febrero 1994
. Celia De la Mora Orozco, 22 abril 1994
. Juana López Navarrete, 25 julio 1994

. Sergio Fausto Guerra, 2 agosto 1994
. Fausto Asunción Chagollan Amaral, 21 noviembre 1994
. Margarito Alberto Ruiz Montes, 9 enero 1995
. José Armando Méndez González Rubio, 18 octubre 1996
. Sandra Díaz Solís, 7 noviembre 2001
. Martha Alicia Lara González, 15 febrero 2002
. Marko Aurelio Gómez Hernández, 28 abril 2004
. Ana Karla Terriquez Villanueva, 28 agosto 2012. Tesis: Macromicetos del cerro Punta Grande, Mezcala, Municipio de Poncitlán, Jalisco
. Ruth Marcela De León Ramírez, 22 marzo 2013. Tesis: Tipificación de especies de *Malassezia* spp. en pacientes con Pitiriasis versicolor, del Instituto Dermatológico de Jalisco "Dr. José Barba Rubio"
. Leobardo Padilla Miranda, diciembre 2014. Tesis: Diseño de una ruta micoturística en el municipio de Tequila, Jalisco, con base en un estudio etnomicológico
. Jorge Leonardo Mayorga Garibaldi, 21 septiembre 2017, Licenciado en Biología. Tesis: Esporotricosis: Estudio clínico y epidemiológico en el estado de Jalisco
. Gregoria Nataly Sánchez Esparza, Universidad Autónoma de Zacatecas, 5 junio-diciembre 2018. Tesis: Diversidad taxonómica de hongos liquenizados en los cerros La Virgen y Los Alamitos, Zacatecas, México
. Saldivar Sánchez, A.E. 2017 - 8 marzo 2019. Licenciatura en Biología, UdeG. Tesis: Actualización del estudio taxonómico de la familia Boletaceae (Fungi: Boletales) en Jalisco, México.

Maestría:

Centro Universitario de Ciencias Exactas e Ingenierías, UdeG (Maestría en Ciencias en Procesos Biotecnológicos):
. Rafael Soltero Quintana, 13 septiembre 1996
. Carlos Ramírez Serrano, 13 septiembre 1996
. Liberato Portillo Martínez, 9 mayo 1997

Facultad de Ciencias, UNAM:
. María Olivia Rodríguez Alcántar, 1998

División de Ciencias Biológicas y Ambientales, CUCBA, UdeG (Posgrado en Ciencias Biológicas):
. Luis Villaseñor Ibarra, septiembre 1999
. Isela Leticia Álvarez Barajas, enero 2006

Posgrado del Instituto de Ecología, A.C., Xalapa, Ver.:
. Gómez Hernández, M.A., 16 enero 2009. Tesis: Diversidad de macromicetes en relación a estructura, especies arbóreas y microclima del bosque mesófilo de montaña en el centro de Veracruz, México

Maestría BIMARENA, CUCBA, UdeG:
. Diego Montañez De Azcué, 13 julio 13 2013

. Luis Eduardo Ruiz González, 25 noviembre 2014
. Martha Rosario Gallardo Galaviz, 14 diciembre 2016
. Raúl Manuel Ramírez Ulloa, 31 enero 2017

Maestría en Ciencias en Manejo de Recursos Naturales, CUCSur, UdeG, Autlán, Jal.:
. Georgina Zarco Velazco, 21 noviembre 2014. Tesis: Estructura y diversidad de hongos en áreas con incendios de alta y baja severidad en la Sierra de Manantlán

Doctorado:

CUCBA, UdeG (Posgrado en Ciencias Biológicas)
. Eduardo Sahagún Godínez, 10 junio 2004
. María del Refugio Asunción Mora Navarro, 22 julio 2004
. José Aquileo Lomelí Sención, 4 enero 2006
. Mabel Gisela Torres Torres, agosto 2007

CUCBA, UdeG (Doctorado BEMARENA)
. Fidel Landeros Jaime, 8 junio 2012
. Virginia Ramírez Cruz, 14 julio 2013
. Jesús Guadalupe González Gallegos, 31 enero 2014. Tesis: Sistemática de *Salvia* sección *membranaceae* (Lamiaceae) en el occidente de México
. María del Pilar Zamora Tavares, 31 mayo 2016. Tesis: Relaciones filogenéticas de la tribu Physalinae (Solanacae) con énfasis en las especies americanas

Facultad de Ciencias, UNAM
. Sandra Castro Santiuste, 30 octubre 2020. Tesis: Análisis biogeográfico de la clase Dacrymycetes (Fungi, Basidiomycota) en México

Doctorado, Examen de Candidatura o Predoctoral

Doctorado BEMARENA, UdeG
. Fidel Landeros Jaime, 17 diciembre 2010
. José Guadalupe González Gallegos, 15 noviembre 2013
. Arturo Castro Castro, 19 noviembre 2015
. Marcelo Camacho Sánchez, 26 mayo 2016

Doctorado en Ciencias en Ecología y Biotecnología, Instituto de Biotecnología y Ecología Aplicada, Universidad Veracruzana
. Aline Graciela Ruiz Cázares, 11 enero 2021, 1era vuelta, 11 agosto 2021, 2da vuelta

6.8. Tutoría de Alumnos

. Programa de Motivación a la Investigación para Estudiantes Sobresalientes, UdeG
. María del Refugio Sánchez Jácome, marzo 1992 - febrero 1993
. Yesica Higareda Rangel, octubre 1993 - febrero 1994
. María de la Luz Fierros López, marzo 1994 - febrero 1996 (2 ocasiones)
. Silvia Yolanda Rubio Bustos, marzo 1994 - febrero 1996 (2 ocasiones)
. Georgina Zarco Velazco, marzo 2001 - febrero 2003 (2 ocasiones)

. Berenice Alejandra Arceo Orozco, 1 octubre 2008 a 31 enero 2009

. Tutor Académico de los estudios de Maestría en Ciencias (Biología Vegetal), Facultad de Ciencias, UNAM, de la Biól. María Olivia Rodríguez Alcántar

. Tutor Académico de los estudios de Maestría en Ciencias, UdeG
Luis Villaseñor Ibarra
Isela Leticia Álvarez Barajas

. Asesora en la Licenciatura en Ingeniería en Recursos Naturales, CUCSUR, UdeG
. Edgar Everardo Padilla Velarde, graduado en marzo 2010. Tesis: Macromicetes de la vertiente norte del cerro El Sípil, Municipio de Casimiro Castillo, Jalisco

. Miembro del Comité Tutoral de los estudios de Maestría en Ciencias en el Instituto de Ecología, (INECOL), Xalapa, Ver.
. Marko Aurelio Gómez Hernández, 22 febrero 2007 a 16 enero 2009
. Marcelo Camacho Suárez, graduado septiembre 2010. Tesis: Estudio taxonómico del complejo de *Pleurotus, Lentinus* y *Panus* en México
. Alberto Carlos Velásquez Narváez, graduado febrero 2010. Tesis: Delimitación taxonómica de los géneros de la familia Strophariaceae *sensu stricto* (Basidiomycota, Agaricales) con base en las reconstrucciones filogenéticas inferidas a partir de sus caracteres morfológicos y moleculares

. Miembro del Comité Tutoral de los estudios de Maestría en Ciencias Biológicas (Sistemática), Posgrado en Ciencias Biológicas, UNAM
. Marisol Sánchez García, 5 agosto 2008 a octubre 2010, graduada 7 octubre 2010. Tesis: Estudio sistemático del género *Melanoleuca* (Fungi, Agaricales)
. Santiago Sánchez Ramírez, agosto 2009 a agosto 2011, graduado 3 agosto 2011. Tesis: Sistemática molecular de especies de *Amanita* sección *Caesareae*

. Miembro del Comité Particular (Directora o Asesora) de los estudios de Doctorado BEMARENA, todos en CUCBA (excepto cuando se indica), UdeG
. Fidel Landeros Jaime, agosto 2008 a 8 junio 2012
. Virginia Ramírez Cruz, agosto 2008 a 14 julio 2013
. Arturo Castro Castro, 8 diciembre 2009 a 19 noviembre 2015
. María del Pilar Zamora Tavares, 25 noviembre 2010 a 31 mayo 2016
. Ernesto De Castro Arce, a partir de diciembre 2010 (baja)
. Marcelo Camacho Sánchez, agosto 2012 a 2016 (baja 2018)
. Luis Eduardo Ruiz, agosto 2015 a 13 julio 2020. Tesis: Efecto de la inclusión de *Saccharomyces cerevisiae*, *Pleurotus ostreatus* y *Moringa oleífera* en dietas experimentales sobre el crecimiento, supervivencia y algunos parámetros sanguíneos de *Dormitator latifrons.* CUCOSTA
. Milay Cabarroi Hernández, agosto 2014 a 28 noviembre 2019 (Directora)
. Mara Ximena Haro Luna, agosto 2018 a enero 2023 (Directora)
. José Alonso Cortés Pérez, a partir de agosto de 2021 (Directora)

. César Eduardo Ballesteros Aguirre, a partir de agosto 2023 (Directora)

. Miembro del Comité Particular (Directora o Asesora) de los estudios de Maestría BIMARENA, UdeG

. Berenice Alejandra Arceo Orozco, a partir de agosto 2011 (Directora)
. Diego Montañez De Azcué, agosto 2011 a julio 2013 (Directora)
. Luis Eduardo Ruiz González, agosto 2012 a noviembre 2014
. Yolanda Sánchez Fernández, a partir de agosto 2014 (baja) (Asesora)
. Raúl Manuel Ramírez Ulloa, agosto 2014 a enero 2017 (Asesora)
. Martha Rosario Gallardo Galaviz, agosto 2014 a diciembre 2016 (Asesora)
. Mara Ximena Haro Luna, agosto 2016 a junio 2018 (Directora)
. Karina Machuca Machuca, noviembre 2017 (baja) (Asesora)
. 3, a partir de agosto 2019 a junio 2023 (Directora)
. Daniel Eduardo Sánchez Ávila, a partir de agosto 2019 (Directora)
. Diego Alfredo Gutiérrez Anzaldo, a partir de octubre 2019 (baja) (Asesora)
. Ana Monserrat Fletes Leal, a partir de septiembre 2020 (Asesora)
. José Manuel Guerrero Campa, a partir de agosto 2022 (Asesora)
. César Eduardo Ballesteros Aguirre, agosto 2020 a junio 2023 (Directora)
. Elías Peña Vera, a partir de agosto 2023 (Directora)

. Miembro del Comité Tutoral de los estudios de Maestría en Ciencias en Manejo de Recursos Naturales, CUCSur, Autlán, Jal.

. Georgina Zarco Velazco, febrero 2011 a diciembre 2014. Tesis: Estructura y diversidad de hongos en áreas con incendios de alta y baja severidad en la Sierra de Manantlán

. Integrante del Comité Tutoral, Doctorado en Manejo de Recursos Naturales, Universidad Autónoma de Nuevo León, Unidad Linares, N.L., de Jesús García Jiménez, hasta 2012, en que cambió de sinodal

. Miembro del Comité Tutoral de los estudios de Doctorado en Ciencias Biológicas, Posgrado en Ciencias Biológicas, UNAM

. Alejandro Kong Luz, febrero 2011 a 2015. Tesis: Diversidad de la famila *Russulaceae* (Fungi, Agaricomycetes) asociada con *Monotropa uniflora* (Magnoliopsida, Ericaceae) en el Eje Volcánico Transmexicano

. Sandra Castro Santiuste, agosto 2015 a agosto 2020, graduada 30 octubre 2020. Tesis: Análisis biogeográfico de la clase Dacrymycetes (Fungi, Basidiomycota) en México

. Miembro del Comité Tutoral de los estudios de Maestría en Biología Integrativa de la Biodiversidad y Conservación, Universidad Autónoma del Estado de Morelos de Claudia Patricia Álvarez Martínez, a partir de 17 febrero 2020

. Asesora en la Licenciatura en Ingeniería en Recursos Naturales, CUCSUR, UdeG

. Edgar Everardo Padilla Velarde, hasta marzo 2010

. Héctor Manuel González Sánchez, a partir de enero 2015

. Integrante del Comité Tutoral, Doctorado en Ciencias, Graduate Studies Program in Botany in the Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Brazil, de Paula Santos da Silva, marzo 2009 a 27 febrero 2013

Estancia de ocho meses en la UdeG, becada por Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nivel Superior (CAPES), Ministerio de Educación de Brasil, de mayo a diciembre 2011

. Profesora Tutora del CUCBA, UdeG, febrero 1997 hasta 2010. Alumnos:

. De León Virgen María Rocío Elena
. López López Cinthya Araceli
. Delgado Saucedo Jorge Iván
. Lorda Solórzano Julio
. Márquez Marcial Sarita
. Martínez Méndez José Rubén
. Sandoval Salazr Cuauhtemoc
. Munguía Matute Pablo
. Vidaurre Arenas María del Pilar
. Zendejas Alcaraz Edmundo (07A)
. Romo Barajas Maricela
. Martínez Flores Martina Isabel
. Garibaldi Ramírez Eduardo Francisco
. Guerrero De León Hugo Armando
. Arizaga Vázquez Alejandra (06B, 07A, 07B, 08A, 08B, 09A, 09B, 10A, 10B)
. Arceo Orozco Berenice Alejandra (08A, 09A, 09B, 10A, 10B)
. Castellanos Márquez Marco Antonio (10A, 10B)

. Asesoría a Karla Arroyo Rizo, tesista de la Universidad Autónoma de Guadalajara, en su tesis sobre hongos de la barranca del río Santiago, 2000

. Asesoría en el área de Micología a los alumnos del 1° semestre de Preparatoria, del Centro de Desarrollo Integral Arboledas, diciembre 2002

. Receptora de alumnos en Prácticas Profesionales

Todos Biólogos del CUCBA, UdeG, excepto que se indique lo contrario.

. Georgina Zarco Velazco, febrero a junio 2002
. Miriam Esmeralda Andrade Martínez, 7 febrero a 7 junio 2005
. Ana Isabel López Iñiguez, carrera Químico Farmacobiólogo, CUCEI, UdeG, febrero a junio 2006
. Adrián Antonio Galván Corona, febrero a junio 2006
. Alejandra Berenice Arceo Orozco, 18 enero a 11 junio 2010
. Krystal Lucía González Estupiñán, 17 enero a 14 junio 2011
. Ali Rohan Pérez Casanova, 8 julio a 29 noviembre 2013
. Brenda Lizeth Corona Hernández, 3 agosto a 4 diciembre 2016

. Brandon Zake Zavala Dávila, 8 enero a 18 mayo 2018
. Rocío Reyes Murillo, 30 julio a 7 diciembre 2018
. Jocelyn Citlalli Orizaga Castañeda, 9 enero a 17 mayo 2019
. César Eduardo Ballesteros Aguirre, 9 enero a 17 mayo 2019
. Georgina Vidó Zamora, 22 julio a 6 diciembre 2019
. Mario Eduardo Luna Mercado, CUCOSTA, UdeG, 27 enero a 12 junio 2020
. Oscar Salvador Castro Jauregui, 31 agosto 2020 a 15 enero 2021
. Diana Paulina Morales Cuéllar, 18 julio a 2 diciembre 2022

. Receptora del alumno Juan José Rivera Valdés en Verano de la Investigación Científica, Academia Mexicana de Ciencia, de la Universidad Autónoma de Sinaloa, junio-agosto 2011

. Receptora de ayudante de investigación PRO-SNI
. Alondra Flores Silva (Alejandra Berenice Arceo Orozco) octubre-noviembre 2010

. Preparación de alumnos para Olimpiadas de Biología:
. David Rodríguez Cabezas del CBTIS 38, Tercer Lugar Internacional, XVII Olimpiada Internacional de Biología, 6-17 julio 2006
. Becerra Madera Jorge Humberto, Flores Rentetía Fany Janette, Palafox Luna Juan Antonio, Sierra Hoyos Luis Adrián, Valle Rodríguez Adriana, Segundo Lugar Nacional, XVI Olimpiada Nacional de Biología, 21-25 enero 2007
. Calderón Córdova Luis Alonso, Tercer Lugar Nacional, XVI Olimpiada Nacional de Biología, 21-25 enero 2007
. Enrique Hernández Arteaga, Daniel Rentaría Meza, José Antonio Patiño Arámbula, Juan Antonio Díaz Ruelas, Luis Fernando Cruz Mendoza y Miguel Ángel Morales Zendrero, Segundo Lugar Nacional, XVII Olimpiada Nacional de Biología, 20-24 enero 2008
. Julio Salvador Sierra Camarena y Jesús Israel Cueva Becerra, Segundo Lugar Nacional, XVIII Olimpiada Nacional de Biología, 24-29 enero 2009
. Marvella Fernández Salgado y Miguel Ángel Ortega Gil, Tercer Lugar Nacional, XVIII Olimpiada Nacional de Biología, 24-29 enero 2009
. Asesora investigadora en el XXVIII Verano de la Investigación Científica de la Academia Mexicana de Ciencias, 19 octubre 2018

. Receptora de alumnos en estancia en el Laboratorio de Micología, CUCBA, UdeG
. Omar Hernández Vargas, estudiante de Licenciatura en Biología de la Universidad de la Sierra Juárez, Ixtlán de Juárez, Oax., 17 agosto a 25 septiembre 2015
. Gustavo Velázquez Fortini, estudiante de Ingeniería Forestal de la Universidad de Chile, Santiago, Chile, 4 abril a 26 septiembre 2016
. María Elena García Santos, pasante de Licenciatura en Biología, Escuela de Ciencias, Universidad Autónoma Benito Juárez de Oaxaca, 17-29 septiembre 2017

. Laura Anabel Páez Olivan, estudiante del Doctorado en Red de Biotecnología, Centro Interdisciplinario de Investigación para el Desarrollo Integral Regional, Unidad Durango, Instituto Politécnico Nacional, 14-18 mayo 2018

. Marissa Ivett Zapata Mariscal, alumna de la Maestría en Ciencias en Gestión Ambiental, Centro Interdisciplinario de Investigación para el Desarrollo Integral Regional, Unidad Durango, Instituto Politécnico Nacional, 22–25 octubre 2019

. Revisión de tesis de Maestría en Ciencias de Francisco Eduardo Pérez Pazos, Universidad Nacional Autónoma de México, 26 enero 2018. Graduado

Tutora de Prácticas Profesionales de estudiantes de la UdeG:

1. Paola Cortés Garduño, 2018A
2. Thomas Evans Encinas, 2018A
3. María Carolina Obledo Sánchez, 2018A
4. Ana Montserrat Fletes Leal, 2018B
5. José Manuel Guerrero Campa, 2020A
6. Dominik Aguiñiga Maya, 2021B
7. Lidia Araceli Macías Jaime, 2021B
8. Ricardo Michel Padilla Rico, 2023B

6.9. Publicaciones de Docencia

1. Soto-Velazco, C., L. Guzmán-Dávalos, J. A. Arias García, S. Fausto y L. Villaseñor, 1992. Memorias. Curso Teórico Práctico Hongos Comestibles. Identificación de hongos y cultivo de *Pleurotus*. Instituto de Botánica, Universidad de Guadalajara.
2. Guzmán-Dávalos, L., 1994. Técnicas para hongos. *In*: Machuca, R.E. y M.T. Contreras (eds.). II Seminario-Taller en Prácticas de Laboratorio en Biología. Sistema de Educación Media Superior, Universidad de Guadalajara.
3. Alquiciras Madrigal, Y.A., L. Guzmán-Dávalos, O. Rodríguez Alcántar e I. Álvarez Barajas, 2007. Manual de prácticas de laboratorio de Micología. Departamento de Botánica y Zoología, Universidad de Guadalajara, Guadalajara. 100 pp. ISBN: 970-27-1113-4.

6.10. Material docente (todo para la Universidad de Guadalajara)

1. Diaporama (26 diapositivas) “Phycomycotina”, apoyo a la materia de Micología, agosto 1997
2. Elaboración de reactivos para Examen Departamental de la asignatura de Micología, abril 1997
3. Elaboración de reactivos para Examen General de Conocimientos de la asignatura de Micología, abril 1997
4. Colección Micológica: Gasteromycetes (22 ejemplares), apoyo a la materia de Micología, junio 1999
5. Colección Micológica: Ascomycetes (20 ejemplares), apoyo a la materia de Micología, junio 1999
6. Diaporama (33 diapositivas) “Importancia de los hongos”, como apoyo de las asignaturas de Micología, Agaricales y Macromicetos, junio 1999

7. Colección Micológica: Agaricales (52 ejemplares), apoyo a la materia de Micología, abril 2001
8. Colaboración para la antología del VI Seminario de Actualización en Ciencias Biológicas y Ambientales 2004-A, Universidad de Guadalajara, con el tema "Sistemática molecular", enero - marzo 2004
9. Participación en la elaboración de reactivos para el Examen Global Teórico-Práctico para optar por el título de Licenciado en Biología, marzo 2004
10. Elaboración de reactivos de examen para los alumnos preseleccionados para participar en la XV Olimpiada Nacional de Biología, junio 2005
11. Elaboración de reactivos de examen para los alumnos preseleccionados para participar en la XVI Olimpiada Nacional de Biología, septiembre 2006
12. Elaboración de reactivos para el Examen Global Teórico Práctico para la Titulación de la Licenciatura en Biología, enero 2008 y ciclo 2013B

7. TESIS DIRIGIDAS

Nivel licenciatura

1. Téllez Bañuelos, C., 1987. Importancia ecológica y económica de los hongos de la Reserva de la Biosfera de la Sierra de Manantlán. Facultad de Ciencias, UdeG.
2. Rodríguez Alcántar, M.O., 1987. Ecología y distribución de los macromicetos en el volcán de Tequila, Jal. Facultad de Ciencias, UdeG.
3. Garza García, Y.M., 1988. Contribución al conocimiento de la familia Polyporaceae (macromicetos) del volcán de Tequila, Jal. Facultad de Ciencias, UdeG.
4. Vázquez González, L.S., 1988. Contribución al conocimiento de los hongos macroscópicos de la Barranca de Huentitán, Jalisco, México. Facultad de Ciencias, UdeG.
5. Cedano Maldonado, M., 1989. Caracterización y estudio del hongo comestible *Pleurotus ostreatoroseus* Sing. en cultivos sólidos de laboratorio y determinación del patrón de sexualidad. Facultad de Ciencias, UdeG.
6. Álvarez Barajas, I.L., 1991. Contribución al conocimiento de los líquenes del estado de Jalisco. Facultad de Ciencias Biológicas, UdeG.
7. Vargas Ponce, O., 1991. Algunos macromicetos poco conocidos de Jalisco. Facultad de Ciencias Biológicas, UdeG.
8. Fragoza Díaz, I.G., 1993. Los hongos (macromicetos) registrados del estado de Jalisco. Facultad de Agronomía, UdeG.
9. Sánchez Jácome, M.R., 1993. Aislamiento de los hongos ectomicorrízicos del Bosque-Escuela del IMCyP y síntesis *in vitro* de la micorriza. Facultad de Ciencias Biológicas, UdeG.
10. Fierros López, M.L., 1995. Contribución al conocimiento de los macromicetos en la Sierra de Quila, Jalisco. División de Ciencias Biológicas y Ambientales, UdeG.
11. Rubio Bustos, S.Y., 1998. Especies entomopatógenas del género *Cordyceps* (Fungi, Ascomycotina) de México. División de Ciencias Biológicas y Ambientales, UdeG.

12. Oliva León, M.A., 2000. Contribución al conocimiento de los hongos (macromicetos) de la Laguna de Sayula, Jalisco. División de Ciencias Biológicas y Ambientales, UdeG.
13. Herrera Fonseca, M.J., 2001. Contribución a la micobiota de San Sebastián del Oeste, Jalisco. División de Ciencias Biológicas y Ambientales, UdeG.
14. Gándara Zamorano, E., 2004. Contribución al conocimiento de la micobiota del municipio de Tapalpa, Jalisco. Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, UdeG.
15. Alquiciras Madrigal, Y.A., 12 marzo 2009. Manual de prácticas de laboratorio de Micología. Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, UdeG. Modalidad de titulación: Producción de Materiales Educativos, Opción Paquete Didáctico.
16. Arceo Orozco, B.A., 19 mayo 2011. Hongos macroscópicos del Bosque de Los Colomos, Guadalajara, Jalisco. Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, UdeG.
17. Uitzil Colli, M.O., 26 septiembre 2019. Inventario de los macrohongos silvestres del cono sur del estado de Yucatán. Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, Universidad Autónoma de Yucatán.
18. Ballesteros Aguirre, C.E., 21 agosto 2020. *Ophiocordyceps unilateralis s.l.* sobre hormigas zombi en el occidente de Jalisco, México. Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, UdeG.
19. Pérez Casanova, A.R., octubre 2020. Contribución al conocimiento de los macromicetos de la Zona Arqueológica de Guachimontones, Teuchitlán, Jalisco. Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, UdeG.

Nivel posgrado

1. Rodríguez Alcántar, O., 1998. Estudio del género *Pluteus* (Agaricales, Pluteaceae) para Nueva Galicia. Facultad de Ciencias, UNAM (tesis de Maestría). Co-dirección.
2. Villaseñor Ibarra, L., 1999. Etnomicología de la etnia Wirrárixa (Huichol), Jalisco, México. Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, UdeG (tesis de Maestría).
3. Álvarez Barajas, I.L., 2006 (enero). *Flavopunctelia* y *Punctelia* (Parmeliaceae, Ascomycotina) de Nueva Galicia, México. Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, UdeG (tesis de Maestría).
4. Rodríguez Alcántar, O., 2006 (febrero 15). Contribución al estudio taxonómico del género *Pluteus* Fr. (Agaricales) en México. Depto. de Biología Vegetal, Universidad de Alcalá de Henares, España (tesis de Doctorado). Co-dirección.
5. Torres Torres, M.G., 2007. Sistemática de *Ganoderma* (*Fungi, Basidiomycota, Ganodermatales*): aspectos morfológicos, moleculares y químicos. Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, UdeG (tesis de Doctorado).
6. Landeros Jaime, F., 2012 (junio 8). Filogenia del género *Helvella* (Ascomycota). Doctorado en Ciencias en Biosistemática, Ecología y Manejo de Recursos Naturales y Agrícolas (BEMARENA), UdeG (tesis de Doctorado).
7. Santos Da Silva, P., 2013 (febrero 27). Os gêneros *Deconica* (W.G. Sm.) P. Karst. E *Psilocybe* (Fr.) P. Kumm. (Agaricales) na região sul do Brasil: contribuição à sua

filogenia com bases morfológicas, moleculares e químicas. Pós-Graduação em Botânica, Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Brasil (tesis de Doctorado). **Co-dirección**.

8. Montañez De Azcué, D., 2013 (julio 13). Estudio taxonómico del género *Entoloma s.l.* (Fungi, Agaricales) en Jalisco. Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, UdeG (tesis de Maestría).
9. Ramírez Cruz, V., 2013 (julio 24). Taxonomía y análisis filogenético del género *Psilocybe sensu lato* (Fungi, Agaricales). Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, UdeG (tesis de Doctorado).
10. Ruiz-González, L.E., 2014 (noviembre 25). Evaluación de la toxicidad de algunos Basidiomycetes del estado de Jalisco sobre *Artemia franciscana*. Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, UdeG (tesis de Maestría).
11. Haro Luna, M.X., 2018 (20 junio). Etnomicología de los wixaritari y mestizos de Villa Guerrero, Jalisco. Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, UdeG (tesis de Maestría).
12. Cabarroi Hernández, M., 2019 (28 noviembre). Estudios filogenéticos de *Ganoderma* (Basidiomycota) en el Neotrópico; taxonomía del género en Cuba. Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, UdeG (tesis de Doctorado).
13. Haro Luna, M.X., 2023 (13 enero). Factores socioculturales que influyen en la adquisición y mantenimiento del Conocimiento Micológico Tradicional. Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, UdeG (tesis de Doctorado).
14. Sánchez Esparza, G.N., 2023 (2 junio). Sistemática de *Cladonia jaliscana* (Cladoniaceae, Lecanoromycetes, Ascomycota). Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, UdeG (tesis de Maestría).
15. Ballesteros Aguirre, C.E., 2023 (28 junio). Complejo *Ophiocordyceps unilateralis* (Hypocreales, Ascomycota) en Jalisco, México. Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, UdeG (tesis de Maestría).

8. TESIS ASESORADAS

. De León Chocooj, R.A., 1990. Cultivo de los hongos comestibles del género *Pleurotus* sobre el lirio acuático y determinación de metales pesados en las muestras obtenidas. Facultad de Ciencias, UNAM (tesis de Maestría).

. Villaseñor Ibarra, L., 1991. Fermentación aerobia del bagazo de agave tequilero en la producción del hongo comestible *Pleurotus ostreatus* (Jacq. : Fr.) Kumm. y *Pleurotus* var. “Florida”. Facultad de Ciencias Biológicas, UdeG (tesis de Licenciatura).

. Arias García, J.A., 1991. Obtención de cepas de *Pleurotus ostreatus* (Jacq.: Fr.) Kumm. por apareamiento dicarión-monocarión y su cultivo en bagazo de agave tequilero. Facultad de Ciencias Biológicas, UdeG (tesis de Licenciatura).

. Morales Ramírez, M. E., 1992. Estudio del hongo que ataca las plantaciones de *Pinus michoacana* Martínez en el Bosque-Escuela del IMCyP. Facultad de Ciencias Biológicas, UdeG (tesis de Licenciatura).

. Esparza Santana, R., 1995. Evaluación de la inducción micorrízica en pinos del bosque de La Primavera. División de Ciencias Agronómicas, UdeG (tesis de Licenciatura).

. Rodríguez Cano, G., 2002. Comparación de diferentes métodos de extracción de ADN del género *Gymnopilus*. Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, UdeG (tesis de Licenciatura).

. Galván Corona, A.A., 2009. *Pluteus horakianus,* a new species from Mexico, based on morphological and molecular data. Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, UdeG (Tesis de Licenciatura, modalidad Investigación y Estudios de Posgrado, opción Seminario de Investigación).

. Zarco Velazco, G., 2014 (noviembre 21). Estructura y diversidad de hongos en áreas con incendios de alta y baja severidad en la Sierra de Manantlán. Maestría en Ciencias en Manejo de Recursos Naturales, CUCSur, UdeG, Autlán, Jal. (tesis de Maestría).

. Castro Castro, A., 2015 (noviembre 19). Filogenia y evolución del género *Cosmos* (Asteraceae, Coreopsideae). Doctorado en Ciencias en Biosistemática, Ecología y Manejo de Recursos Naturales y Agrícolas, UdeG (tesis de Doctorado).

. Zamora Tavares, M.P., 2016 (mayo 31). Relaciones filogenéticas de la subtribu Physalinae (Solanaceae) con énfasis en las especies americanas. Doctorado en Ciencias en Biosistemática, Ecología y Manejo de Recursos Naturales y Agrícolas, UdeG (tesis de Doctorado).

. Ramírez Ulloa, R.M., 2017 (enero 31). Estudio sistemático de *Sedum* sección *Sedastrum* (Crassulaceae). Maestría en Ciencias en Biosistemática y Manejo de Recursos Naturales y Agrícolas, UdeG (tesis de Maestría).

. Saldivar Sánchez, A.E., 2019 (marzo 8). Actualización del estudio taxonómico de la familia Boletaceae (Fungi: Boletales) en Jalisco, México. Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, UdeG (tesis de Licenciatura).

. Cortés Garduño P. 2019 (agosto 14). Efecto de la inoculación del hongo comestible ectomicorrízico *Laccaria próxima* en el crecimiento, contenido nutrimental y calidad fisiológica de *Pinus arizonica* y *Pinus greggii*". Licenciatura en Biología, UdeG (tesis de Licenciatura).

9. PUBLICACIONES

A. ARTÍCULOS CIENTÍFICOS

1. Guzmán-Dávalos, L. y G. Guzmán, 1979. Estudio ecológico comparativo entre los hongos (Macromicetos) de los bosques tropicales y los de coníferas del Sureste de México. **Bol. Soc. Mex. Mic. 13:** 89-125.
2. Guzmán, G. y L. Guzmán-Dávalos, 1981. Nuevos datos sobre el Myxomycete *Physarum pusillum* en México. **Bol. Soc. Mex. Mic. 16:** 105-107.
3. Guzmán-Dávalos, L. y G. Guzmán, 1982. Contribución al conocimiento de los Lepiotáceos (Fungi, Agaricales) de Quintana Roo. **Bol. Soc. Mex. Mic. 17:** 43-54.
4. Polaco, O. J., G. Guzmán, L. Guzmán-Dávalos y T. Álvarez, 1982. Micofagia en la rata montera *Neotoma mexicana* (Mammalia, Rodentia). **Bol. Soc. Mex. Mic. 17:** 114-119.
5. Guzmán-Dávalos, L., G. Nieves y G. Guzmán, 1983. Hongos del estado de Jalisco, II. Especímenes depositados en el Herbario ENCB, 1ª parte. **Bol. Soc. Mex. Mic. 18:** 165-181.

6. Guzmán-Dávalos, L. y F. Trujillo, 1984. Hongos del estado de Jalisco, IV. Nuevos registros. **Bol. Soc. Mex. Mic. 19:** 319-326.
7. Guzmán, G. y L. Guzmán-Dávalos, 1984. Nuevos registros de hongos del estado de Veracruz. **Bol. Soc. Mex. Mic. 19:** 221-244.
8. Rodríguez-Scherzer, G. y L. Guzmán-Dávalos, 1984. Los hongos (Macromicetos) de las Reservas de la Biosfera de La Michilía y Mapimí, estado de Durango. **Bol. Soc. Mex. Mic. 19:** 159-168.
9. Guzmán-Dávalos, L. y G. Guzmán, 1985. Hongos del estado de Jalisco, V. El género *Scleroderma*. **Rev. Mex. Mic. 1:** 109-128.
10. Guzmán, G. y L. Guzmán-Dávalos, 1985. Nuevos registros y especies nuevas de macromicetos de México. **Rev. Mex. Mic. 1:** 259-267.
11. Guzmán-Dávalos, L. y G. Guzmán, 1986. Hongos del estado de Jalisco, VII. El género *Gymnopilus* (Cortinariaceae). **Rev. Mex. Mic. 2:** 157-185.
12. Guzmán-Dávalos, L. e I. Álvarez, 1987. Observaciones sobre los Líquenes de Jalisco y de Chiapas. **Rev. Mex. Mic. 3:** 217-230.
13. Guzmán-Dávalos, L., C. Soto y D. Martínez-Carrera, 1987. El bagazo de caña de azúcar como substrato para la producción de *Pleurotus* en Jalisco. **Rev. Mex. Mic. 3:** 79-82.
14. Guzmán-Dávalos, L., D. Martínez-Carrera, P. Morales y C. Soto, 1987. El cultivo de hongos comestibles (*Pleurotus*) sobre el bagazo de maguey de la Industria Tequilera. **Rev. Mex. Mic. 3:** 47-49.
15. Guzmán-Dávalos, L. y L. S. Vázquez, 1988. *Entoloma strigosissimum* (Entolomataceae, Agaricales), un nuevo registro para México. **Rev. Mex. Mic. 4:** 21-24.
16. Guzmán-Dávalos, L. y G. Guzmán, 1988. Primer registro de *Ripartitella brasiliensis* (Fungi, Agaricales) en México. **Acta Botanica Mexicana 4:** 9-13.
17. Téllez, C., L. Guzmán-Dávalos y G. Guzmán, 1988. Contribución al conocimiento de los hongos de la Reserva de la Biosfera de la Sierra de Manantlán, Jalisco. **Rev. Mex. Mic. 4:** 123-130.
18. Vázquez, L. S. y L. Guzmán-Dávalos, 1988. Algunas especies de hongos de la Barranca de Huentitán, estado de Jalisco. **Rev. Mex. Mic. 4:** 75-88.
19. Álvarez, I. y L. Guzmán-Dávalos, 1988. Nuevos registros de líquenes de Jalisco. **Rev. Mex. Mic. 4:** 89-96.
20. Soto-Velazco, C., L. Guzmán-Dávalos y O. Rodríguez, 1989. Cultivo del hongo comestible *Pleurotus ostreatus* sobre bagazo de maguey tequilero fermentado y mezclado con paja de trigo. **Rev. Mex. Mic. 5:** 97-101.
21. Vázquez, L. S., L. Guzmán-Dávalos y G. Guzmán, 1989. Contribución al conocimiento de las especies del género *Volvariella* en Jalisco. **Rev. Mex. Mic. 5:** 169-179.
22. Vázquez, L. S. y L. Guzmán-Dávalos, 1990. Nuevos registros de hongos (Macromicetos) para los estados de Jalisco, Puebla y Zacatecas (México). **Brenesia** (Costa Rica) **33**: 61-74.
23. Guzmán-Dávalos, L. y G. Guzmán, 1991. Additions to the genus *Gymnopilus* (Agaricales, Cortinariaceae) from Mexico. **Mycotaxon 41:** 43-56.

24. Soto-Velazco, C., L. Guzmán-Dávalos y L. Villaseñor, 1991. Substrates for cultivation of *Pleurotus* in Mexico, I. Tequila maguey bagasse (*Agave tequilana*). **Mush. J. Tropics** (Hong Kong) **11:** 29-33.
25. Soto-Velazco, C., L. Guzmán-Dávalos y C. Téllez, 1991. Substrates for cultivation of *Pleurotus* in Mexico, II. Sugarcane bagasse and corn stover. **Mush. J. Tropics** (Hong Kong)**11:** 34-37.
26. Vázquez, L.S. y L. Guzmán-Dávalos, 1991. Los hongos del género *Volvariella* (Agaricales, Basidiomycetes) conocidos en Jalisco. **Boletín del Instituto de Botánica, Época 3, 1(1):** 15-22.
27. Vázquez, L.S. y L. Guzmán-Dávalos, 1991. Nuevos registros de Poliporáceos estipitados de Jalisco. **Rev. Mex. Mic. 7:** 113-120.
28. Guzmán-Dávalos, L., 1992. First record of the genus *Micropsalliota* (Agaricaceae, Agaricales) in Mexico. **Mycotaxon 43:** 199-205.
29. Vargas, O., L. Guzmán-Dávalos y L. S. Vázquez, 1992. Nuevos registros de Basidiomycetes para Jalisco. **Boletín del Instituto de Botánica 1(4):** 305-317.
30. Álvarez, I., L. Guzmán-Dávalos y C. Soto-Velazco, 1992. El liquen *Parmelia praesignis* Nyl. como alimento. **Boletín del Instituto de Botánica 1(3):** 197-204.
31. Cedano, M., M. Martínez, C. Soto-Velazco y L. Guzmán-Dávalos, 1993. *Pleurotus ostreatoroseus* (Basidiomycotina, Agaricales) in Mexico and its growth in agroindustrial wastes. **Cryptogamic Botany 3:** 297-302.
32. De León Chocooj, R., C. Soto-Velazco, L. Guzmán-Dávalos y G. Guzmán, 1993. Cultivation of *Pleurotus* on water hyacinth and determination of the heavy metals in Mexico. **Mushroom Res.** (India) **2:** 37-40.
33. Rodríguez, O., L. Guzmán-Dávalos y L. S. Vázquez, 1993. Nuevos registros de hongos para México. **Micol. Neotrop. Apl. 6:** 61-71.
34. Álvarez, I. y L. Guzmán-Dávalos, 1993. Additions to the lichen flora from the State of Jalisco (Mexico). **Mycotaxon 48:** 359-370.
35. Vargas, O., L. Guzmán-Dávalos y L. S. Vázquez, 1993. Observations on some little known macrofungi from Jalisco (Mexico). **Mycotaxon 49:** 437-447.
36. Rodríguez, O. y L. Guzmán-Dávalos, 1993. Nuevos registros de hongos para Jalisco. **Boletín del Instituto de Botánica 1**(5): 333-338.
37. Guzmán-Dávalos, L. y O. Rodríguez, 1993 (1994). Registro de *Morchella guatemalensis* (Fungi, Ascomycotina) para México. **Boletín del Instituto de Botánica**, **Época 3**, **1**(7): 471-475.
38. Guzmán-Dávalos, L., 1994. New species of *Gymnopilus* (Agaricales, Cortinariaceae) from Mexico. **Mycotaxon 50:** 333-348.
39. Guzmán-Dávalos, L. y P. Heinemann, 1994. *Micropsalliota subalpina* **nov. sp.** (Agaricaceae) from Mexico. **Bull. Jard. Bot. Nat. Belg. 63:** 195-199.
40. Rodríguez, O., M. Garza y L. Guzmán-Dávalos, 1994. Inventario preliminar de los hongos del volcán de Tequila, estado de Jalisco, México. **Rev. Mex. Mic. 10:** 103-111.
41. Guzmán-Dávalos, L., 1995. Further investigations on *Gymnopilus* (Agaricales, Cortinariaceae). A new section and a new species from Mexico. **Mycotaxon 54:** 117-124.

42. Camino-Vilaró, M., C. Soto-Velazco, M. Rodríguez-Hernández, L. Guzmán-Dávalos, W. Alonso Broche y L. Villaseñor, 1995. Experiencia conjunta Cuba-México en el cultivo de especies de *Pleurotus*. **Rev. Iberoamericana Mic. 12:** 9-11.
43. Guzmán-Dávalos, L. y G. Guzmán, 1995. Toward a monograph of the genus *Gymnopilus* (Cortinariaceae) in Mexico. **Documents Mycologiques 25** (98-100): 197-212.
44. Guzmán-Dávalos, L., 1996. New records of the genus *Gymnopilus* (Agaricales, Cortinariaceae) from Mexico. **Mycotaxon 59:** 61-78.
45. Guzmán-Dávalos, L., 1996. Primer registro de *Gymnopilus* (Agaricales, Cortinariaceae) de Guatemala y un análisis de las especies Centroamericanas y del Caribe. **Rev. Mex. Mic. 12:** 89-96.
46. Guzmán-Dávalos, L. e I.G. Fragoza, 1994 (fecha de publicación 1996). Los hongos registrados del estado de Jalisco. **Boletín del Instituto de Botánica, Época 3, 2**(3-4): 109-160.
47. Soto-Velazco, C., S. Fausto y L. Guzmán-Dávalos, 1995 (fecha de publicación 1996). Cultivation of the mushrooms *Lentinus boryanus* and *L. edodes* on a mixture of maguey tequilero bagasse and sugarcane bagasse. **African Journ. Myc. & Biotech. 3**(3): 115-120.
48. Fierros, M. L. y L. Guzmán-Dávalos, 1995 (fecha de publicación 1997). Inventario preliminar de los hongos macroscópicos de la Sierra de Quila, Jalisco, México. **Boletín del Instituto de Botánica, Época 3, 3**(1-3): 129-142.
49. Rodríguez, O., O. Vargas y L. Guzmán-Dávalos, 1997. New reports of the genus *Pluteus* (Agaricales) from Mexico. **Mycotaxon 61:** 473-480.
50. Sánchez-Jácome, M. R., J. P. Orozco García y L. Guzmán-Dávalos, 1996. Caracterización de doce cepas de hongos ectomicorrízicos del Bosque La Primavera, Jalisco, México. **Micol. Neotrop. Apl. 9:** 81-93.
51. Rodríguez, O. y L. Guzmán-Dávalos, 1997. New additions to the genus *Pluteus* (Pluteaceae, Agaricales) for Mexico. **Micol. Neotrop. Apl. 10:** 83-91.
52. Sánchez-Jácome, M. R. y L. Guzmán-Dávalos, 1997. Nuevos registros de *Thelephora* (Aphyllophorales, Basidiomycotina) para México. **Rev. Mex. Mic. 13:** 70-77.
53. Rodríguez, O. y L. Guzmán-Dávalos, 1999. Nuevos registros del género *Pluteus* Fr. (Pluteaceae) en México. **Doc. Myc. (Francia) 29** (114): 67-78.
54. Guzmán-Dávalos, L., 1998 (2000). Los estudios sobre Agaricales en México. **Boletín del Instituto de Botánica 6**(2-3): 279-295.
55. Rodríguez, O. y L. Guzmán-Dávalos, 1999 (2000). Algunas especies del género *Pluteus* Fr. (Pluteaceae, Agaricales) citadas en Nueva Galicia, México. **Boletín del Instituto de Botánica 7**(1-3): 61-77.
56. Rubio Bustos, S. Y., L. Guzmán-Dávalos y J. L. Navarrete-Heredia, 1999 (2000). Especies entomopatógenas de *Cordyceps* (Fungi, Ascomycotina) en México. **Boletín del Instituto de Botánica 7**(1-3): 135-157.
57. Fierros, M. L., J. L. Navarrete-Heredia y L. Guzmán-Dávalos, 2000. Hongos macroscópicos de la Sierra de Quila, Jalisco, México: diversidad y similitud fungística. **Revista de Biología Tropical 48**(4): 931-937.

58. Guzmán-Dávalos, L. y C. L. Ovrebo, 2001. Some species of *Gymnopilus* from Costa Rica and Panamá. **Mycologia 93**(2): 398-404.
59. Cedano, M., L. Villaseñor y L. Guzmán-Dávalos, 2001. Some Aphyllophorales tested for organic dyes. **Mycologist 15**(2): 81-85.
60. Rodríguez, O. y L. Guzmán-Dávalos, 2001. Clave dicotómica de las especies del género *Pluteus* Fr. (Pluteaceae) conocidas de la región de Nueva Galicia, y algunas áreas aledañas, México. **Acta Botanica Mexicana 57:** 23-36.
61. Herrera Fonseca, M.J., L. Guzmán-Dávalos y O. Rodríguez, 2002. Contribución al conocimiento de la micobiota de la región de San Sebastián del Oeste, Jalisco, México. **Acta Botanica Mexicana 58:** 19-50.
62. Fausto-Guerra, S., L. Guzmán-Dávalos y J. C. Velásquez Hueso, 2002. Cultural studies of *Gymnopilus* species (Cortinariaceae, Agaricales). **Mycotaxon 84**: 429-444.
63. Thomas, K. A., L. Guzmán-Dávalos y P. Manimohan, 2003. A new species and new records of *Gymnopilus* from India. **Mycotaxon 85:** 297-305.
64. Guzmán-Dávalos, L., O. Rodríguez, M.R. Sánchez-Jácome y S. Chacón, 2001 (2003). Ascomycotina conocidos de Jalisco. **Boletín del Instituto de Botánica 9**(1-2): 11-23.
65. Guzmán-Dávalos, L., 2003. Type studies of *Gymnopilus* (Agaricales) I. **Mycotaxon 86**: 395-423.
66. Guzmán-Dávalos, L., G. M. Mueller, J. Cifuentes, A. N. Miller y A. Santerre, 2003. Traditional infrageneric classification of *Gymnopilus* is not supported by ribosomal DNA sequence data. **Mycologia 95**(6): 1204-1214.
67. Munguía, P., L. Guzmán-Dávalos y O. Rodríguez, 2003. Macromycete phenological approximations in Western Mexican forests. **The Southwestern Naturalist 48(4):** 661-727.
68. Guzmán, G., F. Ramírez-Guillén, M. Contu, O. Rodríguez y L. Guzmán-Dávalos, 2004. New records of *Asproinocybe* and *Tricholosporum* (Agaricales, Tricholomataceae). **Documents Mycologiques (Francia) 33(131):** 23-28.
69. Sánchez-Jácome, M.R. y L. Guzmán-Dávalos, 2005. New records of ascomycetes from Jalisco, Mexico. **Mycotaxon 92:** 177-191.
70. Torres-Torres, M.G. y L. Guzmán-Dávalos, 2005. Notas sobre la variación morfológica de *Ganoderma curtisii* (Ganodermatales, Ganodermataceae) en México. **Revista Mexicana de Micología 21:** 39-47.
71. Cardona, B., Y. Saldarriaga y L. Guzmán-Dávalos, 2005. Primer registro de *Gymnopilus rugulosus* (Agaricales, Cortinariaceae) de Colombia. **Revista Mexicana de Micología 21:** 55-58.
72. Guzmán-Dávalos, L., M.J. Herrera, B. Cardona y Y. Saldarriaga, 2006. *Gymnopilus tuxtlensis* (Basidiomycetes, Agaricales), especie tropical conocida de México y América del Sur. **Acta Botanica Mexicana 76:** 67-75.
73. Guzmán-Dávalos, L. y M. Herrera, 2006. A new bluing, probable hallucinogenic species of *Gymnopilus* P. Karst. (Agaricomycetideae) from Mexico. **International Journal of Medicinal Mushrooms 8:** 289-293.

74. Redhead, S.A., J.M. Moncalvo, R. Vilgalys, P.B. Matheny, L. Guzmán-Dávalos y G. Guzmán, 2007. (1757) Proposal to conserve the name *Psilocybe* (*Basidiomycota*) with a conserved type. **Taxon 56(1):** 255-257.
75. Torres-Torres, M.G., L. Guzmán-Dávalos y L. Ryvarden, 2007. New data and localities for *Navisporus* in America. **Mycotaxon 100:** 319-326.
76. Rodríguez, O. y L. Guzmán-Dávalos, 2007. Nuevos registros de *Pluteus* Fr. (Basidiomycetes, Agaricales, Pluteaceae) en México. **Acta Botanica Mexicana 80:** 21-39.
77. Guzmán, G., L. Guzmán-Dávalos, F. Ramírez-Guillén & M.R. Sánchez-Jácome, 2008. A new bluing species of *Psilocybe* section *Stuntzii* (*Basidiomycota, Agaricales, Strophariaceae*) - the first record of the section for Mexico. **Mycotaxon 103:** 21-31.
78. Torres-Torres, M.G. y L. Guzmán-Dávalos, 2008. Taxonomic status and new localities for *Ganoderma ravenelii*. **Mycotaxon 103**: 33-40. **Indexada en SCI.**
79. Torres-Torres, M.G., L. Guzmán-Dávalos y A. De Mello Gugliota, 2008. *Ganoderma vivianimercedianum* sp. nov. and related species, *G. perzonatum*. **Mycotaxon 105**: 447-454.
80. Rodríguez, O., L. Guzmán-Dávalos y E. Horak, 2008. *Pluteus neotropicalis* (*Pluteaceae*, *Agaricales*), a new species from tropical-subtropical Mexico. **Mycotaxon 103**: 273–278.
81. Guzmán-Dávalos, L., M. Contu, A. Ortega, A. Vizzini, M. Herrera, C. Ovrebo, A. Rodríguez, A.R. Villalobos-Arámbula, V. Palomera, G. Vargas y A. Santerre, 2008. New morphological and molecular data on *Gymnopilus purpureosquamulosus* and its phylogenetic relationships among similar species. **Sydowia 60**(1): 41-56.
82. Guzmán-Dávalos, L., A. Ortega, M. Contu, A. Vizzini, A. Rodríguez, A.R. Villalobos-Arámbula y A. Santerre, 2009. *Gymnopilus maritimus* (Basidiomycota, Agaricales), a new species from coastal psammophilous plant communities of northern Sardinia, Italy, and notes on *G. arenophilus.* **Mycological Progress 8**: 195-205.
83. Rodríguez, O., A. Galván-Corona, A.R. Villalobos-Arámbula, G. Vargas y L. Guzmán-Dávalos, 2009. *Pluteus horakianus*, a new species from Mexico, based on morphological and molecular data. **Sydowia 61**(1): 41-56.
84. Álvarez, I. y L. Guzmán-Dávalos, 2009. *Flavopunctelia* y *Punctelia* (Ascomycetes liquenizados) de Nueva Galicia, México. **Revista Mexicana de Micología 29:** 15-29.
85. Torres-Torres, M.G., L. Guzmán-Dávalos y A.R. Villalobos-Arámbula, 2009. Metodología para la extracción de ADN de material de herbario de *Ganoderma* (Fungi, Basidiomycetes). **Investigación, Biodiversidad y Desarrollo (Revista Institucional de la Universidad Tecnológica del Chocó, Colombia) 28**(2): 186-189.
86. Rodríguez, O., A. Galván-Corona, A.R. Villalobos-Arámbula, A. Rodríguez y L. Guzmán-Dávalos, 2010. A new species of *Pluteus* (*Pluteaceae, Agaricales*) from Mexico. **Mycotaxon 112**: 163-172.

87. Rodríguez, O., M. Herrera-Fonseca, M.R. Sánchez-Jácome, I. Álvarez, R. Valenzuela, J. García y L. Guzmán-Dávalos, 2010. Catálogo de la micobiota del Bosque La Primavera, Jalisco. **Revista Mexicana de Micología** 32: 29-40.
88. Sánchez-Jácome, M.R. y L. Guzmán-Dávalos, 2011. Hongos citados para Jalisco, II. **Ibugana** 16: 25-60.
89. Landeros, F., T. Iturriaga y L. Guzmán-Dávalos, 2012. Type studies of *Helvella* (Pezizales) 1. **Mycotaxon 119**: 35-63.
90. Torres-Torres, M.G. y L. Guzmán-Dávalos, 2012. The morphology of *Ganoderma* species with a laccate surface. **Mycotaxon 119**: 201-216.
91. Torres-Torres, M.G., L. Guzmán-Dávalos y A. Melo Gugliotta, 2012. *Ganoderma* in Brazil: known species and new records. **Mycotaxon 121**: 93-132.
92. Camacho, M., G. Guzmán y L. Guzmán-Dávalos, 2012. *Pleurotus opuntiae* (Durieu et Lév.) Sacc. (Higher Basidiomycetes) and other species related to *Agave* and *Opuntia* plants in Mexico – Taxonomy, distribution, and applications. **International Journal of Medicinal Mushrooms 14(1):** 65-78.
93. Ramírez Cruz, V., G. Guzmán y L. Guzmán-Dávalos, 2012. New combinations in the genus *Deconica* (Fungi, Basidiomycota, Agaricales)**. Sydowia 64(2)**: 217-219.
94. Guzmán G., A. Cortés-Pérez, F. Ramírez-Guillén, M.R. Sánchez Jácome y L. Guzmán-Dávalos, 2012. An emendation of *Scleroderma*, new records, and review of the known species in Mexico. **Revista Mexicana de Biodiversidad:** S173-S191, DOI: 10.7550/rmb.31979
95. Vega-Villasante, F., L.E. Ruiz-González, S.R. Guerrero-Galván y L. Guzmán-Dávalos, 2013. Evaluación de la toxicidad de *Psilocybe cubensis* (Agaricales, Strophariaceae) sobre *Artemia franciscana* (Anostraca, Artemiidae) como organismo modelo. **Revista Iberoamericana de Micología 30(1)**: 54-56.
96. Landeros, F. y L. Guzmán-Dávalos, 2013. Revisión del género *Helvella* (Ascomycota: Fungi) en México. **Revista Mexicana de Biodiversidad, Suplemento Micología 84:** S3-S20, DOI: 10.7550/rmb.31308.
97. Ramírez-Cruz, V., G. Guzmán, A.R. Villalobos-Arámbula, A. Rodríguez, P.B. Matheny, M. Sánchez-García y L. Guzmán-Dávalos, 2013. Phylogenetic inference and trait evolution of the psychedelic mushroom genus *Psilocybe sensu lato* (Agaricales). **Botany 91:** 573-591.
98. Silva, P.S., V. Ramírez-Cruz, A. Cortés-Pérez, G. Guzmán, L. Guzmán-Dávalos y R.M.B. Silveira, 2013. *Deconica neorhombispora* (Agaricales, Strophariaceae): new combination and synonym. **Sydowia 65(2):** 321-328.
99. Ramírez-Cruz, V., G. Guzmán y L. Guzmán-Dávalos, 2013. Type studies of *Psilocybe* sensu lato (Strophariaceae, Agaricales). **Sydowia 65(2):** 277-319.
100. Sánchez-García, M., J. Cifuentes y L. Guzmán-Dávalos, 2013. *Melanolecua jaliscoensis* Sánchez-García, Cifuentes & Guzm.-Dáv. sp. nov., in: Sánchez-García, M., J. Cifuentes-Blanco y P.B. Matheny. Revisión taxonómica del género *Melanoleuca* en México y descripción de especies nuevas. **Revista Mexicana de Biodiversidad:** S111-S127.
101. Gándara, E., L. Guzmán-Dávalos, G. Guzmán y O. Rodríguez, 2014. Inventario micobioótico de la región de Tapalpa, Jalisco, México. **Acta Botanica Mexicana 107:** 165-185.

102. Landeros, F., J. Carranza y L. Guzmán-Dávalos. 2014. Registros nuevos del género *Helvella* (Fungi: Ascomycota) para Costa Rica. **Revista Mexicana de Micología 39:** 13-19.
103. Torres-Torres, M.G., L. Ryvarden y L. Guzmán-Dávalos, 2015. *Ganoderma* subgenus *Ganoderma* in Mexico. **Revista Mexicana de Micología 41:** 27-45.
104. Sánchez-Ramírez, S., R.E. Tulloss, L. Guzmán-Dávalos, J. Cifuentes-Blanco, R. Valenzuela, A. Estrada-Torres, F. Ruán-Soto, R. Díaz-Moreno, N. Hernández-Rico, M. Torres-Gómez, H. León y J.M. Moncalvo, 2015. In and out of refugia: historical patterns of diversity and demography in the North American Caesar's mushroom species complex. **Molecular Ecology 24:** 5938-5956.
105. Landeros, F., T. Iturriaga, A. Rodríguez, G. Vargas-Amado y L. Guzmán-Dávalos, 2015. Advances in the phylogeny of *Helvella* (Fungi: Ascomycota), inferred from nuclear sequences and morphological data. **Revista Mexicana de Biodiversidad 86:** 856-871.
106. Kong, A., J. Cifuentes, A. Estrada-Torres, L. Guzmán-Dávalos, R. Garibay-Orijel y B. Buyck, 2015. Russulaceae associated with mycoheterotroph *Monotropa uniflora* (Ericaceae) in Tlaxcala, Mexico: a phylogenetic approach. **Cryptogamie, Mycologie 36**(4): 479-512.
107. Padilla-Velarde, E.E., G. Zarco-Velazco, L. Guzmán-Dávalos y R. Cuevas-Guzmán, 2016. Primera contribución al conocimiento de macromicetes de la vertiente norte del cerro El Cípil, en la costa sur de Jalisco. **Acta Botanica Mexicana 114:** 137-167.
108. Zamora-Tavares, M.P., M. Martínez, S. Magallón, L. Guzmán-Dávalos y O. Vargas, 2016. *Physalis* and physaloids: A recent and complex evolutionary history. **Molecular Phylogenetics and Evolution 100:** 41-50.
109. Froese, T., G. Guzmán y L. Guzmán-Dávalos, 2016. On the origin of the genus *Psilocybe* and its potential ritual use in ancient Africa and Europe. **Economic Botany 70**(2): 103-114.
110. Montañez, D., M.E. Noordeloos, O. Rodríguez, O. Vargas y L. Guzmán-Dávalos, 2016. Notes on the genus *Entoloma* (Basidiomycota, Agaricales) in two volcanic areas of Jalisco, Mexico. **Phytotaxa**: 277(3): 211-236. Doi: 10.11646/phytotaxa.277.3.1
111. Silva, P.S., L. Guzmán-Dávalos y R.M.B. Silveira, 2016. Cultural studies of *Psilocybe sensu lato* (Agaricales, Strophariaceae). **Mycosphere 7(5):** 531-544**.**
112. Castro-Santiuste, S., S. Sierra, L. Guzmán-Dávalos e I. Luna-Vega, 2017. A review of the taxonomy and species diversity in Dacrymycetes (Fungi, Basidiomycota) in Mexico. **Nova Hedwigia 105**(3-4): 365-384.
113. Guzmán-Dávalos, L., C.K. Pradeep, K.B. Vrinda, A. Manoj Kumar, V. Ramírez-Cruz, M. Herrera, A.R. Villalobos-Arámbula, K. Soytong, T.J. Baroni y M.C. Aime, 2017. A new stipitate species of *Crepidotus* from India and Thailand with notes on other tropical species. **Mycologia 109**(5): 804-814.
114. Ruiz-González, L.E., J.A. Vázquez-Zea, F. Vega-Villasante, L. Guzmán-Dávalos y S.R. Guerrero-Galván, 2017. Evaluación del efecto tóxico de hongos Basidiomycota en la eclosión de quistes de *Artemia franciscana*. **Revista Iberoamericana de Micología 34**(4): 220-224. Doi: 10.1016/j.riam.2017.03.007

115. Ruiz-González, L.E., O.B. Del Río-Zaragoza, A. Tintos-Gómez, M. Hernández-Rodríguez, L. Guzmán-Dávalos, D. Badillo Zapata y F. Vega-Villasante, 2018. El uso de hongos macroscópicos como inmunoestimulantes en peces teleósteoa: estado del arte 2018**. Hidrobiológica 28**(2): 209-217.
116. Uitzil-Colli, M.O. y L. Guzmán-Dávalos, 2019. El género *Morchella* (Pezizales: Ascomycota) en Jalisco. **Scientia Fungorum 49**: e1209. Doi: 10.33885/sf.2019.49.1209
117. Landeros, F., F.M. Ferrusca, E.U. Esquivel-Naranjo, J.A. Cervantes-Chávez, L. Guzmán-Dávalos, 2019. Primer registro del género *Jafnea* (Pyrenomataceae: Ascomycota). **Revista Mexicana de Biodiversidad 90**: e902556.
118. Cabarroi-Hernández, M., A.R. Villalobos-Arámbula, M.G. Torres-Torres, C. Decock y L. Guzmán-Dávalos, 2019. The *Ganoderma weberianum–resinaceum* lineage: multilocus phylogenetic analysis and morphology confirm *G. mexicanum* and *G. parvulum* in the Neotropics. **Mycokeys 59:** 95-131. Doi: 10.3897/mycokeys.@.33182
119. Ramírez-Cruz, V., A. Cortés-Pérez, J. Borovička, A.R. Villalobos-Arámbula, P.B. Matheny y L. Guzmán-Dávalos, 2019. *Deconica cokeriana* (Agaricales, Strophariaceae), a new combination. **Mycoscience 61:** 95-100. Doi: 10.1016/j.myc.2019.07.001.
120. Haro-Luna, M.X., F. Ruan-Soto y L. Guzmán-Dávalos, 2019. Traditional knowledge, uses, and perceptions of mushrooms among the Wixaritari and mestizos of Villa Guerrero, Jalisco, Mexico. **IMA Fungus 10:** 16. Doi: 10.1186/s43008-019-0014-6.
121. Haro-Luna, M.X., L. Guzmán-Dávalos y F. Ruan-Soto, 2020. Mycophilic degree among the Wixaritari and mestizos in Villa Guerrero, Jalisco, Mexico. **Ethnobiology and Conservation 9:** 6 (18 pp.). Doi: 10.15451/ec2020-02-9.06-1-18.
122. De la Fuente, J.I., J.P. Pinzón, L. Guzmán-Dávalos, M.O. Uitzil-Colli, M. Bahram y T. Leben, 2020. A new *Stephanospora* (Agaricales, Basidiomycota) from the Yucatan peninsula, Mexico. **Phytotaxa** 436: 63-71.
123. Castro-Santiuste, S., S. Sierra, L. Guzmán-Dávalos, J. Cifuentes, T. Evans, C.R. Martínez-González, H. Alvarado-Sizzo e I. Luna-Vega, 2020. *Dacryopinax* (Fungi: Dacrymycetales) in Mexico. **Phytotaxa** 446(1): 6-22.
124. Islas Rodríguez, A., D.M. Barragán Reynaga, C. Álvarez Moya, M. Reynoso Silva, L. Guzmán Dávalos y A.R. Villalobos Arámbula, 2020. Antimicrobial activity present in *Ganoderma curtisii* aqueous extracts. **E-CUCBA** 7(14): 18-24.
125. Uitzil-Colli, M.O., J.P. Pinzón y L. Guzmán-Dávalos, 2020. *Thelephora dominicana* (Agaricomycetes, Fungi), un nuevo registro para para México. **Acta Botanica Mexicana** 127: e1679.
126. Ramírez-Cruz, V., P. Santos da Silva, A.R. Villalobos-Arámbula, P.B. Matheny, M. Noordeloos, L. Morgado, R.M.B. da Silveira, L. Guzmán-Dávalos, 2020. Two new species of *Deconica* (Agaricales, Basidiomycota) from Australia and Mexico. **Mycological Progress** 19: 1317-1328.
127. Cortés-Pérez A., F. Ramírez-Guillén, G. Guzmán, L. Guzmán-Dávalos, A. Rockefeller, V. Ramírez-Cruz, 2021. Type studies in five species of *Psilocybe* (Agaricales, Basidiomycota). **Nova Hedwigia** 112(1-2): 197-221.

128. Campi, M., Y. Maubet, E. Grassi, N. Niveiro y L. Guzmán-Dávalos, 2021. First contribution to the genus *Gymnopilus* (Agaricales, Strophariaceae) in Paraguay. **Rodriguésia** 72: e00752019. 2021. Doi: 10.1590/2175-7860202172013
129. Ortiz-Rivero, J., R. Watling, L. Guzmán-Dávalos y M.P. Martín, 2021. The many-rooted earthball—*Scleroderma geaster* and *S. polyrhizum* revisited, with the description of a new species. **Phytotaxa** 510(1): 1-17. Doi: 10.11646/phytotaxa.510.1.1
130. De la Fuente, J.I., J.P. Pinzón, L. Guzmán-Dávalos, M.O. Uitzil-Colli, D. Gohar, T. Leben, M. Bahram y J. García-Jiménez, 2021. Revision of the genus *Restingomyces*, including two new species from Mexico. **Mycologia** 113(6): 1316-1326. Doi: 10.1080/00275514.2021.1958544
131. Landeros, F., F.M. Ferrusca-Rico, L. Guzmán-Dávalos, E.U. Esquivel Naranjo, N. Matías-Ferrer, C. Burrola-Aguilar, G.A. Viurcos-Martínez y R. Garibay-Orijel, 2021. *Helvella jocatoi* sp. nov. (Pezizales, Ascomycota), a new species from *H. lacunosa* complex with cultural importance in central Mexico *Abies religiosa* forests. **Phytotaxa** 498(1): 1-11. Doi: 10.11646/phytotaxa.498.1.1
132. Guzmán-Dávalos, L., A.R. Villalobos-Arámbula, M. Cabarroi-Hernández, M.X. Haro-Luna y V. Ramírez-Cruz, 2021. *Myriostoma herrerae* sp. nov. (Geastrales: Basidiomycota) and a new record of *M. calongei* from Mexico. **Kew Bulletin** 76: 633-644. Doi: 10.1007/S12225-021-09965-0
133. Paéz-Olivan, L.A., M. Correa-Ramírez, L. Guzmán-Dávalos, N. Naranjo-Jiménez, N. Almaraz-Abarca, J.A. Ávila-Reyes, J. Herrera-Gamboa, I. Rosas Medina, L.S. González-Valdez y R. Torres-Ricario, 2021. Studies of morphological and genetic variability of *Hericium erinaceus* from the Northwest area of the Sierra Madre Occidental, Durango, Mexico. **The Southwestern Naturalist** 66(3): 225-232. Doi: 10.1894/0038-4909-66.3.225
134. Fabrini, F., L. Guzmán-Dávalos y F. Wartchow, 2022. *Gymnopilus pholiotoides* (Agaricales, Basidiomycota), an unexpected new record from an urban area in Brazil. **Iheringia, Série Botânica** 77: e2022021. Doi: 10.21826/2446-82312022v77e2022021
135. Haro-Luna, M.X., J. Blancas, F. Ruan-Soto y L. Guzmán-Dávalos, 2022. Sociocultural drivers of mycological knowledge: insights from Wixarika and Mestizo groups in Western Mexico. **Journal of Ethnobiology and Ethnomedicine** 18: 68. Doi: 10.1186/s13002-022-00564-2
136. Haro-Luna, M.X., F. Ruan-Soto, J. Blancas y L. Guzmán-Dávalos, 2022. The cultural role played by the ethnomycological knowledge of wild mushrooms for the peoples of highlands and lowlands in Tlaltenango, Zacatecas, Mexico. **Mycologia** 114(4): 645-660. Doi: 10.1080/00275514.2022.2068114
137. Ramírez-Cruz, V., M. Cabarroi-Hernández, A.R. Villalobos-Arámbula, O. Castro-Jauregui, A. Cortés-Pérez, F. Ramírez-Guillén, G. Zarco-Velazco y L. Guzmán-Dávalos, 2022. Records of lignicolous agaricoid fungi (Agaricales, Basidiomycota) from Mexico. **Lilloa** 59 (suplemento): 219-271. Doi: 10.30550/j.lil/2022.59.S/2022.09.23

138. Umar, A., S. Ahmed, L. Guzmán-Dávalos y M. Cabarroi-Hernández, 2022. *Ganoderma multipileum* and *Tomophagus cattienensis*—new records from Pakistan. **Mycotaxon** 137: 135-151. Doi: 10.5248/137.135
139. Bradshaw, A.J., T.A. Backman, V. Ramírez-Cruz, D.L. Forrister, J.M. Winter, L. Guzmán-Dávalos, G. Furci, P. Stamets y B.T.M. Dentinger, 2022. DNA authentication and chemical analysis of *Psilocybe* mushrooms reveal widespread misdeterminations in fungaria and inconsistencies in metabolites. **Applied and Environmental Microbiology** 88(24): 1-18. Doi: 10.1128/aem.01498-22
140. Cortés-Pérez, A., F. Ramírez-Guillén, J. García-Jiménez, V. Ramírez-Cruz, A.R. Villalobos-Arámbula, D.M. Barragán Reynaga y L. Guzmán-Dávalos, 2023. *Pseudoboletus silvaticus* (Boletaceae, Basidiomycota), a new species from Mexico. **Phytotaxa** 589(1): 27-38. Doi: 10.11646/phytotaxa.589.1.3
141. Cabarroi-Hernández, M., C. Decock, S. Welti, M. Amalfi, A.R. Villalobos-Arámbula, D. Aliaga-Ramos, G. Morera, E. Macedo-Pérez Sandi, A. Almarales Castro y L. Guzmán-Dávalos, 2023. *Ganoderma* from Cuba: an approach to some species based on morphology and phylogenetic analyses. **Biological Journal of the Linnean Society** 140(3): 323-357. Doi: 10.1093/biolinnean/blad055
142. Cortés-Pérez, A., L. Guzmán-Dávalos, V. Ramírez-Cruz, A.R. Villalobos-Arámbula, E. Ruiz-Sanchez y F. Ramírez-Guillén, 2023. New species of bioluminescent *Mycena* Sect. *Calodontes* (Agaricales, Mycenaceae) from Mexico. **Journal of Fungi 9:** 902. DOI: 10.3390/jof9090902
143. Hyde KD, Abdel-Wahab MA, Abdollahzadeh J, Abeywickrama PD, Absalan S, Afshari N, Ainsworth AM, Akulov OY, Aleoshin VV, Al-Sadi AM, Alvarado P, Alves A, Alves-Silva G, Amalfi M, Amira Y, Amuhenage TB, Anderson J, Antonín V, Aouali S, Aptroot A, Apurillo CCS, Araújo JPM, Ariyawansa HA, Armand A, Arumugam E, Asghari R, Assis DMA, Atienza V, Avasthi S, Azevedo E, Bahkali AH, Bakhshi M, Banihashemi Z, Bao DF, Baral HO, Barata M, Barbosa F, Barbosa RN, Barreto RW, Baschien C, Belamesiatseva DB, Bennett Reuel M, Bera I, Bezerra JDP, Bezerra JL, Bhat DJ, Bhunjun CS, Bianchinotti MV, Błaszkowski J, Blondelle A, Boekhout T, Bonito G, Boonmee S, Boonyuen N, Bregant C, Buchanan P, Bundhun D, Burgaud G, Burgess T, Buyck B, Cabarroi-Hernández M, Cáceres MES, Caeiro MF, Cai L, Cai MF, Calabon MS, Calaça FJS, Callalli M, Camara MPS, Cano-Lira JF, Cantillo T, Cao B, Carlavilla JR, Carvalho A, Castañeda-Ruiz RF, Castlebury L, Castro-Jauregui O, Catania MDV, Cavalcanti LH, Cazabonne J, Cedeño-Sanchez ML, Chaharmiri-Dokhaharani S, Chaiwan N, Chakraborty N, Chaverri P, Cheewangkoon R, Chen C, Chen CY, Chen KH, Chen J, Chen Q, Chen WH, Chen YP, Chethana KWT, Coleine C, Condé TO, Corazon-Guivin MA, Cortés-Pérez A, Costa-Rezende DH, Courtecuisse R, Crouch JA, Crous PW, Cui BK, Cui YY, da Silva DKA, da Silva GA, da Silva IR, da Silva RMF, da Silva Santos AC, Dai DQ, Dai YC, Damm U, Darmostuk V, Daroodi Zoha, Das K, Das K, Davoodian N, Davydov EA, Dayarathne MC, Decock C, de Groot MD, De Kesel A, dela Cruz TEE, De Lange R, Delgado G, Denchev CM, Denchev TT, de Oliveira NT, de Silva NI, de Souza FA, Dentinger B, Devadatha B, Dianese JC, Dima B, Diniz AG, Dissanayake AJ, Dissanayake LS, Doğan HH, Doilom M, Dolatabadi S, Dong W, Dong ZY, Dos Santos LA, Drechsler-Santos ER, Du TY,

Dubey MK, Dutta AK, Egidi E, Elliott TF, Elshahed MS, Erdoğdu M, Ertz D, Etayo J, Evans HC, Fan XL, Fan YG, Fedosova AG, Fell J, Fernandes I, Firmino AL, Fiuza PO, Flakus A, Fragoso de Souza CA, Frisvad JC, Fryar SC, Gabaldón T, Gajanayake AJ, Galindo LJ, Gannibal PB, García D, García-Sandoval SR, Garrido-Benavent I, Garzoli L, Gautam AK, Ge ZW, Gené DJ, Gentekaki E, Ghobad-Nejhad M, Giachini AJ, Gibertoni TB, Góes-Neto A, Gomdola D, Gomes de Farias AR, Gorjón SP, Goto BT, Granados-Montero MM, Griffith GW, Groenewald JZ, Groenewald M, Grossart HP, Gueidan C, Gunarathne A, Gunaseelan S, Gusmão LFP, Gutierrez AC, **Guzmán-Dávalos L**, Haelewaters D, Halling R, Han YF, Hapuarachchi KK, Harder CB, Harrington TC, Hattori T, He MQ, He S, He SH, Healy R, Herández-Restrepo M, Heredia G, Hodge KT, Holgado-Rojas M, Hongsanan S, Horak E, Hosoya T, Houbraken J, Huang SK, Huanraluek N, Hur JS, Hurdeal VG, Hustad VP, Iotti M, Iturriaga T, Jafar E, Janik P, Jayalal RGU, Jayasiri SC, Jayawardena RS, Jeewon R, Jerônimo GH, Jesus AL, Jin J, Johnston PR, Jones EBG, Joshi Y, Justo A, Kaishian P, Kakishima M, Kaliyaperumal M, Kang GP, Kang JC, Karimi O, Karpov SA, Karunarathna SC, Kaufmann M, Kemler M, Kezo K, Khyaju S, Kirchmair M, Kirk PM, Kitaura MJ, Klawonn I, Kolarik M, Kong A, Kuhar F, Kukwa M, Kumar S, Kušan I, Lado C, Larsson KH, Latha KPD, Lee HB, Leonardi M, Leontyev DL, Lestari AS, Li CJY, Li DW, Li H, Li HY, Li L, Li QR, Li WL, Li Y, Li YC, Liao CF, Liimatainen K, Lim YW, Lin CG, Linaldeddu BT, Linde CC, Linn MM, Liu F, Liu JK, Liu NG, Liu S, Liu SL, Liu XF, Liu XY, Liu XZ, Liu ZB, Lu L, Lu YZ, Luangharn T, Luangsa-ard JJ, Lumbsch HT, Lumyong S, Luo L, Luo M, Luo ZL, Ma J, Machado AR, Madagammana AD, Madrid H, Magurno F, Magyar D, Mahadevan N, Maharachchikumbura SSN, Maimaiti Y, Malosso E, Manamgoda DS, Manawasinghe IS, Mapook A, Marasinghe DS, Mardones M, Marin-Felix Y, Márquez R, Masigol H, Matočec N, May T, McKenzie EHC, Meiras-Ottoni A, Melo RFR, Mendes ARL, Mendieta S, Meng QF, Menkis A, Menolli N Jr, Mešić A, Meza Calvo JG, Mikhailov KV, Miller SL, Moncada B, Moncalvo JM, Monteiro JS, Monteiro M, Mora-Montes HM, Moreau PA, Mueller GM, Mukhopadyay S, Murugadoss R, Nagy LG, Najafiniya M, Nanayakkara CM, Nascimento CC, Nei Y, Neves MA, Neuhauser S, Niego AGT, Nilsson RH, Niskanen T, Niveiro N, Noorabadi MT, Noordeloos ME, Norphanphoun C, Nuñez Otaño NB, O'Donnell RP, Oehl F, Olariaga I, Orlando FP, Pang KL, Papp V, Pawłowska J, Peintner U, Pem D, Pereira OL, Perera RH, Perez-Moreno J, Perez-Ortega S, Péter G, Phillips AJL, Phonemany M, Phukhamsakda, Phutthacharoen K, Piepenbring M, Pires-Zottarelli CLA, Poinar G, Pošta A, Prieto M, Promputtha I, Quandt CA, Radek R, Rahnama K, Raj KNA, Rajeshkumar KC, Rämä T, Rambold G, Ramírez-Cruz V, Rasconi S, Rathnayaka AR, Raza M, Ren GC, Robledo GL, Rodriguez-Flakus P, Ronikier A, Rossi W, Ryberg M, Ryvarden LR, Salvador-Montoya CA, Samant B, Samarakoon BC, Samarakoon MC, Sánchez-Castro I, Sánchez-García M, Sandoval-Denis M, Santiago ALCMA, Santamaria B, Santos ACS, Sarma VV, Savchenko A, Savchenko K, Saxena RK, Scholler M, Schoutteten N, Seifollahi E, Selbmann L, Selcuk F, Senanayake IC, Shabashova TG, Shen HW, Shen YM, Silva-Filho AGS, Simmons DR, Singh R, Sir EB, Song Chang-Ge, Souza-Motta

CM Sruthi OP, Stadler M, Stchigel AM, Stemler J, Stephenson SL, Strassert JFH, Su HL Su L, Suetrong S, Sulistyo B, Sun YF, Sun YR, Svantesson Sten, Sysouphanthong P, Takamatsu S, Tan TH, Tanaka K, Tang AMC, Tang X, Tanney JB, Tavakol NM, Taylor JE, Taylor PWJ, Tedersoo L, Tennakoon DS, Thamodini GK, Thines M, Thiyagaraja V, Thongklang N, Tiago PV, Tian Q, Tian WH, Tibell L, Tibell S, Tibpromma S, Tkalčec Z, Tomšovský M, Toome-Heller M, Torruella G, Tsurykau A, Udayanga D, Ulukapi M, Untereiner WA, Uzunov BA, Valle LG, Van Caenegem W, Van den Wyngaert S, Van Vooren N, Velez P, Verma RK, Vieira LC, Vieira WAS, Vizzini A, Walker A, Walker AK, Wanasinghe DN, Wang CG, Wang K, Wang SX, Wang XY, Wang Y, Wannasawang N, Wartchow F, Wei DP, Wei XL, White JF, Wijayawardene NN, Wijesinghe SN, Wijesundara DSA, Wisitrassameewong K, Worthy FR, Wu F, Wu G, Wu HX, Wu N, Wu WP, Wurzbacher C, Xiao YP, Xiong YR, Xu LJ, Xu R, Xu RF, Xu RJ, Xu TM, Yakovchenko L, Yan JY, Yang H, Yang J, Yang ZL, Yang YH,Yapa N, Yasanthika E, Youssef NH, Yu FM, Yu Q, fD, Yu YX, Yu ZF, Yuan HS, Yuan Y, Yurkov A, Zafari D, Zamora JC, Zare R, Zeng M, Zeng NK, Zeng XY, Zhang F, Zhang H, Zhang JF, Zhang JY, Zhang QY, Zhang SN, Zhang W, Zhang Y, Zhang YX, Zhao CL, Zhao H, Zhao Q, Zhao RL, Zhou LW, Zhou M, Zhurbenko MP, Zin HH, Zucconi L, 2023. Global consortium for the classification of fungi and fungus-like taxa. **Mycosphere 14:** 1960-2012. Doi: 10.5943/mycosphere/14/1/23

144. Ruiz-González, L.E., L. Guzmán-Dávalos, S.R. Guerrero-Galván y F. Vega-Villasante, 2023. Mushrooms to live or die: toxicity of some Basidiomycota using *Artemia franciscana.* **Brazilian Journal of Biology 83:** e275156. Doi: 10.1590/1519-6984.275156

145. Bradshaw, A.J., V. Ramírez-Cruz, A.R. Awan, G. Furci, L. Guzmán-Dávalos y B.T.M. Dentinger, 2024. Phylogenomics of the psychoactive mushroom genus *Psilocybe* and evolution of the psilocybin byosynthetic gene cluster. **PNAS 121(3):** e2311245121. Doi: 10.1073/pnas.2311245121 ISSN: imprenta 0027-8424, digital 0027-8424

Subrayado se marca el autor de correspondencia.

B. LIBROS CIENTÍFICOS

1. Guzmán, G. y L. Guzmán-Dávalos, 1992. **A checklist of the Lepiotaceous Fungi.** Koeltz, Champaign.
2. Villaseñor-Ibarra, L., M. Cedano-Maldonado, L. Guzmán-Dávalos y G. Pacheco Salvador, 2018. Yekwaate metá wixaritari Tateikietari. Hongos y Wixaritari de Tateikie. Universidad de Guadalajara, Guadalajara. 97 p. ISBN 978-607-547-424-3

C. CAPÍTULOS DE LIBROS

1. Ahti, T. y **L. Guzmán-Dávalos**, 1998. *Cladonia jaliscana*, a new lichen species from Mexico. *In:* Glenn, M. G., R.C. Harris, R. Dirig y M.C. Cole (eds.). Lichenographia Thomsoniana: North American Lichenology in Honor of John W. Thomson. Mycotaxon Ltd., Ithaca.

2. Rodríguez, O., **L. Guzmán-Dávalos**, I. Álvarez y L. Villaseñor, 2000. Hongos. *In:* Vázquez G., J.A., J.J. Reynoso D., Y. Vargas R., H.G. Frías U. (eds.). Jalisco - Costa Norte: Patrimonio ecológico, cultural y productivo de México. Instituto de Botánica y Unidad Multimedia, CUCBA, Universidad de Guadalajara, Versión Electrónica (CD). 315 pp. ISBN: 968-895-942-1
3. **Guzmán-Dávalos, L.**, 2002. Tropical brown- and black-spored Mexican agarics with particular reference to *Gymnopilus. In:* Watling, R., J. C. Frankland, A. M. Ainsworth, S. Isaac & C.H. Robinson (eds.). Tropical Mycology: vol. 1, Macromycetes. CAB International, Wallingford. Pp. 61-71. ISBN 0-85199-542-X
4. **Guzmán-Dávalos, L.**, 2009. Lista preliminar de los hongos del Bosque Los Colomos, Guadalajara, Jalisco, México. *In:* Anaya-Corona, M., O.M. Cordero Viramontes, A.I. Ramírez Quintana-Carr y J.J. Guerrero-Nuño (eds.). Bosque Los Colomos, Guadalajara: una visión integral para su conservación. Patronato Bosque Los Colomos, Guadalajara. 357 pp. ISBN 6070007921
5. **Guzmán-Dávalos, L.**, 2011. Sistemática: contar patas o algo más. *In:* Parada Barrera *et al.* Tópicos de Actualización en Ciencias Biológicas y Ambientales. Biólogos Colegiados de Jalisco, A.C. y Universidad de Guadalajara, Guadalajara, Jal.
6. **Guzmán-Dávalos, L.** e I. Álvarez Barajas, 2014. Hongos y líquenes como bioindicadores y micorremediación. *In:* González Zuarth, C.A., A. Vallarino, J.C. Pérez Jiménez y A.M. Low Pfeng (eds.). Bioindicadores: guardianes de nuestro futuro ambiental. Instituto Nacional de Ecología y Cambio Climático (INECC) y Colegio de la Frontera Sur (ECOSUR), México, D.F. ISBN 978-607-8429-05-9 9 (edición digital), 978-607-8429-04-2 (edición impresa). 779 pp. Capítulo pp. 579-603.
7. **Guzmán-Dávalos, L.**, O. Rodríguez Alcántar e I.L. Álvarez Barajas, 2017. Hongos. En: La biodiversidad en Jalisco. Estudio de Estado. Vol. II. CONABIO, Ciudad de México. Pp. 87-94. ISBN 978-607-8328-81-9.

D. BASES DE DATOS

1. Guzmán-Dávalos, L., 2003. Actualización de la base de datos de hongos macroscópicos de Jalisco. Universidad de Guadalajara. Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias. Bases de datos SNIB-CONABIO proyectos U013 y G013. México, D.F.

D. RESEÑA DE LIBROS

1. Guzmán-Dávalos, L., 2007. Nuevo Diccionario Ilustrado de Micología. By Miguel Ulloa & Richard T. Hanlin, 2006. American Phytopathological Society Press, 3340 Pilot Know Road, St Paul, MN 55121, USA. Pp. 672, figs 1766 (637 halftone drawings, 1129 black and whitw phorographs). ISBN-10: 0-89054-341-0, ISBN-13: 978-0-89054-341-2. Price US$ 99. Mycotaxon 102: 431-434.

E. MEMORIAS EN EXTENSO

1. Guzmán-Dávalos, L., A. Santerre, G. Rodríguez Cano y J. Villand, 2002. Obtención de secuencias génicas a partir de ejemplares herborizados: El caso de *Gymnopilus.*

In: Guzmán, G. y G. Mata (eds.). Estudios sobre los hongos Latinoamericanos. Nanacatepec. Universidad Veracruzana, Xalapa.
2. Guzmán-Dávalos, L., 2002. *Gymnopilus* (Cortinariaceae, Agaricales) en el Neotrópico. *In:* Guzmán, G. y G. Mata (eds.). Estudios sobre los hongos Latinoamericanos. Nanacatepec. Universidad Veracruzana, Xalapa.
3. Fausto-Guerra, S., L. Guzmán-Dávalos y J. C. Velásquez-Hueso, 2002. Caracterización morfológica y tipo de pudrición de cepas de *Gymnopilus* spp. (Cortinariaceae). *In:* Guzmán, G. y G. Mata (eds.). Estudios sobre los hongos Latinoamericanos. Nanacatepec. Universidad Veracruzana, Xalapa.
4. Sánchez-Jácome, M. R. y L. Guzmán-Dávalos, 2002. Nuevos registros de Ascomycotina para Jalisco (México). *In:* Guzmán, G. y G. Mata (eds.). Estudios sobre los hongos Latinoamericanos. Nanacatepec. Universidad Veracruzana, Xalapa.
5. Guzmán, G., F. Ramírez-Guillén, M. Contu, O. Rodríguez y L. Guzmán-Dávalos, 2002. First records of *Asproinocybe* from Mexico and Europe and a new report of *Tricholosporum* from México (Basidiomyc., Agaricales). *In:* Guzmán, G. y G. Mata (eds.). Estudios sobre los hongos Latinoamericanos. Nanacatepec. Universidad Veracruzana, Xalapa.
6. Herrera-Fonseca, M. J. y L. Guzmán-Dávalos, 2002. Registro de *Amanita roseitincta* (Agaricales, Amanitaceae) para México. *In:* Guzmán, G. y G. Mata (eds.). Estudios sobre los hongos Latinoamericanos. Nanacatepec. Universidad Veracruzana, Xalapa.
7. Herrera-Fonseca, M. J., L. Guzmán-Dávalos y O. Rodríguez, 2002. Contribución al conocimiento de la micobiota de la región de San Sebastián del Oeste, Jalisco, México. *In:* Guzmán, G. y G. Mata (eds.). Estudios sobre los hongos Latinoamericanos. Nanacatepec. Universidad Veracruzana, Xalapa.
8. Guzmán-Dávalos, L., J. Cifuentes, M. Villegas, G. Mueller, A. Miller, E. de Luna y A. Santerre, 2003. Filogenética del género *Gymnopilus* P. Karst. (Fungi, Agaricales, Cortinariaceae). *In:* Carvajal, S. (ed.). Avances en la Investigación Científica en el CUCBA, XIV Semana de la Investigación Científica. UdeG, Zapopan.
9. Ramírez Ramírez, R., C. Curiel Balzaretti, E. Sosa Marín, C. Ramos Navarro, P. Castro Félix, V. Palomera Ávalos, A. Santerre, A. R. Villalobos Arámbula y L. Guzmán-Dávalos, 2003. Caracterización molecular con ITS PCR-RFLP de hongos ectomicorrízicos: una propuesta. *In:* Carvajal, S. (ed.). Avances en la Investigación Científica en el CUCBA, XIV Semana de la Investigación Científica. UdeG, Zapopan.
10. Torres Torres, M. G. y L. Guzmán-Dávalos, 2003. Hacia un análisis filogenético de *Ganoderma* P. Karst. (Fungi, Basidiomycetes, Ganodermatales). *In:* Carvajal, S. (ed.). Avances en la Investigación Científica en el CUCBA, XIV Semana de la Investigación Científica. UdeG, Zapopan.
11. Torres Torres, M. G., L. Guzmán-Dávalos y A. R. Villalobos Arámbula, 2004. Metodología para la extracción de DNA de material de herbario de *Ganoderma* (Fungi, Basidiomycetes). *In:* Carvajal, S. (ed.). Avances en la Investigación Científica del CUCBA, XV Semana de la Investigación Científica. UdeG, Zapopan. (versión electrónica)

12. Guzmán-Dávalos, L., I. Álvarez, M.R. Sánchez-Jácome, M. Herrera y O. Rodríguez, 2004. Hongos de la región de El Tuito, Jalisco. *In:* Carvajal, S. (ed.). Avances en la Investigación Científica del CUCBA, XV Semana de la Investigación Científica. UdeG, Zapopan. (versión electrónica)
13. Santerre, A., L.P. Castro Félix, V. Palomera Ávalos, M. Escobar Ibáñez, A.R. Villalobos Arámbula y L. Guzmán-Dávalos, 2005. Estandarización de las condiciones de amplificación de PCR de la secuencia de la sub-unidad mayor de la RNA polimerasa II (RPB1) en Macromycetes. *In:* Carvajal, S. (ed.). 2005-Avances en la Investigación Científica en el CUCBA, XVI Semana de la Investigación Científica. UdeG, Zapopan.
14. Pérez Valencia, L.I., A. Santerre Lucas, A.R. Villalobos Arámbula, A. Galván Corona, M.G. Torres Torres, A. Rodríguez Contreras y L. Guzmán-Dávalos, 2005. Extracción de DNA y amplificación de secuencias ITS en el género *Ganoderma* (Basidiomycetes, Fungi). *In:* Carvajal, S. (ed.). 2005-Avances en la Investigación Científica en el CUCBA, XVI Semana de la Investigación Científica. UdeG, Zapopan.
15. Villalobos Arámbula, A.R., M. Escobar Ibáñez, A. Santerre Lucas, G. Guzmán Huerta, E. Gándara Zamorano y L. Guzmán-Dávalos, 2005. Extracción de DNA y amplificación de secuencias ITS en *Psilocybe. In:* Carvajal, S. (ed.). 2005-Avances en la Investigación Científica en el CUCBA, XVI Semana de la Investigación Científica. UdeG, Zapopan.
16. Santerre, A., Castro Félix, L.P., A.R. Villalobos, V. Palomera, M. Escobar y L. Guzmán-Dávalos, 2005. Estandarización de las condiciones de amplificación de PCR de la secuencia de la sub-unidad mayor de la RNA polimerasa II (RPB1) en macromicetes. *In:* Carvajal, S. (ed.). 2005-Avances en la Investigación Científica en el CUCBA, XVI Semana de la Investigación Científica. UdeG, Zapopan.
17. Torres-Torres, M.G., L. Guzmán-Dávalos, A.R. Villalobos-Arámbula, A. Rodríguez Contreras y A. Galván-Corona, 2007. Posición taxonómica de *Humphreya* y su relación en Ganodermataceae (Fungi) con base en secuencias del ITS del DNAr. *In:* Carvajal, S. y E. Pimienta Barrios (eds.). Avances en la Investigación Científica en el CUCBA, XVIII Semana de la Investigación Científica. UdeG y COECYTJAL, Zapopan.
18. Muro Medina, C.V., O. Rodríguez Alcántar, A. Galván-Corona, L. Guzmán-Dávalos, G. Vargas Amado y A.R. Villalobos-Arámbula, 2008. Obtención de secuencias ITS del DNAr en la sección *Celluloderma* del género *Pluteus* Fr. (Fungi, Agaricales) para su uso en análisis filogenéticos. *In:* Carvajal, S. y E. Pimienta Barrios (eds.). Avances en la Investigación Científica en el CUCBA, XIX Semana de la Investigación Científica. UdeG, Zapopan. pp. 217-221.
19. Rodríguez Alcántar, O., M. Herrera Fonseca, L. Villaseñor Ibarra y L. Guzmán-Dávalos, 2009. Las especies de hongos comestibles en el Bosque La Primavera. *In:* Villavicencio García *et al.* (eds.). Memorias del II Foro de Investigación y Conservación del Bosque La Primavera, UdeG, Jal.
20. Guzmán-Dávalos, L. (ed.), 2009. Memoria del X Congreso Nacional de Micología. Sociedad Mexicana de Micología y UdeG, Guadalajara. 408 pp.

21. Guzmán-Dávalos, L., M.P. Ramos Suárez, M. Herrera-Fonseca, M.R. Sánchez-Jácome, O. Rodríguez, I. Álvarez, L. Villaseñor y J. García, 2011. Hongos comestibles de Sierra de Quila. *In:* Vilavicencio García, R., A.L. Santiago Pérez, V.C. Rosas Espinoza y L. Hernández López (compiladores). Memorias del I Foro de Conocimiento, Uso y Gestión del Área Natural Protegida Sierra de Quila. UdeG, Tecolotlán, Jal. pp. 63-65.
22. Villaseñor Ibarra, L., M. Cedano Maldonado, L. Guzmán-Dávalos y M.P. Ramos Suárez, 2011. Propuesta sobre el desarrollo de una ruta micoturística en la Sierra de Quila. *In:* Villavicencio García, R., A.L. Santiago Pérez, V.C. Rosas Espinoza y L. Hernández López (compiladores). Memorias del I Foro de Conocimiento, Uso y Gestión del Área Natural Protegida Sierra de Quila. UdeG, Tecolotlán, Jal. pp. 87-89.

E. DIVULGACIÓN

1. Guzmán-Dávalos, L. y G. Nieves, 1984. Hongos del estado de Jalisco, III. **Bol. Inf. Inst. Bot. (UdeG) 5**(10): 21-34.
2. Guzmán-Dávalos, L., F. Trujillo y L. M. Villarreal de Puga, 1986. El Laboratorio de Micología del Instituto de Botánica (Universidad de Guadalajara). **Tiempos de Ciencia (UdeG) 2:** 28-30 + 2 lám.
3. Trujillo, F., M. Castañeda y L. Guzmán-Dávalos, 1986. Hongos del estado de Jalisco, VI. Los Myxomycetes conocidos. **Tiempos de Ciencia (UdeG) 5:** 42-51.
4. Guzmán-Dávalos, L., 1988. Hongos de Jalisco. Agenda 1988. Instituto de Botánica, Universidad de Guadalajara.
5. Álvarez, I., L. Guzmán-Dávalos y G. Guzmán, 1988. Líquenes. Su distribución e importancia en Jalisco. **Tiempos de Ciencia (UdeG) 12:** 35-38.
6. Guzmán-Dávalos, L. y C. Soto-Velazco, 1989. El cultivo de hongos comestibles como una alternativa en el uso de los desechos agroindustriales de Jalisco. **Tiempos de Ciencia (UdeG) 15:** 35-40.
7. Guzmán-Dávalos, L., L.S. Vázquez e I. Álvarez, 1991 (compiladores). Cocinando Hongos. Instituto de Botánica, Universidad de Guadalajara.
8. Guzmán-Dávalos, L., 1992. Hongos macroscópicos de Jalisco. Logros y perspectivas. **Tiempos de Ciencia (UdeG) 27:** 55-59.
9. Guzmán-Dávalos, L. y E. Fanti, 1994. Hongos y las Exposiciones. Periódico El Occidental, septiembre 4, 1994.
10. Guzmán-Dávalos, L., 1997. Hongos y líquenes de Jalisco. Presencia Universitaria. El Informador. Febrero 25, 1997.
11. Guzmán-Dávalos, L., I. Álvarez y E. Fanti, 8 diciembre de 1998. Una nueva especie de liquen. Descubrimiento científico en el Bosque La Primavera. El Informador. Presencia Universitaria 135: 11.
12. Guzmán-Dávalos, L., 2001. Jalisco, México. Hongos del Nevado de Colima. Rapid Color Guide No. 87, versión 1.1. Foster, R.B., M. Metz y E. Fanti (productores). Environmental & Conservation Programs, The Field Museum, Chicago.
13. Guzmán, G., 2001. Healing and visionary mushrooms throughout the world. Fanti, E. y L. Guzmán-Dávalos (eds.). UdeG, México.

14. Guzmán, G., 2001. Healing and visionary mushrooms throughout the world. Part II. The hallucinogenic species. Fanti, E. y L. Guzmán-Dávalos (eds.). UdeG, México.
15. Guzmán-Dávalos, L., 2005. Dr. Gastón Guzmán, 50 años como micólogo desde la perspectiva de una hija, alumna y colega. Rev. Mex. Mic. 21:1-4.
16. Guzmán-Dávalos, L., 2009. Lista preliminar de los hongos del Bosque Los Colomos, Guadalajara, Jalisco, México. *In:* Anaya-Corona, M., O.M. Cordero Viramontes, A.I. Ramírez Quintana-Carr y J.J. Guerrero-Nuño (eds.). Bosque Los Colomos, Guadalajara: una visión integral para su conservación. Patronato Bosque Los Colomos, Guadalajara. 357 pp.
17. Guzmán-Dávalos, L., M.P. Ramos Suárez, M. Herrera-Fonseca, I. Álvarez y O. Rodríguez, 2011. Hongos de Sierra de Quila, Jalisco, México. Hongos comestibles. Guías Rápidas. UdeG y Comité Regional de la Sierra de Quila, Tecolotlán, Jalisco.
18. Guzmán-Dávalos, L., M.P. Ramos Suárez, M. Herrera-Fonseca, M.R. Sánchez-Jácome, I. Álvarez y O. Rodríguez, 2011. Hongos de Sierra de Quila, Jalisco, México. Hongos venenosos y destructores de madera. Guías Rápidas. UdeG y Comité Regional de la Sierra de Quila, Tecolotlán, Jalisco.
19. Guzmán, G. y L. Guzmán-Dávalos, 2013. La maestra Luz María Villarreal de Puga y la Micología de Jalisco, México. **Ibugana 4**: 89-95.
20. Guzmán-Dávalos, L., 2016. Gastón Guzmán (1932-2016). **Acta Botanica Mexicana 115**: 5-8. **Indexada en SCI.**
21. Guzmán-Dávalos, L. y J. Cifuentes, 2018. Gastón Guzmán, August 26 1932 – January 12 2016. **Mycologia 110**(4): 791-794, DOI: 10.1080/00275514.2018.1475191. **Indexada en SCI.**
22. Guzmán-Dávalos, L., L. Padilla Escobedo, L. Villaseñor Ibarra y M. Cedano, 2018. Fiesta del hongo de Tequila. Fundación Beckmann, Tequila.
23. Vázquez Morales, C.A., L. Villaseñor Ibarra, M. Cedano Maldonado, L. Guzmán-Dávalos y M. Haro Luna, 2019. La ruta del hongo "útuxayeekwá" (*Volvariella* spp.) en Jalisco y Zacatecas, México. Sembrando Conciencia 9(15): 5-6.
24. Álvarez Barajas, I., L. Guzmán Dávalos, M. Herrera Fonseca, V. Ramírez Cruz, C. Soto Velazco y L. Villaseñor Ibarra, 2019. Recetario. II Fiesta del Hongo de Tequila. 17-18 agosto 2019. Voces de Tequila, Fundación Beckmann, Tequila.
25. Guzmán Dávalos, L., 2020. Un reconocimiento póstumo al Dr. Teófilo Herrera. Macpalxóchitl, Órgano de Información y Difusión de la Sociedad Botánica de México, 5(mayo): 16-17.
26. Ruiz-González, L.E., L. Guzmán-Dávalos y V. Ramírez-Cruz, 2022. Los hongos silvestres ¿manjar o veneno? Lucidum Ciencia 1(2): 5-12.

F. COLABORADORA EN PUBLICACIONES

1. Guías de Excursiones Botánicas en México, VII. X Congreso Mexicano de Botánica, sept. 27 a oct. 3 de 1987.
2. Manual de Toxicología Clínica, Hospital Regional No. 46, IMSS, 1991.

G. PUBLICACIONES DIGITALES

1. Ramírez-Cruz, V. y L. Guzmán-Dávalos, 7 diciembre 2022. Note 648 *Noblesia.* Outlineoffungi.org. https://outlineoffungi.org/pdf/Outlineoffungi.org%20-%20Note%20648%20Noblesia.pdf
2. Cortés-Pérez, A. y L. Guzmán-Dávalos, 7 diciembre 2022. Note 649 *Poriella.* Outlineoffungi.org. https://outlineoffungi.org/pdf/Outlineoffungi.org%20-%20Note%20649%20Poriella.pdf
3. Guzmán-Dávalos, L. y M. Cabarroi-Hernández, 8 diciembre 2022. Note 677 *Hirticrusta*. Outlineoffungi.org. https://outlineoffungi.org/pdf/Outlineoffungi.org%20-%20Note%20677%20Hirticrusta.pdf

10. CITAS A TRABAJOS PUBLICADOS

Número total de citas: aproximadamente 1000 (hasta febrero 2023).

11. CONFERENCIAS Y OTROS PRESENTADOS POR INVITACIÓN

1. "Importancia de los hongos", Escuela Normal Superior de Jalisco, 24 noviembre 1983
2. "Etnomicología: Los Hongos y el Hombre", Sociedad de Botánica del Estado de Jalisco, 25 mayo 1984
3. "Hongos comestibles, venenosos y alucinógenos de Jalisco", V Jornada Científica y Cultural "Dr. Carlos Bancalari Rodríguez", Facultad de Ciencias, UdeG, 19 junio 1985
4. "Micología: el estudio de los hongos", I Jornada de Planeación y Estructuración Académica, Facultad de Ciencias, UdeG, 27 mayo 1986
5. "Los hongos de Jalisco", Sociedad de Ciencias Naturales de Jalisco, 13 agosto 1986
6. "Estudios micológicos en Jalisco", Mesa Redonda sobre el Conocimiento de la Flora del Estado de Jalisco, XLV Aniversario de la Sociedad Botánica de México, Guadalajara, Jal., 4 septiembre 1986
7. "La importancia del conocimiento de los hongos del estado de Jalisco", Escuela Normal Superior de Jalisco, 15 octubre 1986
8. "Importancia de los hongos", V Semana Técnica, Cultural y Deportiva 1986, Centro de Bachillerato Tecnológico, Industrial y de Servicios No. 38, SEP, Guadalajara, Jal., 8 diciembre 1986
9. "Importancia de los hongos en el desarrollo agropecuario", XV Semana de Superación Agronómica, Facultad de Agricultura, UdeG, 24 marzo 1987
10. "Cómo identificar los hongos", V Exposición de Hongos del Instituto Nacional de Investigaciones sobre Recursos Bióticos, Xalapa, Ver., 1 agosto 1987
11. "Hongos en la zona", Foro sobre el Bosque de Los Colomos, Colegio de Ingenieros Civiles del Estado de Jalisco, 10 marzo 1988
12. "Identificación de hongos", Semana de Superación Agronómica, Facultad de Agricultura, UdeG, 20 abril 1988
13. "Importancia de los estudios taxonómicos en los líquenes y su conocimiento en México", Sesión Científica Anual de la Sociedad Mexicana de Micología, 2 febrero 1990. CONFERENCIA MAGISTRAL
14. "Los hongos y el herbario", Taller de Herbarios, Facultad de Agronomía, UdeG, 17-21 septiembre 1990

15. “Biología, ecología e importancia de los líquenes”, I Exposición de Hongos del Estado de Hidalgo, 30 septiembre 1990
16. “El mundo de los hongos”, XXII Jornada de Tiempos de Ciencia para Niños, Departamento de Investigación Científica y Superación Académica, UdeG, 23 abril 1991
17. “Cultivo de hongos comestibles”, II Semana de Investigación Científica, Secretaría de Educación Pública y Academia de Investigación Científica, Guadalajara, Jal., 24 mayo 1991
18. “Reseña de las Exposiciones de Hongos”, XI Exposición de Hongos de Jalisco, Instituto de Botánica, UdeG, 9 agosto 1991
19. “El mundo de los hongos”, Jornada de Tiempos de Ciencia para Niños, Departamento de Investigación Científica y Superación Académica, UdeG y Feria Internacional del Libro 1991, Guadalajara, Jal., 29 noviembre 1991
20. “Hongos comestibles y venenosos de México”, Actividades Científico Metodológicas por el XV Aniversario del Instituto Superior Pedagógico de Pinar del Río, Pinar del Río, Cuba, 28 marzo 1992
21. “Producción de hongos comestibles en México. Experiencias en el Instituto de Botánica de la Universidad de Guadalajara”, Instituto Cubano de los Derivados de la Caña de Azúcar, La Habana, Cuba, 2 abril 1992
22. “Taxonomía del orden Agaricales”, Instituto de Ecología y Sistemática, La Habana, Cuba, 7 abril 1992
23. “Micoflora de México”, Jardín Botánico Nacional, La Habana, Cuba, 10 abril 1992
24. “Los hongos: qué son, cómo se estudian y cuál es su importancia”, Preparatoria, Instituto de la Vera-Cruz, Guadalajara, Jal., 31 mayo 1993
25. “El papel de los hongos en los ecosistemas”, evento “Nuestros ecosistemas y su aprovechamiento”, XV Aniversario de la Preparatoria No. 7, UdeG, 12 noviembre 1993
26. Cartel de Difusión “El Laboratorio de Micología”, Primeras Jornadas de Biología, Facultad de Ciencias Biológicas, UdeG, 18-22 abril 1994
27. “Los hongos y su ubicación en la naturaleza”, Preparatoria, Instituto de la Vera-Cruz, Guadalajara, Jal., 2 junio 1994
28. “Hongos comestibles silvestres”, Instituto de Ecología y Sistemática, Academia de Ciencias de Cuba, La Habana, Cuba, 31 marzo 1994
29. Participación en la Jornada de Tiempos de Ciencia para Niños, dentro de la XIII Exposición de Hongos de Jalisco, 9 septiembre 1994
30. Cartel de difusión “El Laboratorio de Micología”, dentro de las Segundas Jornadas de Biología, Facultad de Ciencias Biológicas, UdeG, 10-14 julio 1995
31. “Los Agaricales”, III Exposición de Hongos Tropicales, Tapachula, Jal., 6 octubre 1995
32. Taller ¿Qué es un hongo?, II Semana Nacional de la Ciencia y la Tecnología, Guadalajara, Jal., 23 octubre 1995
33. Jornada de Tiempos de Ciencia para Niños, Feria Nacional de la Ciencia y la Tecnología, UdeG, Planetario Severo Díaz Galindo, 26 octubre 1995
34. Jornada de Tiempos de Ciencia para Niños, II Semana Nacional de la Ciencia y la Tecnología, Guadalajara, Jal., 4 noviembre de 1995

35. “Los hongos de Sayula”, Semana Científica-Cultural, Laboratorio Laguna de Sayula, UdeG, Atoyac, Jal., 6 febrero 1996
36. “Los hongos de la Sierra de Quila”, Presidencia Municipal de San Martín Hidalgo, Jal., 24 febrero 1996
37. Cartel de difusión “El Laboratorio de Micología”, dentro de las Terceras Jornadas de Biología, Facultad de Ciencias Biológicas, UdeG, 27 septiembre 1996
38. Jornada de Tiempos de Ciencia para Niños, en el marco de la X Feria Internacional del Libro de Guadalajara, Guadalajara, Jal., diciembre 1996
39. “Los hongos de Jalisco”, XVI Exposición de Hongos de Jalisco, Etzatlán, Jal., 5 septiembre 1997
40. “Los hongos de Jalisco y su importancia”, Jornadas de Biología de la Escuela Preparatoria No. 7, UdeG, junio 1998
41. “Los hongos y el origen de las plantas terrestres”, V Ciclo de Seminarios en Botánica Sistemática, Posgrado en Ciencias Biológicas, UdeG, agosto 1998
42. “Productos naturales a partir de hongos”, VI Ciclo de Seminarios en Botánica Sistemática, Posgrado en Ciencias Biológicas, UdeG, 25 noviembre 1998
43. “Intoxicaciones por hongos”, en el Hospital Regional de Tepatitlán, Tepatitlán de Morelos, Jal., 27 enero 1999
44. “Productos naturales obtenidos a partir de hongos”, Seminario de Química del Departamento de Madera, Celulosa y Papel, CUCEI, UdeG, enero 1999
45. Cartel de difusión “El Laboratorio de Micología”, Quintas Jornadas de Biología, División de Ciencias Biológicas y Ambientales, UdeG, 15-19 marzo 1999
46. “Los hongos del Nevado de Colima”, en la XVIII Exposición de Hongos de Jalisco, Ciudad Guzmán, Jal., 25 septiembre 1999
47. “*Gymnopilus* en los herbarios Europeos”, IX Ciclo de Seminarios en Botánica Sistemática, Posgrado en Ciencias Biológicas, Departamento de Botánica y Zoología, UdeG, junio 2000
48. “Experiencia en el análisis filogenético de *Gymnopilus* con caracteres moleculares”, XI Ciclo de Seminarios en Botánica Sistemática, Posgrado en Ciencias Biológicas, Departamento de Botánica y Zoología, UdeG, junio 2001
49. “La etnomicología y el Dr. Gastón Guzmán”, en el Homenaje al Dr. Gastón Guzmán por su 50 aniversario de labor profesional, organizado por la Asociación Etnobiológica Mexicana y la Escuela Nacional de Ciencias Biológicas, Instituto Politécnico Nacional, 28 marzo 2003
50. “Análisis filogenético del género *Gymnopilus* (Fungi, Basidiomycetes, Agaricales)”, Ciclo de Conferencias y Talleres de Biología 2003, CUCBA, UdeG, 2 abril 2003
51. “Micetismos”, en el evento “Un día en la Micología”, organizado por la Sociedad de Alumnos de la Licenciatura en Químico Farmacobiólogo, y dentro del Ciclo de Conferencias del Departamento de Farmacobiología, CUCEI, UdeG, 4 abril 2003
52. “Cómo hacer un análisis filogenético con parsimonia”, XV Ciclo de Seminarios en Botánica Sistemática, Posgrado en Ciencias Biológicas, Departamento de Botánica y Zoología, UdeG, mayo 2003
53. “Sistemática molecular aplicada al conocimiento de la biodiversidad”, XVII Ciclo de Seminarios en Botánica Sistemática, Posgrado en Ciencias Biológicas, Departamento de Botánica y Zoología, UdeG, 18 febrero 2004

54. “Redacción y elaboración de citas bibliográficas”, Escuela Técnica Villa de los Niños,15 julio 2004
55. “Sistemática molecular”, VI Seminario de Actualización en Ciencias Biológicas y Ambientales, Biólogos Colegiados de Jalisco, 31 enero 2004
55. “Etnomicología de los Huaoranis (indígenas de la Amazonía Ecuatoriana)”, XVIII Ciclo de Seminarios en Botánica Sistemática, Posgrado en Ciencias Biológicas, Departamento de Botánica y Zoología, UdeG, 15 septiembre 2004
56. “Sistemática molecular”, VIII Seminario de Actualización en Ciencias Biológicas y Ambientales 2005-A, Biólogos Colegiados de Jalisco, 11 junio 2005
57. “El Dr. Gastón Guzmán, desde la perspectiva de una hija, alumna y colega”, Homenaje al Dr. Gastón Guzmán con motivo de sus 50 años de investigación en la Micología, 30 Aniversario del Instituto de Ecología, Xalapa, Ver., 19 agosto 2005
58. “Hongos en China: una tradición milenaria”, XXI Ciclo de Seminarios en Botánica Sistemática, Posgrado en Ciencias Biológicas, Departamento de Botánica y Zoología, UdeG, 31 mayo 2006
59. “Avances en los estudios filogenéticos en hongos”, XXII Ciclo de Seminarios en Botánica Sistemática, Departamento de Botánica y Zoología, UdeG, 20 septiembre 2006
60. “Hongos alucinógenos con psilocibina: ¿son monofiléticos?”, XXIII Ciclo de Seminarios en Botánica Sistemática, Posgrado en Ciencias Biológicas, Departamento de Botánica y Zoología, UdeG, 21 febrero 2007
61. “Sistemática molecular”, Seminario de Actualización en Biología 2007, Biólogos Colegiados de Jalisco y Coordinación de la Carrera de Biología, CUCBA, UdeG, 3 noviembre 2007
62. “Hongos comestibles y venenosos del estado de Jalisco”, a alumnos de la Carrera de Químico Técnico en Alimentos, Sistema de Educación Media Superior, Escuela Politécnica, UdeG, 8 octubre 2008
63. “Sistemática molecular”, Seminario de Actualización en Biología 2008, con Opción a Titulación por la Modalidad Examen Global Teórico Práctico, Biólogos Colegiados de Jalisco y Coordinación de la Carrera de Biología, CUCBA, UdeG, 25 octubre 2008
64. “¿Hongos? ¡Para qué estudiarlos!”, 1era Semana de la Biología, Centro Universitario de la Costa, UdeG, Puerto Vallarta, Jal., 29 mayo 2009
65. “Sistemática molecular”, Seminario de Actualización en Biología 2009, con Opción a Titulación por la Modalidad Examen Global Teórico Práctico, Coordinación de la Carrera de Biología, CUCBA, UdeG, 14 noviembre 14 2009
66. “Doctorado en Biosistemática y Manejo de Recursos Naturales”, Curso de Inducción de Prácticas Profesionales 2010-A, División de Ciencias Biológicas y Ambientales, CUCBA, UdeG, 13 enero 2010
67. “Entre el manjar y la muerte ¿Cuáles hongos del bosque se pueden comer?”, Café Scientifique, Centro de Promoción Cultural del ITESO, Casa ITESO Clavijero, 6 julio 2010
68. “Sistemática ¿Contar patas o algo más?”, Seminario de Actualización en Biología 2010, con Opción a Titulación por la Modalidad Examen Global Teórico Práctico,

Biólogos Colegiados y Coordinación de la Carrera de Biología, CUCBA, UdeG,16 octubre 2010

69. “Para qué sirven los hongos”, Semana de la Ciencia y la Tecnología y el Año Internacional de la Diversidad Biológica, Centro Universitario del Norte, UdeG, Colotlán, Jal., 23 noviembre 2010
70. “Sistemática ¿Contar patas o algo más?”, Seminario de Actualización en Biología 2011, con Opción a Titulación por la Modalidad Examen Global Teórico Práctico, Biólogos Colegiados y Coordinación de la Carrera de Biología, CUCBA, UdeG, octubre 2011
71. “Semblanza biográfica”, Homenaje al Dr. Gastón Guzmán, IX Diplomado de Micología Médica, Facultad de Medicina, UNAM, 29 junio 2012
72. “Sistemática ¿Contar patas o algo más?”, Seminario de Actualización en Biología, con Opción a Titulación por la Modalidad Examen Global Teórico Práctico, Biólogos Colegiados y Coordinación de la Carrera de Biología, CUCBA, UdeG, 29 septiembre 2012
73. “Sistemática filogenética de hongos macroscópicos: relaciones, evolución y especies nuevas”, Proseminario del Instituto de Neurociencias, Posgrado en Ciencias del Comportamiento (Orientación Neurociencia), UdeG, Guadalajara, Jal., 8 mayo 2013
74. “Origen y evolución de los hongos”, Seminario de Titulación y Actualización en Biología 2014, Biólogos Colegiados y Coordinación de la Carrera de Biología, CUCBA, UdeG, julio 2014
75. “Hongos venenosos”, XIV Feria Regional de Hongos Silvestres, San Antonio Cuajimoloyas, organizada por la Comunidad de San Antonio Cuajimoloyas y el Centro Ecoturístico Yyaa-Cuetzi, 20 julio 2014
76. “El maravilloso mundo de los hongos” en la Escuela Secundaria General No. 43 “Jesús González Ortega”, Amacueca, Jal., 12 enero 2015
77. “Los hongos, un reino poco apreciado”, Semana Cultural 2015-A de la Escuela Preparatoria Regional de Tlajomulco de Zúñiga, 25 mayo 2015
78. “Mitos y realidades de los hongos alucinógenos, comestibles y venenosos de México”, 1ª Feria del Hongo, Guadalajara, 9 agosto 2015
79. “Hongos ¡Para qué estudiarlos!”, Feria y Exposición de Hongos Silvestres, Senguio, Mich., 15 agosto 2015
80. “Por fin ¿Qué son los hongos?”, Ciclo de Seminarios en Botánica Sistemática, Departamento de Botánica y Zoología, UdeG, diciembre 2015
81. “Qué son los hongos”, Centro Oriental de Ecosistemas y Biodiversidad (BIOECO), Santiago de Cuba, Cuba, 6 enero 2016
82. “Por fin ¿Qué son los hongos?” en la reunión de la Sección de Micología de la Sociedad Botánica Cubana, La Habana, Cuba, 8 enero 2016
83. “La probable influencia de los hongos alucinógenos en el hombre primitivo”, XLI Ciclo de Seminarios en Botánica Sistemática, Departamento de Botánica y Zoología, UdeG, abril 2016
84. “Bosque La Primavera: los hongos, un reino imprescindible para los ecosistemas”, Celebración del Medio Ambiente 2016 “Vuélvete salvaje por la vida”, Benemérita Sociedad de Geografía y Estadística del Estado de Jalisco, 14 junio 2016

85. “Man of *Psilocybe:* Gastón Guzmán (1932-2016)”, Telluride Mushroom Festival, Telluride, Colorado, EUA, agosto 18-21 2016
86. “On the origin of the genus *Psilocybe* and its potential ritual use in ancient Africa and Europe”, Telluride Mushroom Festival, Telluride, Colorado, EUA, agosto 18-21 2016
87. “El Dr. Guzmán y la Micología en Jalisco”, Simposio en Homenaje a la Memoria del Dr. Gastón Guzmán, CUCBA, UdeG, 14-15 septiembre 2016
88. “Semblanza del Dr. Gastón Guzmán”, 10ª Jornada de Actividades Botánicas “Dr. Gastón Guzmán”, Facultad de Ciencias Biológicas, Universidad Autónoma de Nuevo León, 22 septiembre 2016
89. “Mixtlán, tierra divina de los hongos”, 1ª Feria Estatal del Hongo, Mixtlán, Jal., 15 julio 2017
90. “Por fin ¿Qué son los hongos?”, 35º Aniversario de la Facultad de Ciencias Forestales, Universidad Autónoma de Nuevo León, Linares, N.L., 30 agosto 2018
91. “Hongos alucinógenos: ¿Ilegales o impulsores de la cultura?”, ExpoHongo CCBA2018, Campus de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, Universidad Autónoma de Yucatán, Mérida, Yuc., 20-21 septiembre 2018
92. “Hongos silvestres ¿Manjar o veneneno?”, ExpoHongo CCBA 2018, Campus de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, Universidad Autónoma de Yucatán, Mérida, Yuc., 20-21 septiembre 2018
93. Homenaje póstumo al Dr. Gastón Guzmán, XII Congreso Nacional de Micología, Xalapa, Ver., 15-19 octubre 2018
94. “Hongos alucinógenos: problema de salud y legal o promotores de la cultura”, Sesión General del Centro Médico Nacional Siglo XXI, Instituto Mexicano del Seguro Social, Ciudad de México, 16 febrero 2018
95. “¿Cuáles hongos se conocen hasta ahora en Mixtlán?”, 2ª Feria Estatal del Hongo, Mixtlán, Jal., 29 julio 2018
96. “Mitos y realidades de los hongos”, Fiesta del Hongo, Tequila, Jal., 18 agosto 2018
97. “Hongos: seres extraños y extraordinarios ¿Quiénes los estudian?”, Cantinero Científico, Librería Carlos Fuentes, UdeG, 22 febrero 2019
98. “Mitos sobre los hongos: verdad o falso”, 4ta Feria del Hongo de Mixtlán, Jalisco, 21 julio 2019
99. Conferencia de divulgación, Tercera Feria del Congo 2019 – Hongos Silvestres, organizada por los Congueros de Juanacatlán, Tapalpa, julio 2019
100. Conferencia de divulgación, Segunda Feria del Hongo de Durango, organizada por el Grupo Sierra Madre de Durango, agosto 2019
101. Conferencia de divulgación, Sexta Feria del Hongo Tlahuica, en el Parque Nacional Lagunas de Zempoala, constancia otorgada por la Secretaría de Desarrollo Sustentable del Gobierno del Estado de Morelos, 1 septiembre 2019
102. “Los hongos: un reino imprescindible para los ecosistemas”, 2da Feria del Hongo CUCBA, UdeG, 13 septiembre 2019
103. “Hongos alucinógenos: problema de salud y legal o promotores de la cultura” Cantinero Científico, Librería Carlos Fuentes, UdeG, 27 septiembre 2019
104. Video “Un día lluvioso en la vida de un hongo”, 5ta Feria del Hongo de Mixtlán, Jalisco, Ayuntamiento de Mixtlán y UdeG, modo virtual, julio 18-19 de 2020

105. “Los hongos, imprescindibles en nuestra vida”, 5ta Feria del Hongo de Mixtlán, Jalisco, Ayuntamiento de Mixtlán y UdeG, modo virtual, julio 18-19 de 2020
106. “Hongos macroscópicos del estado de Jalisco: estado actual”, Biologando Desde Casa, División de Ciencias Biológicas y Ambientales, UdeG, modo virtual, 5 agosto 2020
107. Cápsula “Riesgo de ir a recoger hongos sin guía de expertos”, III Fiesta del Hongo de Tequila, modo virtual, 17 agosto 2020
108. Ruta Micoturística Virtual, Tercer Parada: Volcán de Tequila – Punto 2: Bosque de encino y Punto 3: Bosque de pino-encino, III Fiesta del Hongo de Tequila, 20-21 agosto 2020
109. Exhibición de hongos recolectados en el Volcán de Tequila, III Fiesta del Hongo de Tequila, modo virtual, 20 agosto 2020
110. “Hongos alucinógenos: buenos o malos”, XXX Semana Cultural de Biología, Universidad Autónoma de Querétaro, modo virtual, 8 septiembre 2020
111. “Hongos neurotrópicos: cárcel, malestar o viaje espiritual”, 3era Feria del Hongo del CUCBA, Hongos Neurotrópicos, modo virtual, 30 septiembre 2020
112. “Origen y evolución de los hongos”, como parte de la materia Hongos II, Licenciatura en Biología, Facultad de Ciencias Naturales, Universidad Autónoma de Querétaro, modo virtual, 12 octubre 2020
113. “Funga de Jalisco, México ¿Qué conocemos?”, Festival LatinHongo, Red Latinoamericana de Micología “Micelio Latino”, modo virtual, 24 octubre 2020
114. “Hongos neurotrópicos”, Programa de Divulgación en Redes Sociales, organizado por Científicas Mexicanas, modo virtual, 20 noviembre 2020
115. “Hongos alucinógenos, cárcel, malestar o recreación”, Mesa Redonda “*Psilocybe*”, IX Encuentro Académico “Myco Talk”, proyecto “Laboratório de Ciências Itinerante”, organizado por el Comitê de Pesquisa e Extensão do Instituto Federal do Paraná, Brasil, modo virtual, 24 noviembre 2020
116. “Identificación taxonómica actual de los hongos: su importancia y trascendencia”, Festival por la Cultura de los Hongos Silvestres (México) y el Festival de la Morilla (República de Chile), modo virtual, 4 diciembre 2020
117. “Clasificación de los hongos e importancia de su clasificación”, Seminarios Científicos del Centro de Investigación en Micología Aplicada, Universidad Veracruzana, modo virtual, 3 diciembre 2020
118. “Hongos: manjar o veneno”, XII Jornada Académica de Biología, Universidad de la Sierra Juárez, modo virtual, 19-21 enero 2021
119. “*Psilocybe*: sagrados, medicinales o ilegales”, 4ta Feria del Hongo del CUCBA, 7 septiembre 2021
120. Explicación “Qué son los hongos”, 7a edición de la Feria del Hongo, Mixtlán, Jal., julio 16, 2022
121. Plática de exhibición y recorrido, Feria del Hongo, Tapalpa, Tapalpa, Jal., 30 julio 2022
122. Conferencia por invitación “Phylogenetic relationships of *Psilocybe:* What about Mexican species?”, Telluride Mushroom Festival, Colorado, EUA, 20 agosto 2022
123. Conferencia por invitación “*Psilocybe*: Medicinal but illegal” en el Telluride Mushroom Festival, Colorado, EUA, 20 agosto 2022

124. Conferencia “Los hongos, por fin ¿Qué son?”, XXXVII Semana de la Biología, Instituto de Ciencias Biológicas, Universidad de Ciencias y Artes de Chiapas, modo virtual, 1 septiembre 2022
125. Conferencia “*Psilocybe*: sacred & medicinal but illegal, experiences from Mexico”, evento virtual Psychedelics in the Global South, co-hosted by the Project on Psychedelics Law and Regulation (POPLAR) at the Petrie-Flom Center for Health Law Policy, Biotechnology, and Bioethics at Harvard Law School and the RAND Drug Policy Research Center, 3 marzo 2023
126. Conferencia magistral “Hongos alucinógenos, filogenia y legalidad”, Día de la Micología Mexicana, Sociedad Mexicana de Micología, modo virtual, 25 mayo 2023
127. Conferencia “Hongos ¿Manjar o veneno?”, Segundo Festival del Hongo, Villa Guerrero, Jal., 26 agosto 2023
128. Conferencia “Hongos: todo lo que quieres saber y no te atreves a preguntar”, Semana de la Ciencia, Escuela Preparatoria No. 15, UdeG, Jal., 13 noviembre 2023

ENTREVISTAS PERIODÍSTICAS O DE RADIO

1. “El reino de los hongos” por Ángel Lizardo Carrillo, Periódico El Informador, Guadalajara, Jal., 1 septiembre 1985
2. “Alimento barato, sabroso y nutritivo: los hongos”, Revista Periscopio, UdeG, diciembre 1987
3. “Los hongos que todos quieren” por Myriam Vidriales, Periódico Público, Guadalajara, Jal., 27 septiembre 1998
4. “Gran diversidad de hongos en Jalisco: el CUCBA ha encontrado 800 especies”, por Lucía López, Gaceta Universitaria, Nueva Época, Año 4, No. 101, 8 febrero 1999
5. “Monografía mundial del hongo *Gymnopilus*” por Lucía López, Gaceta Universitaria, Nueva Época, Año 4, No. 120, 5 julio 1999
6. “Hongos” entrevista en el programa de radio Frecuencia Verde, octubre 2002
7. “Incremento de hongos afecta al arbolado de la ZMG” por Eduardo Carrillo, Gaceta Universitaria, Nueva Época II, Año 2, Núm. 318, 20 octubre 2003
8. “Investigadores de México estudian familiaridades entre hongos” por Eduardo Carrillo, Informativo 29815, Coordinación de Extensión, CUCBA, UdeG,, agosto 2006
9. “Advierten sobre intoxicaciones. Alertan sobre los hongos” por Cielo Mejía, Periódico Mural, 7 septiembre 2008
10. “Hongos al rescate”, por Eduardo Carrillo, La Gaceta, UdeG, 8 junio 2009
11. “Elíxires y venenos de los hongos” por K. Alatorre, La Gaceta, UdeG, 12 julio 2010
12. “UdeG, UNESCO y Mixtlán buscan acuerdo para proteger hongos”, por Eduardo Carrillo, La Gaceta, UdeG, 2 febrero 2017
13. “Posee UdeG la colección micológica más importante del Occidente de México”, por Eduardo Carrillo, La Gaceta, UdeG, 15 febrero 2017
14. “Fungi, un mundo por descubrir”, por Eduardo Carrillo, La Gaceta, UdeG, 24 julio 2017
15. Programa radiofónico Frecuencia Ambiental, Coordinación General de Educación y Cultura para la Sustentabilidad de la Secretaría de Medio Ambiente y Desarrollo Territorial, Gobierno del Estado de Jalisco, en dos ocasiones, 1 y 29 agosto 2020
16. Entrevista “Over magic mushrooms en fantastic fungi…” por Braulia Velásquez, revista Psychedelia, publicado en holandés, febrero 2022

17. Entrevista por Alex Dorr en el Mushroom Revival Podcast, mayo 2022
18. Entrevista por Dani OG Show, en el episodio titulado “Dani OG Podcast #4 – Dra. Laura Guzmán Dávalos”, mayo 2022
19. Entrevista por Susan Viebrock, para Telluride Inside, 13 agosto 2022, https://www.tellurideinside.com/2022/08/telluride-mushroom-festival-keynote-speaker-laura-guzman-davalos.html#
20. Entrevista PT354 – Psilocybe, microdosing, and multigenerational mycology, by Joe Moore, Psychedelics Today, 9 septiembre 2022, https://psychedelicstoday.com/2022/09/09/pt354/
21. Entrevista “El mundo de los hongos”, Radio Metropoli, 18 enero 2023
22. Ermakova, A., 2023. La “historia olvidada” de la investigación de la psilocibina: Gastón Guzmán y su aporte científico. Chacruna January 24, 2023. **chacruna-la.org**/gaston-guzman-psilocibina-mexico/
23. Entrevista “*Psilocybe*: hongos alucinógenos, sagrados y medicinales pero ilegales”, en Santo Champignon, por Club Emprende-mente y Sociedad Mexicana de Micología, 28 abril 2023, https://anchor.fm/karina-orihuela/episodes/Santo-Champignon-CAP-7--HONGOS-ALUCINGENOS--DRA--LAURA-GUZMN-DVALOS-e22qs7h
24. Entrevista “Los hongos están por todas partes”, por Andrea Cajiga, Edición 492, mayo 2023, https://magis.iteso.mx/nota/los-hongos-estan-por-todas-partes/
25. Entrevista “Hongos alucinógenos y ferias de hongos, televisora CANAL 44, 12 junio 2023
26. “Participación del CUCBA en Ferias de Hongos”, Gaceta Universitaria, UdeG, 30 junio 2023
27. Entrevista para el NYBG, por Salem S. Hunter, Tristen J. Pasternak, Amanda M. Chandler, 13 octubre, 2023, https://sweetgum.nybg.org/science/the-hand-lens/explore/narratives-details/?irn=7639
28. Información para cartel de difusión “Hongos ¿Sabes qué son?”, exhibido en el Fungi Fest, Zapopan, Jal., 22-24 septiembre 2023

12. PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS Y SIMPOSIA

1. “Hongos (Macromicetos) poco conocidos en México”, VIII Congreso Mexicano de Botánica, Morelia, Mich., 17-23 octubre 1981
2. “Contribución al conocimiento de los Lepiotáceos (Fungi, Agaricales) de Quintana Roo”, I Congreso Nacional de Micología, Xalapa, Ver., 27 octubre 1982
3. “Nuevos registros de Macromicetos para la Micoflora de Chiapas”, IX Congreso Mexicano de Botánica, México, D.F., 9-14 septiembre 1984
4. “Los estudios realizados en Jalisco”, Simposio “Los hongos silvestres en México”, II Congreso Nacional de Micología, Oaxtepec, Mor., 26 noviembre 1986
5. “El cultivo de hongos comestibles en el estado de Jalisco”, Simposio “Cultivo Industrial de Hongos Comestibles”, II Congreso Nacional de Micología, Oaxtepec, Mor., 27 noviembre 1986
6. “Estudio sobre los líquenes de Jalisco, I”, II Congreso Nacional de Micología, Oaxtepec, Mor., 28 noviembre 1986

7. “Hongos del estado de Jalisco, VII. El género *Gymnopilus* (Cortinariaceae)”, II Congreso Nacional de Micología, Oaxtepec, Mor., 28 noviembre 1986
8. “*Lepiota sensu latu* (Fungi, Basidiomycetes). Lista de las especies de Lepiotáceos conocidas en el mundo”, X Congreso Mexicano de Botánica, Guadalajara, Jal., 29 septiembre 1987
9. “Nuevos registros de hongos comestibles de Jalisco y obtención de la cepa de uno de ellos”, X Congreso Mexicano de Botánica, Guadalajara, Jal., 2 octubre 1987
10. “Contribución al conocimiento de los hongos de la Reserva de la Biosfera de la Sierra de Manantlán, Jalisco, México”, X Congreso Mexicano de Botánica, Guadalajara, Jal., 28 septiembre 28 1987
11. “Cultivo de hongos comestibles (*Pleurotus* spp.) sobre el bagazo del maguey tequilero”, X Congreso Mexicano de Botánica, Guadalajara, Jal., 2 octubre 1987
12. “Cultivo de hongos comestibles del género *Pleurotus* sobre bagazo de caña de azúcar mezclado con rastrojo de maíz”, III Congreso Nacional de Micología, Cd. Victoria, Tams., 17 octubre 1988
13. “Obtención de fructificaciones de dos especies de *Pleurotus* sobre bagazo de maguey tequilero fermentado aeróbicamente”, III Congreso Nacional de Micología, Cd. Victoria, Tams., 17 octubre 1988
14. “Producción de *Pleurotus ostreatus* usando como substrato una mezcla de bagazo de maguey tequilero con paja de trigo”, III Congreso Nacional de Micología, Cd. Victoria, Tams., 17 octubre 1988
15. “Líquenes de Jalisco, III”, III Congreso Nacional de Micología, Cd. Victoria, Tams., 17 octubre 1988
16. “Nuevas adiciones al género *Gymnopilus* en Jalisco”, III Congreso Nacional de Micología, Cd. Victoria, Tams., 18 octubre 1988
17. “Contribución al conocimiento del género *Volvariella* en Jalisco”, III Congreso Nacional de Micología, Cd. Victoria, Tams., 18 octubre 1988
18. “El género *Dictyophora* en México”, III Congreso Nacional de Micología, Cd. Victoria, Tams., 18 octubre 1988
19. “Nuevos registros de Agaricales para México”, III Congreso Nacional de Micología, Cd. Victoria, Tams., 19 octubre 1988
20. “Estudios sobre el aprovechamiento de los líquenes en la alimentación humana”, III Congreso Nacional de Micología, Cd. Victoria, Tams., 19 octubre 1988
21. “Estudio del crecimiento del hongo comestible *Pleurotus ostreatoroseus* sobre diferentes medios de cultivo en el laboratorio”, III Congreso Nacional de Micología, Cd. Victoria, Tams., 17 octubre 1988
22. “Macromicetos poco conocidos en Jalisco”, IV Congreso Nacional de Micología, Tlaxcala, Tlax., 16 octubre 1991
23. “Primer registro del género *Micropsalliota* (Basidiomycotina, Agaricales) en México”, IV Congreso Nacional de Micología, Tlaxcala, Tlax., 16 octubre 1991
24. “Especies de Líquenes citadas de México”, IV Congreso Nacional de Micología, Tlaxcala, Tlax., 15 octubre 1991
25. “Adiciones a la Flora Liquénica de Jalisco”, IV Congreso Nacional de Micología, Tlaxcala, Tlax., 15 octubre 1991

26. “Cultivo del hongo comestible *Pleurotus ostreatoroseus* Sing. en tres substratos lignocelulósicos y análisis químico proximal de los carpóforos obtenidos”, IV Congreso Nacional de Micología, Tlaxcala, Tlax., 15 octubre 1991
27. “Cultivo de los hongos comestibles del género *Pleurotus* sobre lirio acuático y determinación de metales pesados”, IV Congreso Nacional de Micología, Tlaxcala, Tlax., 15 octubre 1991
28. “Obtención de cepas de *Pleurotus* spp. por apareamientos di-monocarión y su cultivo en bagazo de maguey tequilero”, IV Congreso Nacional de Micología, Tlaxcala, Tlax., 17 octubre 1991
29. “*Gymnopilus* (Agaricales, Basidiomycotina) en México y Centroamérica. Revisión bibliográfica”, I Congreso Centroamericano de Micología, Guatemala, Guat., 7 agosto 1992
30. “*Scirrhia pini* (Dothideales, Loculoascomycetes) en *Pinus devoniana* en Jalisco, México”, I Congreso Centroamericano de Micología, Guatemala, Guat., 6 agosto 1992
31. “Cultivo del hongo de encino (*Lentinus* spp.) sobre una mezcla de bagazo de maguey tequilero y bagazo de caña de azúcar”, I Congreso Centroamericano de Micología, Guatemala, Guat., 7 agosto 1992
32. “Hongos y líquenes comestibles de Mesoamérica”, Simposio “Los hongos comestibles de Mesoamérica”, I Congreso Centroamericano de Micología, Guatemala, Guat., 6 agosto 1992
33. “Experiencia conjunta Cuba-México en el cultivo de especies de *Pleurotus*”, I Simposio Latinoamericano de Micología, La Habana, Cuba, 24 junio 1993
34. “Síntesis *in vitro* de algunas ectomicorrizas”, I Simposio Latinoamericano de Micología, La Habana, Cuba, 24 junio 1993
35. “Obtención y caracterización de cepas de *Pleurotus djamor* cultivadas en bagazo de maguey tequilero”, I Simposio Latinoamericano de Micología, La Habana, Cuba, 24 junio 1993
36. “Cultivo del hongo comestible *Pleurotus ostreatus* en desechos de papel y bagazo de maguey tequilero”, I Simposio Latinoamericano de Micología, La Habana, Cuba, 24 junio 1993
37. “Contribución al género *Micropsalliota* (Agaricaceae, Basidiomycotina) en México”, I Simposio Latinoamericano de Micología, La Habana, Cuba, 22 junio 1993
38. “Las relaciones de *Pleurotus djamor* y *P. ostreatoroseus*”, I Simposio Latinoamericano de Micología, La Habana, Cuba, 22 junio 1993
39. “Nuevos taxa del género *Gymnopilus* (Cortinariaceae, Agaricales, Basidiomycotina)”, I Simposio Latinoamericano de Micología, La Habana, Cuba, 22 junio 1993
40. “Líquenes poco conocidos de México”, I Simposio Latinoamericano de Micología, La Habana, Cuba, 23 junio 1993
41. “Hongos en Jalisco”, I Congreso Estatal de la Biología, Biólogos Colegiados de Jalisco, A. C., Guadalajara, Jal., 11 junio 1993
42. “Inventario preliminar de los hongos del volcán de Tequila, Jalisco”, I Congreso Estatal de la Biología, Biólogos Colegiados de Jalisco, Guadalajara, Jal., 11 junio 1993

43. “Cultivo de diversas cepas de *Pleurotus* spp. sobre bagazo de maguey tequilero”, 1º Symposium sobre Hongos Comestibles en México, México, D.F., 9 septiembre 1993
44. “Obtención de cepas puras de hongos ectomicorrízicos”, XII Congreso Mexicano de Botánica, Mérida, Yuc., 8 octubre 1993
45. “Nuevos registros de hongos de México”, XII Congreso Mexicano de Botánica, Mérida, Yuc., 8 octubre 1993
46. “Hongos y líquenes de zonas áridas de Jalisco”, Taller Internacional de especialistas sobre Conservación y Uso Sostenible de la Biodiversidad en Zonas Áridas y Semiáridas de América Latina, Zapopan, Jal., 22-24 marzo 1994
47. “El papel de los hongos en los bosques de Jalisco”, Primeras Jornadas de Biología, Facultad de Ciencias Biológicas, UdeG, Zapopan, Jal., 18 marzo 1994
48. “Importancia ecológica y económica de los líquenes”, Primeras Jornadas de Biología, Facultad de Ciencias Biológicas, UdeG, Zapopan, Jal., 18 marzo 1994
49. “Las exposiciones de hongos y la enseñanza de la micología en Jalisco”, 2º Congreso Estatal de la Biología, Biólogos Colegiados de Jalisco, Zapopan, Jal., 4-5 junio 1994
50. “New section and new species of *Gymnopilus* (Agaricales, Cortinariaceae)”, Fifth International Mycological Congress, Vancouver, Canadá, 19 agosto 1994
51. “El género *Gymnopilus* (Cortinariaceae) en México”, Symposium Taxonomía de Agaricales, en el V Congreso Nacional de Micología, Guanajuato, Gto., 28 noviembre 1994
52. “Estudios cromatográficos en líquenes de la familia Parmeliaceae”, V Congreso Nacional de Micología, Guanajuato, Gto., 29 noviembre 1994
53. “Evaluación de cepas de *Pleurotus* en relación con las condiciones ambientales. I. Temperatura”, V Congreso Nacional de Micología, Guanajuato, Gto., 29 noviembre 1994
54. “Introducción al conocimiento de los Macromicetos de la Sierra de Quila, Jalisco”, V Congreso Nacional de Micología, Guanajuato, Gto., 29 noviembre 1994
55. “Contribución al conocimiento de los Thelephoraceae estipitados de Jalisco”, V Congreso Nacional de Micología, Guanajuato, Gto., 29 noviembre 1994
56. “Conservation of macrofungi in Jalisco, Mexico”, dentro del Advanced Training Program in the Conservation of Biological Diversity, Chicago, EUA, 24 julio 1995
57. “La subsección Lactarioideae del género *Russula* en el estado de Jalisco”, Segundas Jornadas de Biología, UdeG, 10-14 julio 1995
58. “El Laboratorio de Micología”, cartel de difusión, Segundas Jornadas de Biología, UdeG, 10-14 julio 1995
59. Rodríguez, O. y L. Guzmán-Dávalos. Nuevas adiciones del género *Pluteus* en México. II Congreso Latinoamericano de Micología, La Habana, Cuba, 26 octubre 1996
60. Sánchez-Jácome, M.R. y L. Guzmán-Dávalos. Nuevos registros de *Thelephora* (Aphyllophorales) para México. II Congreso Latinoamericano de Micología, La Habana, Cuba, 26 octubre 1996

61. Guzmán-Dávalos, L. Registro de *Gymnopilus* (Agaricales, Cortinariaceae) para Guatemala. II Congreso Latinoamericano de Micología, La Habana, Cuba, 26 octubre 1996
62. Guzmán-Dávalos, L. Los estudios de Agaricales en América Latina. Symposium Los estudios taxonómicos y florísticos de los hongos en América Latina, II Congreso Latinoamericano de Micología, La Habana, Cuba, 26 octubre 1996
63. Blanco-Hernández, N., L. Guzmán-Dávalos, O. Rodríguez y J.L. Ortiz. Agaricales de Cuba. Citados en la bibliografía y depositados en los herbarios HAJB y HAC. II Congreso Latinoamericano de Micología, La Habana, Cuba, 26 octubre 1996
64. Guzmán-Dávalos, L., M.R. Sánchez-Jácome, O. Rodríguez, I. Álvarez, T. Granata, M.L. Fierros, S. Rubio y S. Díaz. Ascomycotina y Basidiomycotina y el ordenamiento ecológico territorial del estado de Jalisco. I Symposium del Instituto de Botánica, IV Jornadas de Biología, V Congreso Estatal de Biología, Zapopan, Jal., 11 julio 1997
65. Álvarez, I., L. Guzmán-Dávalos y S. Díaz. Los líquenes y el ordenamiento ecológico territorial del estado de Jalisco. I Symposium del Instituto de Botánica, IV Jornadas de Biología, V Congreso Estatal de Biología, Zapopan, Jal., 11 julio 1997
65. Álvarez, I. y L. Guzmán-Dávalos. Estudio de *Flavopunctelia* y *Punctelia* (Líquenes, Parmeliaceae) de Nueva Galicia, México. VI Congreso Nacional de Micología, Tapachula, Chis., octubre 1997
66. Villaseñor, L. y L. Guzmán-Dávalos. Etnomicología de la etnia Huichola del norte de Jalisco. VI Congreso Nacional de Micología, Tapachula, Chis., octubre 1997
67. Guzmán-Dávalos, L., M.R. Sánchez-Jácome, O. Rodríguez, T. Granata, M.L. Fierros, S. Rubio, I. Álvarez y S. Díaz. Inventario de los macromicetos de Jalisco. VI Congreso Nacional de Micología, Tapachula, Chis., octubre 1997
68. Rodríguez, O. y L. Guzmán-Dávalos. Algunas especies del género *Pluteus* (Agaricales) para el Occidente de México. VI Congreso Nacional de Micología, Tapachula, Chis., octubre 1997
69. Rubio Bustos, S.Y. y L. Guzmán-Dávalos. Nuevos registros del género *Cordyceps* (Ascomycotina) para México. VI Congreso Nacional de Micología, Tapachula, Chis., octubre 1997
70. Guzmán-Dávalos, L. Los estudios sobre Agaricales en México. Simposio Biodiversidad en Hongos, VI Congreso Nacional de Micología, Tapachula, Chis., octubre 1997
71. Ahti, T., L. Guzmán-Dávalos y I. Álvarez. La familia Cladoniaceae (líquenes) en México. VI Congreso Nacional de Micología, Tapachula, Chis., octubre 1997
72. Rodríguez-Alcántar, O. y L. Guzmán-Dávalos. El género *Pluteus* (Pluteaceae, Agaricales) en Nueva Galicia. XIV Congreso Mexicano de Botánica, México, D.F., 24 octubre 1998
73. Guzmán-Dávalos, L. El género *Gymnopilus* (Fungi, Agaricales, Cortinariaceae) en Jalisco. VI Congreso Estatal de Biología, Zapopan, Jal., 17 julio 1998
74. Guzmán-Dávalos, L. Productos Naturales a partir de hongos y líquenes. IV Simposio de Productos Naturales: Un Enfoque Biotecnológico, Universidad Autónoma Metropolitana, México, D.F., 4 noviembre 1998. **Conferencia Magistral**

75. Guzmán-Dávalos, L. Productos elaborados con hongos. IV Jornada Científico-Cultural, Escuela Preparatoria Regional de Tecolotlán, Módulo Unión de Tula, UdeG, Unión de Tula, Jal., 9 enero 1999
76. Guzmán, G., L. Guzmán-Dávalos y F. Ramírez Guillén. Observaciones en el género *Macrocybe* (Basidiomycotina, Agaricales, Tricholomataceae) y las especies conocidas en México. III Congreso Latinoamericano de Micología, Caracas, Venezuela, 2 septiembre 1999
77. Guzmán-Dávalos, L. y C. Ovrebo. Algunas especies de *Gymnopilus* (Basidiomycotina, Agaricales, Cortinariaceae) de Costa Rica y Panamá. III Congreso Latinoamericano de Micología, Caracas, Venezuela, 2 septiembre 1999
78. Fausto, S., A. Arias y L. Guzmán-Dávalos. Aislamiento de cepas a partir de ejemplares de herbario. III Congreso Latinoamericano de Micología, Caracas, Venezuela, 2 septiembre 1999
79. Santerre, A., L. Guzmán-Dávalos, A. Rodríguez Contreras, J.M. Villand, M. Ayon Ruíz Velazco y A.R. Villalobos Arámbula. Aplicación de la técnica de RAPDs al análisis filogenético de los taxa de *Gymnopilus,* subgénero *Annulati* (Agaricales, Cortinariaceae). III Congreso de Biología Molecular y Celular de Hongos, Xalapa, Ver., agosto 1999
80. Munguía, P., L. Guzmán-Dávalos, G. Guzmán, F. Ramírez-Guillén y O. Rodríguez. Análisis comparativo entre las micobiotas de Jalisco y Veracruz. VII Congreso Nacional de Micología, Querétaro, Qro., septiembre 2000
81. Guzmán-Dávalos, L. y L. Portillo. Morfometría de las esporas del complejo de *Gymnopilus.* VII Congreso Nacional de Micología, Querétaro, Qro., septiembre 2000
82. Álvarez, I. y L. Guzmán-Dávalos. …en el Simposium Líquenes. VII Congreso Nacional de Micología, Querétaro, Qro., septiembre 2000
83. Rodríguez, O. y L. Guzmán-Dávalos. Registro del género *Pluteus* Fr. en México. VII Congreso Nacional de Micología, Querétaro, Qro., septiembre 2000
84. Villaseñor-Ibarra, L., L. Guzmán-Dávalos y A. Kong-Luz. Inventario preliminar de los hongos macroscópicos de la Comunidad *Wirrarixa* (Huichola) de *Tateikie* (San Andrés Cohamiata), Jalisco, México. VII Congreso Nacional de Micología, Querétaro, Qro., septiembre 2000
85. Munguía, P., L. Guzmán-Dávalos y O. Rodríguez. Comparación de las comunidades de hongos macroscópicos del bosque de pino-encino y bosque mesófilo de montaña del estado de Jalisco. VII Congreso Nacional de Micología, Querétaro, Qro., septiembre 2000
86. Santerre, A., L. Guzmán-Dávalos, A. Rodríguez, J. Villand, G. Rodríguez, J.L. Álvarez y A.R. Arámbula. Análisis filogenético de los taxa del complejo *Gymnopilus* (Fungi, Agaricales). Congreso Genética y Biomedicina Molecular 2000, Monterrey, N.L., octubre 2000
87. Santerre, A., L. Guzmán-Dávalos, A. Rodríguez, J. Villand. Aplicación de la técnica de RAPDs al análisis filogenético de los taxa del complejo de *Gymnopilus,* subgénero *Annulati* (Fungi, Agaricales). Primer Congreso de Responsables de Proyecto de Investigación en Ciencias Naturales, CONACyT, Veracruz, Ver., octubre 2000

88. Guzmán-Dávalos, L. Micetismos. Primera Reunión Nacional de Micología, Instituto Dermatológico, Guadalajara, Jal., 27 julio 2001
89. Guzmán-Dávalos, L., A. Santerre, G. Rodríguez Cano y J. Villand. Obtención de secuencias génicas a partir de ejemplares herborizados: el caso de *Gymnopilus,* por invitación en el Simposium Sistemática y Filogenia, IV Congreso Latinoamericano de Micología, Xalapa, Ver., mayo 2002
90. Guzmán-Dávalos, L. *Gymnopilus* (Cortinariaceae, Agaricales) en el Neotrópico, por invitación en el Simposium Diversidad Fúngica en el Neotrópico, IV Congreso Latinoamericano de Micología, Xalapa, Ver., mayo 2002
91. Fausto-Guerra, S., L. Guzmán-Dávalos y J. C. Velásquez-Hueso. Caracterización morfológica y tipo de pudrición de cepas de *Gymnopilus* spp. (Cortinariaceae). IV Congreso Latinoamericano de Micología, Xalapa, Ver., mayo 2002
92. Sánchez-Jácome, M.R. y L. Guzmán-Dávalos. Nuevos registros de Ascomycotina para Jalisco (México). IV Congreso Latinoamericano de Micología, Xalapa, Ver., mayo 2002
93. Guzmán, G., F. Ramírez-Guillén, M. Contu, O. Rodríguez y L. Guzmán-Dávalos. First records of *Asproinocybe* from Mexico and Europe and a new report of *Tricholosporum* from México (Basidiomycetes, Agaricales). IV Congreso Latinoamericano de Micología, Xalapa, Ver., mayo 2002
94. Herrera-Fonseca, M.J. y L. Guzmán-Dávalos. Registro de *Amanita roseitincta* (Agaricales, Amanitaceae) para México. IV Congreso Latinoamericano de Micología, Xalapa, Ver., mayo 2002
95. Herrera-Fonseca, M.J., L. Guzmán-Dávalos y O. Rodríguez. Contribución al conocimiento de la micobiota de la región de San Sebastián del Oeste, Jalisco, México. IV Congreso Latinoamericano de Micología, Xalapa, Ver., mayo 2002
96. Guzmán-Dávalos, L., G.M. Mueller, J. Cifuentes, A.N. Miller y A. Santerre. Traditional infrageneric classifications of *Gymnopilus* (Agaricales, Cortinariaceae) are not supported by ribosomal DNA sequence data. 7th International Mycological Congress, Oslo, 11-17 agosto 2002
97. Guzmán-Dávalos, L., G.M. Mueller, J. Cifuentes, A.N. Miller y A. Santerre. Problemas en el análisis filogenético del género *Gymnopilus* (Basidiomycetes, Agaricales, Cortinariaceae) con datos de secuencia del ADN ribosomal. V Congreso de Biología Molecular y Celular de Hongos, Querétaro, Qro., 5-9 octubre 2003
98. Guzmán-Dávalos, L. Intoxicación por hongos. Primer Simposium de Toxicología, Colegio de Toxicología del Estado de Jalisco y Médicos Asociados de Villa Hidalgo, Jalisco, Villa Hidalgo, Jal., 15 febrero 2003
99. Guzmán-Dávalos, L., J. Cifuentes, M. Villegas, E. De Luna y G.M. Mueller. Análisis filogenético de *Gymnopilus* (Agaricales, Cortinariaceae) con base en caracteres morfológicos y moleculares. VIII Congreso Nacional de Micología, Toluca, Estado de México, 15-17 octubre 2003
100. Zarco-Velazco, G. y L. Guzmán-Dávalos. Ensayo de un análisis filogenético del género *Pholiota* (Agaricales, Strophariaceae) con base en caracteres morfológicos. VIII Congreso Nacional de Micología, Toluca, Estado de México, 15-17 octubre 2003

101. Sánchez-Jácome, M.R. y L. Guzmán-Dávalos. Hongos citados de Jalisco, II. VIII Congreso Nacional de Micología, Toluca, Estado de México, 15-17 octubre 2003
102. Guzmán-Dávalos, L. y M.J. Herrera-Fonseca. Nuevos registros de *Gymnopilus* (Agaricales, Cortinariaceae) para Cuba. VIII Congreso Nacional de Micología, Toluca, Estado de México, 15-17 octubre 2003
103. Gándara, E., G. Guzmán, F. Ramírez-Guillén y L. Guzmán-Dávalos. Nuevos registros de Tricholomataceae (Agaricales, Basidiomycetes) para México. VIII Congreso Nacional de Micología, Toluca, Estado de México, 15-17 octubre 2003
104. Gándara, E., L. Guzmán-Dávalos, G. Guzmán y M.A. Gómez-Hernández. Contribución al conocimiento de la micobiota del Municipio de Tapalpa, Jalisco. VIII Congreso Nacional de Micología, Toluca, Estado de México, 15-17 octubre 2003
105. Guzmán-Dávalos, L., J. Cifuentes, M. Villegas, E. De Luna y G.M. Mueller. Caracteres morfológicos en el análisis filogenético de *Gymnopilus* (Fungi, Basidiomycetes, Agaricales). 1^{era} Reunión Mexicana de Biología Filogenética, Xalapa, Ver., 20-23 junio 2004
106. Torres Torres, M.G. y L. Guzmán-Dávalos. Especies de *Ganoderma* (Basidiomycetes, Fungi) que afectan la vegetación urbana de la zona metropolitana de Guadalajara. XVI Congreso Mexicano de Botánica, Oaxaca, Oax., 17-22 octubre 2004
107. Guzmán-Dávalos, L., I. Álvarez, M.R. Sánchez-Jácome, M. Herrera y O. Rodríguez, 2004. Hongos de la región de El Tuito, Jalisco. XV Semana de la Investigación Científica, CUCBA, UdeG, Zapopan.
108. Cedano Maldonado, M., L. Villaseñor Ibarra y L. Guzmán-Dávalos. La enseñanza de la micología en Jalisco: las exposiciones de hongos en Jalisco. IX Congreso Estatal de la Biología, Guadalajara, Jal., 24-26 enero 2005
109. Guzmán-Dávalos, L. Caracteres morfológicos y moleculares en la sistemática filogenética de macromicetos. Simposio Taxonomía, Sistemática y Usos de los Macromicetos en México, 50 Aniversario de la Colección de Hongos "Dr. Gastón Guzmán Huerta", Escuela Nacional de Ciencias Biológicas, I.P.N., 23-24 junio 2005. **Por invitación.**
110. Torres-Torres, M.G. y L. Guzmán-Dávalos. Variación morfológica y su relación con la madurez del basidioma en *Ganoderma curtisii.* 5° Congreso Latinoamericano de Micología, Brasilia, Brasil, 1-5 agosto 2005
111. Guzmán-Dávalos, L., M. Herrera y G. Mueller. Estudio del complejo de *Gymnopilus spectabilis* (Basidiomycetes, Agaricales). 5° Congreso Latinoamericano de Micología, Brasilia, Brasil, 1-5 agosto 2005
112. Guzmán-Dávalos, L., M. Herrera, B. Cardona y Y. Saldarriaga. *Gymnopilus tuxtlensis* (Basidiomycetes, Agaricales), especie tropical conocida de México y Sudamérica. 5° Congreso Latinoamericano de Micología, Brasilia, Brasil, 1-5 agosto 2005
113. Cardona, B., Y. Saldarriaga y L. Guzmán-Dávalos. *Gymnopilus rugulosus* (Basidiomycetes, Agaricales), especie tropical conocida de México, Costa Rica y Sudamérica. 5° Congreso Latinoamericano de Micología, Brasilia, Brasil, 1-5 agosto 2005

114. Torres-Torres, M.G., V. Palomera, L. Guzmán-Dávalos, A.R. Villalobos, A. Santerre, R. Ramírez-Ramírez y A. Rodríguez-Contreras, 2005. Comparación de un método de extracción de DNA en dos órdenes de Basidiomycetes. VI Congreso Nacional de Biología Molecular y Celular de Hongos, Morelia, Mich., 23-26 octubre 2005
115. Castro Félix, L.P., A. Santerre Luca, A.R. Villalobos Arámbula, V. Palomera Ávalos, M. Escobar Ibáñez y L. Guzmán-Dávalos, 2005. Estandarización de las condiciones de amplificación de PCR de la secuencia de la sub-unidad mayor de la RNA polimerasa II (RPB1) en macromicetes. XVI Semana de la Investigación Científica, UdeG, Zapopan, 21.-24 noviembre 2005
116. Pérez Valencia, L.I., A. Santerre Lucas, A.R. Villalobos Arámbula, A. Galván Corona, M.G. Torres Torres, A. Rodríguez Contreras y L. Guzmán-Dávalos, 2005. Extracción de DNA y amplificación de secuencias ITS en el género *Ganoderma* (Basidiomycetes, Fungi). XVI Semana de la Investigación Científica, UdeG, Zapopan, 21-24 noviembre 2005
117. Villalobos Arámbula, A.R., M. Escobar Ibáñez, A. Santerre Lucas, G. Guzmán Huerta, E. Gándara Zamorano y L. Guzmán-Dávalos, 2005. Extracción de DNA y amplificación de secuencias ITS en *Psilocybe. In:* Carvajal, S. (ed.). XVI Semana de la Investigación Científica, UdeG, Zapopan, 21-24 noviembre 2005
118. Torres-Torres, M.G., A. De Mello Gugliotta y L. Guzmán-Dávalos, 2006. Ocurrencia de *Ganoderma* (Fungi, Basidiomycetes, Ganodermatales) en Brasil. IX Congreso Latinoamericano de Botánica, Santo Domingo, República Dominicana, 18-25 junio 2006
119. Torres-Torres, M.G., L. Guzmán-Dávalos y A. Rodríguez-Contreras, 2006. Ganodermataceae (Fungi): How many genera are there? XXV Meeting of The Willi Hennig Society, Oaxaca, Oaxaca.
120. Guzmán-Dávalos, L., B. Cardona, M. Herrera, D.C. Mossebo y Y. Saldarriaga, 2006. New records of *Gymnopilus* from America and Africa. 8th International Mycological Congress, Cairns, Australia, 21-25 agosto 2006
121. Guzmán-Dávalos, L., M. Herrera, V. Palomera, A. Rodríguez, A. Santerre y A. Villalobos, 2006. A new bluing species of *Gymnopilus* (Cortinariaceae, Agaricales) from Mexico. 8th Internacional Mycological Congress, Cairns, Australia, 21-25 agosto 2006
122. Torres-Torres, M.G., F.A. López Dellamary, L. Guzmán-Dávalos, A.I. López-Iñiguez y L. Maya, 2006. Secondary metabolite profiles and their usefulness in the taxonomy of *Ganoderma.* 8th Internacional Mycological Congress, Cairns, Australia, 21-25 agosto 2006
123. Torres-Torres, M.G. y L. Guzmán-Dávalos, 2006. A taxonomic review of *Ganoderma resinaceum* (Ganodermatales, Ganodermataceae) complex. 8th Internacional Mycological Congress, Cairns, Australia, 21-25 agosto 2006
124. Guzmán-Dávalos, L., G. Guzmán, A.R. Villalobos, V. Palomera, E. Gándara y A. Rodríguez-Contreras, 2006. Relaciones filogenéticas de algunas especies de *Psilocybe* con base en caracteres moleculares. IX Congreso Nacional de Micología, Ensenada, B.C.N., 17-20 octubre 2006

125. Rodríguez Alcántar, O. y L. Guzmán-Dávalos, 2006. Nuevos registros de *Pluteus* Fr. en México. IX Congreso Nacional de Micología, Ensenada, B.C.N., 17-20 octubre 2006
126. Álvarez, I., L. Guzmán-Dávalos y M. Villegas-Ríos, 2006. Estudio filogenético con caracteres morfológicos de *Flavopunctelia* y *Punctelia.* IX Congreso Nacional de Micología, Ensenada, B.C.N., 17-20 octubre 2006
127. Torres-Torres, M.G. y L. Guzmán-Dávalos, 2006. Primer registro de *Navisporus* en México. IX Congreso Nacional de Micología, Ensenada, B.C.N., 17-20 octubre 2006
128. Torres-Torres, M.G., L. Guzmán-Dávalos, A.R. Villalobos-Arámbula y A. Galván-Corona, 2006. Los caracteres morfológicos: problema o solución en la filogenia de Ganodermataceae. IX Congreso Nacional de Micología, Ensenada, B.C.N., 17-20 octubre 2006
129. Rodríguez Alcántar, O., L. Guzmán-Dávalos, M.R. Sánchez-Jácome, M.J. Herrera Fonseca e I. Álvarez Barajas, 2006. Micobiota de la Reserva de la Biosfera de la Sierra de Manantlán, Jalisco. IX Congreso Nacional de Micología, Ensenada, B.C.N., 17-20 octubre 2006
130. Guzmán, G., V. Ramírez Cruz, F. Ramírez Guillén y L. Guzmán-Dávalos, 2006. Análisis comparativo entre la diversidad de las especies de *Psilocybe* de los estados de Jalisco, Oaxaca y Veracruz. IX Congreso Nacional de Micología, Ensenada, B.C.N., 17-20 octubre 2006
131. Gómez Flores Ramos, L., A. Santerre Lucas, V. Palomera-Ávalos, A. Galván-Corona y L. Guzmán-Dávalos. Amplificación y purificación de la secuencia de rpb1 en *Gymnopilus* (Fungi, Agaricales). XVII Semana de la Investigación Científica, UdeG, Zapopan, 21-24 noviembre 2006
132. Rodríguez Alcántar, O. y L. Guzmán-Dávalos. Nuevos registros de *Pluteus* Fr. en México. XVII Semana de la Investigación Científica, UdeG, Zapopan, 21-24 noviembre 2006
133. Rodríguez Alcántar, O., L. Guzmán-Dávalos, M.R. Sánchez-Jácome, M. Herrera e I. Álvarez. Micobiota de la Reserva de la Biosfera de la Sierra de Manantlán, Jalisco, México. XVII Semana de la Investigación Científica, UdeG, Zapopan, 21-24 noviembre 2006
134. Torres-Torres, M.G. y L. Guzmán-Dávalos. Un posible modo de evolución de las basidiosporas en *Ganodermataceae* (Fungi). IV Congreso Colombiano de Botánica, Universidad de Antioquia, Medellín, Colombia, 22-28 abril 2007
135. López Iñiguez, A.I., M.G. Torres Torres, F.A. López-Dellamary Toral, C.M. Gómez Hermosillo y L. Guzmán-Dávalos. Estabilidad de perfiles de metabolitos secundarios en *Ganoderma* (Fungi, Basidiomycetes). XLII Congreso Mexicano de Química, Guadalajara, Jal., 22-26 septiembre 2007
136. Guzmán-Dávalos, L. ¿Porqué debemos conservar a los hongos? Panel de discusión de Biología de Recursos Naturales (Bioética y Conservación). Congreso Internacional de Biología, Química y Agronomía "Tendencias de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico para el Siglo XXI en México". Universidad Autónoma de Guadalajara, Zapopan, Jal., 27 septiembre 2007 **Ponencia por invitación**

137. Rodríguez Alcántar, O., A. Galván Corona, G. Vargas Amado, V. Palomera Ávalos, A.R. Villalobos Arámbula, J.J. Ruelas Medina, R. Romero Guevara, A. Rodríguez Contreras y L. Guzmán-Dávalos. Avances en las relaciones filogenéticas con caracteres moleculares del género *Pluteus* (Fungi, Agaricales). XVII Congreso Mexicano de Botánica, Zacatecas, Zac., 15-19 octubre 2007
138. Zarco, G., R. Cuevas, N.M. Núñez, L. Guzmán-Dávalos y R.G. Jiménez. Diversidad fúngica de la Estación Científica Las Joyas, Reserva de la Biosfera Sierra de Manantlán, Jalisco. II Simposio Nacional de Ecología, Manejo y Conservación de los Ecosistemas de Montaña en México, Autlán de Navarro, Jal., 14-16 noviembre 2007
139. Romero Guevara, R., A.C. Rodríguez Aranda, J.J. Ruelas Medina, L.R. Rivera Pérez, A.R. Villalobos Arámbula, O. Rodríguez Alcántar y L. Guzmán-Dávalos. Factores que intervienen en la amplificación del locus ITS del DNAr de los macromicetes del género *Pluteus* spp. XVIII Semana de la Investigación Científica UdeG, Zapopan, 26-30 noviembre 2007
140. Torres Torres, M.G., L. Guzmán-Dávalos, A.R. Villalobos Arámbula, A. Rodríguez Contreras y A. Galván Corona. Posición taxonómica de *Humphreya* y su relación en Ganodermataceae (Fungi) con base en secuencias del ITS del DNAr. XVIII Semana de la Investigación Científica. Universidad de Guadalajara, Zapopan, noviembre 26-30, 2007.
141. López-Iñiguez, A.I., M.G. Torres-Torres, F.A. López-Dellamary, C.M. Gómez-Hermosillo y L. Guzmán-Dávalos. Separación de dos triterpenos esteroidales del hongo *Ganoderma oerstedii*. XVIII Semana de la Investigación Científica. Universidad de Guadalajara, Zapopan, noviembre 26-30, 2007. FALTA CONSTANCIA
142. Guzmán-Dávalos, L., G. Guzmán, F. Ramírez-Guillén, G. Vargas Amado, A. Rodríguez Contreras y A.R. Villalobos Arámbula. Relaciones filogenéticas de *Psilocybe* con base en el ITS del DNAr. 1ª Conferencia Mundial sobre Conservación y Uso Sostenible de Hongos Silvestres, Córdoba, España, diciembre 10-16, 2007.
143. Guzmán-Dávalos, L., A. Ortega, M. Contu, A. Vizzini, A. Rodríguez, A.R. Villalobos-Arámbula y A. Santerre. *Gymnopilus maritimus* (Agaricales), una nueva especie psamófila de Italia, y notas sobre *G. arenophilus.* VI Congreso Latinoamericano de Micología, Mar del Plata, Argentina, noviembre 10-13, 2008. Cartel.
144. Guzmán-Dávalos, L., M. Contu, A. Ortega, A. Vizzini, M. Herrera, C. Ovrebo, A. Rodríguez, A.R. Villalobos-Arámbula, V. Palomera, G. Vargas y A. Santerre. Avances en la taxonomía y filogenia de *Gymnopilus.* Simposio Basidiomycetes macroscópicos: diversidad y estudios de caso en América Latina. VI Congreso Latinoamericano de Micología, Mar del Plata, Argentina, noviembre 10-13, 2008. **Por invitación.**
145. Torres-Torres, M.G., L. Guzmán-Dávalos y A.R. Villalobos-Arámbula. Relaciones filogenéticos de *Humphreya* con base en secuencias del ITS de DNAr. VI Congreso Latinoamericano de Micología, Mar del Plata, Argentina, noviembre 10-13, 2008.

146. Torres-Torres, M.G. y L. Guzmán-Dávalos. Caracteres micromorfológicos importantes en la determinación de especies de *Ganoderma.* VI Congreso Latinoamericano de Micología, Mar del Plata, Argentina, noviembre 10-13, 2008. Cartel.
147. Rodríguez, O., A. Galván-Corona, A.R. Villalobos-Arámbula, G. Vargas y L. Guzmán-Dávalos. *Pluteus horakianus,* una nueva especie basada en caracteres morfológicos y moleculares. VI Congreso Latinoamericano de Micología, Mar del Plata, Argentina, noviembre 10-13, 2008.
148. Muro Medina, C.V., O. Rodríguez Alcántar, A. Galván-Corona, L. Guzmán-Dávalos, G. Vargas Amado y A.R. Villalobos-Arámbula. Obtención de secuencias ITS del DNAr en la sección *Celluloderma* del género *Pluteus* Fr. (Fungi, Agaricales) para su uso en análisis filogenéticos. XIX Semana de la Investigación Científica. Universidad de Guadalajara, Zapopan, noviembre 25-29, 2008.
149. Rodríguez, O., M. Herrera-Fonseca y L. Guzmán-Dávalos. Las especies de hongos comestibles en el Bosque La Primavera. II Foro de Investigación y Conservación del "Bosque La Primavera". Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, Universidad de Guadalajara, Zapopan, marzo 5-6, 2009.
150. Guzmán-Dávalos, L. Desarrollo de la Micología en el occidente de México. Simposio Panorama sobre el Estudio de los Hongos en México. Universidad Autónoma de Querétaro y Sociedad Mexicana de Micología, Querétaro, marzo 20, 2009. **Conferencia magistral por invitación.**
151. Landeros, F. y L. Guzmán-Dávalos. Revisión de ejemplares tipo de *Helvella* (Ascomycota). X Congreso Nacional de Micología, Guadalajara, Jal., septiembre 20-24 del 2009.
152. Landeros, F., L. Guzmán-Dávalos y T. Iturriaga. Caracteres macro y micromorfológicos importantes en la determinación de especies de *Helvella* (Ascomycota). X Congreso Nacional de Micología, Guadalajara, Jal., septiembre 20-24 del 2009.
153. Landeros, F., L. Guzmán-Dávalos y T. Iturriaga. Propuesta de un nuevo taxón de *Helvella* (Ascomycota). X Congreso Nacional de Micología, Guadalajara, Jal., septiembre 20-24 del 2009.
154. Torres-Torres, M.G. y L. Guzmán-Dávalos. Estado actual del género *Ganoderma* (Ganodermataceae) en México. X Congreso Nacional de Micología, Guadalajara, Jal., septiembre 20-24 del 2009.
155. Torres-Torres, M.G., F. López-Dellamary, A.I. López-Iñiguez, C. Gómez-Hermosillo, L. Guzmán-Dávalos y L. Maya. Los metabolitos secundarios como fuente potencial de caracteres taxonómicos en *Ganoderma* (Ganodermataceae). X Congreso Nacional de Micología, Guadalajara, Jal., septiembre 20-24 del 2009.
156. Torres-Torres, M.G. y L. Guzmán-Dávalos. Clave para determinar especies de *Ganoderma* (Ganodermataceae) en México. X Congreso Nacional de Micología, Guadalajara, Jal., septiembre 20-24 del 2009.
157. Rodríguez, O., A. Galván-Corona, M. Herrera-Fonseca, G. Vargas, A.R. Villalobos, A. Rodríguez y L. Guzmán-Dávalos. *Pluteus nevadensis* (Basidiomycota, Agaricales), una especie nueva. X Congreso Nacional de Micología, Guadalajara, Jal., septiembre 20-24 del 2009. Cartel.

158. Shrestha, B., L. Guzmán-Dávalos y R. Valenzuela, 2009. Diversity of *Cordyceps* in Mexico. X Congreso Nacional de Micología, Guadalajara, Jal., septiembre 20-24 del 2009.
159. García-Jiménez, J., L. Guzmán-Dávalos y O. Rodríguez, 2009. Los hongos del orden Boletales de Jalisco. X Congreso Nacional de Micología, Guadalajara, Jal., septiembre 20-24 del 2009.
160. Ramírez-Cruz, V., M.C. Orozco-Uribe, C.A. Orozco-Camacho, A.R. Villalobos-Arámbula y L. Guzmán-Dávalos. Estandarización del protocolo de amplificación de la región de SSU del DNA ribosomal de *Psilocybe.* X Congreso Nacional de Micología, Guadalajara, Jal., septiembre 20-24 del 2009.
161. Ramírez-Cruz, V., L. Guzmán-Dávalos y G. Guzmán. Hacia un estudio filogenético de *Psilocybe sensu stricto* (Basidiomycota, Agaricales, Strophariaceae): revisión de ejemplares tipo. X Congreso Nacional de Micología, Guadalajara, Jal., septiembre 20-24 del 2009.
162. Guzmán-Dávalos, L., M.P. Ramos Suárez, M. Herrera-Fonseca, I. Álvarez, J. García-Jiménez y O. Rodríguez. Avances en el conocimiento de la micobiota del Área Natural Protegida Sierra de Quila, Jalisco. X Congreso Nacional de Micología, Guadalajara, Jal., septiembre 20-24, 2009. Cartel.
163. Guzmán-Dávalos, L. El estudio de los hongos. 2do Congreso Las Jóvenes Jaliscienses y la Ciencia. Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del I.P.N., Unidad Guadalajara, Jal., octubre 9, 2009. **Por invitación.**
164. Rodríguez Alcántar, O., A. Galván Corona, M.J. Herrera Fonseca, G. Vargas Amado, A.R. Villalobos Arámbula, A. Rodríguez Contreras y L. Guzmán-Dávalos. *Pluteus nevadensis* (Basidiomycota, Agaricales), una especie nueva. XX Semana de la Investigación Científica, CUCBA, Universidad de Guadalajara, Zapopan, noviembre 23-27, 2009. Cartel.
165. Torres-Torres, M.G. y L. Guzmán-Dávalos. *Ganoderma* (Fungi, Basidiomycota): una propuesta de desarrollo económico para la conservación en áreas protegidas. Simposio Conservación y Manejo de Recursos Vegetales en América Latina, organizado por la Red Latinoamericana de Botánica, en la Universidad de Costa Rica, diciembre 3-4, 2009. Cartel.
166. Landeros, F., G. Vargas, A. Rodríguez, A.R. Villalobos-Arámbula y L. Guzmán-Dávalos. Advances in the phylogeny of the genus *Helvella* (Ascomycota). 9th International Mycological Congress (IMC9), Edimburgo, Reino Unido, agosto 1-6, 2010. Cartel.
167. Ramírez-Cruz, V., G. Guzmán, A.R. Villalobos-Arámbula, A. Rodríguez y L. Guzmán-Dávalos. *Psilocybe*'s magic mushrooms are not a monophyletic group. 9th International Mycological Congress (IMC9), Edimburgo, Reino Unido, agosto 1-6, 2010. Cartel.
168. Torres-Torres, M.G., A..I. López-Iñiguez, C.M. Gómez Hermosillo, L. Guzmán-Dávalos y F. Lópe-Dellamary. Diversity of triterpenes in crude extract from Neotropical species of *Ganoderma* (Basidiomycota) and their possibe uses in systematics. 9th International Mycological Congress (IMC9), Edimburgo, Reino Unido, agosto 1-6, 2010. Cartel.

169. Velásquez Narváez, A.C., G. Guzmán, L. Guzmán-Dávalos, J. Cifuentes y A. Espinosa de los Monteros. Taxonomic delimitation to the genera Strophariaceae (Basidiomycota, Agaricales) based on phylogenetic reconstruction. 9th International Mycological Congress (IMC9), Edimburgo, Reino Unido, agosto 1-6, 2010. Cartel.
170. Muro Medina, C.V., O. Rodríguez Alcántar, A. Galván-Corona, L. Guzmán-Dávalos, G. Vargas Amado y A. Arias García. Filogenia molecular de la sección *Celluloderma* del género *Pluteus* Pluteaceae, Agaricales). XVIII Congreso Mexicano de Botánica, Guadalajara, Jal., noviembre 21-27, 2010. Cartel.
171. Padilla Velarde, E., G. Zarco Velasco, L. Guzmán-Dávalos y R. Cuevas Guzmán. Macromicetes de la vertiente norte del cerro El Sípil, municipio de Casimiro Castillo, Jal. XVIII Congreso Mexicano de Botánica, Guadalajara, Jal. noviembre 21-27, 2010. Cartel.
172. Paizanni Guillén, A., C.I. Montes Plasencia y L. Guzmán-Dávalos. Los hydnaceos estipitados (Fungi, Basidiomycota) del estado de Jalisco. XXI Semana de la Investigación Científica, CUCBA, Universidad de Guadalajara, Zapopan, noviembre, 2010. Cartel.
173. Arceo Orozco, B.A. y L. Guzmán-Dávalos. Micobiota del Bosque de Los Colomos, Jalisco. XXI Semana de la Investigación Científica, CUCBA, Universidad de Guadalajara, Zapopan, noviembre 2010. Cartel.
174. Ruiz González, L.E., F. Vega-Villasante, S. Guerrero Galván y L. Guzmán-Dávalos. Determinación de la toxicidad de *Psilocybe cubensis* sobre *Artemia franciscana* como organismo modelo. 3er Simposio Nacional sobre Investigaciones Marinas y Acuícolas en el Pacífico Tropical Mexicano, mayo 19-23, 2011.
175. Landeros, F., A. Rodríguez, G. Vargas-Amado, T. Iturriaga, L. Guzmán-Dávalos. Filogenia de *Helvella* (Ascomycota) con base en secuencias de la región LSU del ADNr y caracteres morfológicos. VII Congreso Latinoamericano de Micología, San José, Costa Rica, julio 18-21, 2011. Cartel.
176. González Estupiñán, K.L. y L. Guzmán-Dávalos. *Ramaria* (Gomphaceae, Basidiomycota) del estado de Jalisco, México. VII Congreso Latinoamericano de Micología, San José, Costa Rica, julio 18-21, 2011. Cartel.
177. Guzmán-Dávalos, L. Sistemática filogenética de hongos macroscópicos: relaciones, evolución y especies nuevas. VII Congreso Latinoamericano de Micología, San José, Costa Rica, julio 18-21, 2011. **Conferencia Magistral.**
178. Ramírez Cruz, V., G. Guzmán, A.R. Villalobos Arámbula, A. Rodríguez y L. Guzmán-Dávalos. Relaciones infragenéricas de *Psilocybe sensu stricto* a partir de la región ITS del ADNr: alternativas de codificación de las regiones ambiguas. VII Congreso Latinoamericano de Micología, San José, Costa Rica, julio 18-21, 2011. Cartel.
179. Guzmán-Dávalos, L., M.P. Ramos Suárez, M. Herrera-Fonseca, M.R. Sánchez-Jácome, O. Rodríguez, I. Álvarez, L. Villaseñor y J. García, 2011. Hongos comestibles de Sierra de Quila. I Foro de Conocimiento, Uso y Gestión del Área Natural Protegida Sierra de Quila. Escuela Preparatoria Regional de Tecolotlán, Universidad de Guadalajara, Tecolotlán, Jal.
180. Villaseñor Ibarra, L., M. Cedano Maldonado, L. Guzmán-Dávalos y M.P. Ramos Suárez, 2011. Propuesta sobre el desarrollo de una ruta micoturística en la Sierra

de Quila. I Foro de Conocimiento, Uso y Gestión del Área Natural Protegida Sierra de Quila. Escuela Preparatoria Regional de Tecolotlán, Universidad de Guadalajara, Tecolotlán, Jal.

181. Arceo-Orozco, B.A. y L. Guzmán-Dávalos. Contribución al género *Leucoagaricus* (Fungi, Agaricales) en México. XXIII Semana de la Investigación Científica, CUCBA, Universidad de Guadalajara, Zapopan, noviembre, 2012.
182. Montañez De Azcué, D. y L. Guzmán Dávalos. Revisión taxonómica del género *Entoloma* s.l. (Entolomataceae, Agaricales, Fungi) en el estado de Jalisco, México. XXIII Semana de la Investigación Científica, CUCBA, Universidad de Guadalajara, Zapopan, noviembre, 2012.
183. Zarco Velazco, G., R. Cuevas Guzmán, L. Guzmán-Dávalos, y E. Jardel Peláez. Análisis de la composición fúngica en condiciones de alta y baja severidad de fuego en la reserva de la Biosfera Sierra de Manantlán, Jalisco, México. XIX Congreso Mexicano de Botánica, Tuxtla Gutiérrez, Chis., octubre 20-25, 2013.
184. Guzmán-Dávalos, L. Comentarista durante la Presentación del Número Especial sobre Micología en Homenaje al Maestro José Castillo Tovar editado por la Revista Mexicana de Biodiversidad del Instituto de Biología, UNAM, en el Primer Simposio Nacional "La Biodiversidad Fúngica en México: Conocimiento actual y perspectivas", Facultad de Ciencias Naturales de la Universidad Autónoma de Querétaro, Campus Juriquilla, noviembre 20, 2013. **Por invitación.**
185. Guzmán-Dávalos, L. Conocimiento actual sobre los macromicetes del estado de Jalisco. Primer Simposio Nacional "La Biodiversidad Fúngica en México: Conocimiento actual y perspectivas", Facultad de Ciencias Naturales de la Universidad Autónoma de Querétaro, Campus Juriquilla, noviembre 20, 2013. **Por invitación.**
186. Guzmán-Dávalos, L. Filogenética de hongos macroscópicos: relaciones, evolución y especies nuevas. 2da Semana de la Biología, CUCOSTA, Universidad de Guadalajara, mayo 12, 2014. **Conferencia Inaugural**.
187. Guzmán-Dávalos, L., C.K. Pradeep, K.B. Vrinda, S.P. Varghese, V. Ramírez-Cruz, M. Herrera, A.R. Villalobos-Arámbula, T.J. Baroni y M.C. Aime. A new stipitate species of *Crepidotus* from India and Thailand with notes on other tropical species. 10th International Mycological Congress, Bangkok, Tailandia, agosto 3-8, 2014.
188. Ramírez-Cruz V., G. Guzmán, A.R. Villaloboso-Arámbula, P.B. Matheny, M. Noordeloos, L.N. Morgado y L. Guzmán-Dávalos. A phylogenetic overview of *Deconica* (Strophariaceae). 10th International Mycological Congress, Bangkok, Tailandia, agosto 3-8, 2014.
189. Montañez, D., M.E. Noordeloos y L. Guzmán-Dávalos. New species of *Entoloma* (Entolomataceae, Agaricales) from Jalisco, Mexico. 10th International Mycological Congress, Bangkok, Tailandia, agosto 3-8, 2014.
190. Camacho, M., L. Guzmán-Dávalos y A.R. Villalobos-Arámbula. Infrageneric classification of *Panus* using molecular data. 10th International Mycological Congress, Bangkok, Tailandia, agosto 3-8, 2014.
191. Landeros, F., E.U. Esquivel-Naranjo, L. Guzmán-Dávalos. Avances en la revisión del género *Jafnea* (Ascomycota: Pyrenomataceae). VIII Congreso Latinoamericano de Micología, Medellín, Colombia, noviembre 4-7, 2014.

192. Ruiz-González, L.E., L. Guzmán-Dávalos y F. Vega-Villasante. Evaluación sobre *Artemia franciscana* de la toxicidad de Basidiomycetes de Jalisco, México. VIII Congreso Latinoamericano de Micología, Medellín, Colombia, noviembre 4-7, 2014.
193. Montañez, D., M.E. Noordeloos y L. Guzmán-Dávalos. El género *Entoloma* (Entolomataceae, Agaricales) en Jalisco, México. VIII Congreso Latinoamericano de Micología, Medellín, Colombia, noviembre 4-7, 2014.
194. Guzmán-Dávalos, L. ¿Medir esporas o algo más? La importancia de la taxonomía de hongos. Simposio Diversidad y Conocimiento de los Hongos Macroscópicos, Ixtlán de Juárez, Oax., 18 noviembre 2014. **Por invitación.**
195. Camacho Sánchez, M., L. Guzmán-Dávalos, S. Cappello García y G. Guzmán. *Lentinus* (Polyporales) en Tabasco, México. XI Congreso Nacional de Micología, Mérida, Yuc., 5-9 octubre 2015.
196. Camacho Sánchez, M., L. Guzmán-Dávalos, G. Guzmán y S. Cappello García. Especies de *Panus* (Polyporales) en México. XI Congreso Nacional de Micología, Mérida, Yuc., 5-9 octubre 2015.
197. Camacho Sánchez, M., L. Guzmán-Dávalos, A.R. Villalobos-Arámbula y D. Barragán Reynaga. Relaciones filogenéticas de *Panus* (Polyporales) con secuencias de ADN y caracteres morfológicos. XI Congreso Nacional de Micología, Mérida, Yuc., 5-9 octubre 2015.
198. Montañez, D., L. Guzmán-Dávalos y M.E. Noordeloos. El género *Entoloma* (Entolomataceae, Agaricales) en México: Estado actual de su conocimiento. XI Congreso Nacional de Micología, Mérida, Yuc., 5-9 octubre 2015.
199. Zarco-Velazco, G., R. Cuevas Guzmán, L. Guzmán-Dávalos y E. Jardel Peláez. Variación de la biomasa micológica en regímenes de incendios contrastantes en la Sierra de Manantlán. XI Congreso Nacional de Micología, Mérida, Yuc., 5-9 octubre 2015.
200. Guzmán-Dávalos, L. *Gymnopilus* (Basidiomycota, Agaricales) en el siglo XXI. Simposio "Nuevas tendencias en la sistemática y clasificación de hongos", XI Congreso Nacional de Micología, Mérida, Yuc., 5-9 octubre 2015. **Por invitación**.
201. Ruiz-González, L.E., F. Vega-Villasante, L. Guzmán-Dávalos y S.R. Guerrero Galván. El uso de *Artemia franciscana* como organismo modelo en la detección de micotoxinas. I Foro Nacional de Ecología, Recursos Costeros y Marinos, Universidad de Colima, Manzanillo, Col., 9-10 junio, 2016.
202. Corona Hernández, B.L. y L. Guzmán-Dávalos, 2016. Estudio morfológico del complejo *Amanita caesarea* (Fungi, Basidiomycota, Agaricales). Encuentro de la Ciencia y la Tecnología CUCBA 2016, 23-24 noviembre 2016.
203. De Castro-Arce, E., G. Hernández-Vera, L. Guzmán-Dávalos y J.A. Vázquez-García, 2016. Evolutionary relationships in Magnoliaceae: an update. Third International Symposium of the family Magnoliaceae, Varadero, Cuba, noviembre 29 – diciembre 3, 2016.
204. Guzmán-Dávalos, L. Coordinadora del Simposio "Taxonomía y filogenia de Basidiomycota". IX Congreso Latinoamericano de Micología, Lima, Perú, 22-25 agosto 2017.

205. Guzmán-Dávalos, L., M.R. Sánchez-Jácome, A.R. Villalobos-Arámbula y G. Guzmán. Filogenia de *Scleroderma* (Boletales, Agaricomycetes, Basidiomycota), Simposio "Taxonomía y filogenia de Basidiomycota". IX Congreso Latinoamericano de Micología, Lima, Perú, 22-25 agosto 2017.
206. Guzmán-Dávalos, L. *Psilocybe*, una historia sin fronteras y más allá de nuestro tiempo. IX Congreso Latinoamericano de Micología, Lima, Perú, 22-25 agosto 2017. **Conferencia inaugural por invitación.**
207. Guzmán-Dávalos, L. Participante de la Mesa Redonda "Las prioridades de etnomicología en América". IX Congreso Latinoamericano de Micología, Lima, Perú, 22-25 agosto 2017.
208. Villaseñor, L., M. Cedano y L. Guzmán-Dávalos. Propuesta del Museo Mexicano del Hongo. IX Congreso Latinoamericano de Micología, Lima, Perú, 22-25 agosto 2017.
209. Briones-Escareño, J.G., P.P. Miranda-Delgado, F. Ruán-Soto, L. Guzmán-Dávalos y M.X. Haro-Luna. Uso y aprovechamiento de los hongos silvestres comestibles en dos municipios del sureste de Zacatecas, México. IX Congreso Latinoamericano de Micología, Lima, Perú, 22-25 agosto 2017.
210. Cabarroi-Hernández, M., C. Deckoc, L. Guzmán-Dávalos, A.R. Villalobos-Arámbula y M.G. Torres-Torres. Identidad de representantes del complejo *Ganoderma weberianum* en el Neotrópico a partir de caracteres morfológicos y la filogenia multigen. IX Congreso Latinoamericano de Micología, Lima, Perú, 22-25 agosto 2017.
211. Haro-Luna, M.X., L. Guzmán-Dávalos y F. Ruán-Soto. Diferencias en el conocimiento sobre los hongos comestibles silvestres entre personas Wixaritari y mestizas que cohabitan en dos comunidades del Norte de Jalisco, México. IX Congreso Latinoamericano de Micología, Lima, Perú, 22-25 agosto 2017.
212. Guzmán-Dávalos, L. Hongos alucinógenos: problema de salud, legal o promotores de la cultura. Conferencia en el Simposio X del IX Congreso Nacional de Micología Médica, Guadalajara, Jal., 21 octubre, 2017. **Por invitación**.
213. Guzmán-Dávalos, L. Besides molecular: morphological data as homologies or homoplasies in Agaricomycetes. XII Congreso Nacional de Biología Molecular y Celular de Hongos, Sesión Plenaria, dentro del Simposio de "Systematics, Biodiversity, and Ecology", Querétaro, Qro., 22-26 octubre 2017. **Por invitación.**
214. Ruiz-González, L.E., A. Tintos-Gómez, O.B. Del Rio-Zaragoza, M. Hernández-Rodríguez, L. Guzmán-Dávalos, D. Badillo-Zapata y F. Vega-Villasante. Efecto de la inclusión de levadura en alimentos experimentales sobre el crecimiento, supervivencia y parámetros hematológicos en *Dormitator latifrons.* II Congreso Nacional de Ecología, Recursos Costeros y Marinos, Manzanillo, Col., 25-27 octubre 2017.
215. Guzmán-Dávalos, L. Micetismo cerebral. 2do Congreso de Micología Médica "Dr. Ignacio Hermoso Núñez", Puebla, Pue., 16 marzo 2018.
216. Guzmán-Dávalos, L., M.R. Sánchez-Jácome, V. Ramírez-Cruz, M. Herrera, A.R. Villalobos-Arámbula, F. Ramírez-Guillén y G. Guzmán. Morphological characters with phylogenetic signal in *Scleroderma* (Basidiomycota). 11th International Mycological Congress, San Juan, Puerto Rico, 16-22 julio 2018.
217. Saldivar Sánchez, A.E., O. Rodríguez Alcántar, J. García Jiménez, M.J. Herrera Fonseca y L. Guzmán Dávalos. Actualización del estudio taxonómico de la familia Boletaceae (Fungi, Boletales) en Jalisco, México. XII Congreso Nacional de Micología, Xalapa, Ver., 15-19 octubre 2018.

218. Zavala Dávila, B.S., M.J. Herrera Fonseca, A.E. Saldivar Sánchez, M.C. Obledo Sánchez, J.G. Briones Escareño y L. Guzmán-Dávalos. Macromicetes del municipio de Mixtlán, Jalisco. XII Congreso Nacional de Micología, Xalapa, Ver., 15-19 octubre 2018.
219. Landeros, F., L. Guzmán-Dávalos, J.A. Cervantes-Chávez, E.U. Esquivel-Naranjo, R. Garibay-Orijel. El uso de secuencias de ADN como una herramienta adicional para inventariar la micobiota mexicana. Simposio Diversidad Morfológica y Genética. XII Congreso Nacional de Micología, Xalapa, Ver., 15-19 octubre 2018. **Por invitación.**
220. Briones-Escareño, J.G., F. Ruan-Soto, M.X. Haro-Luna, A.E. Saldivar Sánchez y L. Guzmán-Dávalos. Nuevos registros de macromicetes para el estado de Zacatecas. XII Congreso Nacional de Micología, Xalapa, Ver., 15-19 octubre 2018.
221. Guzmán-Dávalos, L., M. Herrera-Fonseca, A. Santerre, V. Ramírez-Cruz, J. Cifuentes y A.R. Villalobos Arámbula. *Gymnopilus* (Basidiomycota) alucinógenos ¿Una o varias especies? Simposio Diversidad Morfológica y Genética. XII Congreso Nacional de Micología, Xalapa, Ver., 15-19 octubre 2018. **Por invitación.**
222. Guzmán-Dávalos, L. Micetismo cerebral y sus implicaciones legales. XII Congreso Nacional de Micología, Xalapa, Ver., 15-19 octubre 2018. **Por invitación.**
223. Sánchez Esparza, G.N., I.L. Álvarez Barajas, L. Guzmán-Dávalos, E.A. Martínez Salazar. Contribución al conocimiento de la diversidad de hongos liquenizados en el estado de Zacatecas, México. XII Congreso Nacional de Micología, Xalapa, Ver., 15-19 octubre 2018.
224. Uitzil-Colli, M.O., J.P. Pinzón-Esquivel, R.C. Barrientos Medina, I. Álvarez y L. Guzmán-Dávalos. Estudio preliminar de los hongos macroscópicos y liquenizados manglícolas de Yucatán. XII Congreso Nacional de Micología, Xalapa, Ver., 15-19 octubre 2018.
225. Uitzil-Colli, M.O., J.P. Pinzón-Esquivel y L. Guzmán-Dávalos. Macrohongos tropicales del municipio de Tzucacab, Yucatán. XII Congreso Nacional de Micología, Xalapa, Ver., 15-19 octubre 2018.
226. Haro-Luna, M.X., L. Guzmán-Dávalos y F. Ruan-Soto. Hongos medicinales usados por los wixaritari de Villa Guerrero, Jalisco. XII Congreso Nacional de Micología, Xalapa, Ver., 15-19 octubre 2018.
227. Castro-Santiuste, S., S. Sierra, L. Guzmán-Dávalos, T. Evans e I. Luna-Vega. El género *Dacryopinax* (Fungi: Dacrymycetes) en México. XII Congreso Nacional de Micología, Xalapa, Ver., 15-19 octubre 2018.
228. Castro Jauregui, O.S., G. Zarco Velazco, A.M. Fletes Leal, K. Klimov Kravtchenko, M.X. Haro-Luna y L. Guzmán-Dávalos. Actualización de los hongos conocidos de Jalisco y nuevos registros. XII Congreso Nacional de Micología, Xalapa, Ver., 15-19 octubre 2018.
229. Pérez Casanova, A.R. y L. Guzmán-Dávalos. Lista preliminar de los macrohongos de la zona arqueológica de Guachimontones, Teuchitlán, Jalisco. XII Congreso Nacional de Micología, Xalapa, Ver., 15-19 octubre 2018.
230. Villaseñor Ibarra, L., M. Cedano Maldonado, L. Guzmán-Dávalos y G. Pacheco Salvador. Hongos y Wixaritari de Tateikie. XII Congreso Nacional de Micología, Xalapa, Ver., 15-19 octubre 2018.
231. Guzmán-Dávalos, L. Hongos psicotrópicos: problema de salud y legal o promotores de la cultura. Jornadas de Biología 2018. CUCBA, Universidad de Guadalajara, Zapopan, Jal., 13-15 marzo 2018.
232. Ballesteros Aguirre, C.E., L.Guzmán-Dávalos y M. Vásquez Bolaños, 2019. Hormigas zombie y *Ophiocordyceps unilateralis sensu lato* en dos localidades de Jalisco. IV Reunión Formicidae de México, Xalapa, Ver., 10-11 de junio.
233. Haro Luna, M.X., L. Guzmán-Dávalos y F. Ruan Soto, 2019. Uso de hongos silvestres en tres comunidades rurales y una urbana del municipio de Tlaltenango, Zacatecas (México). Simposio, Mesa de Diálogo Jóvenes Investigadores. VI Congreso Latinoamericano de Etnobiología, Sucre, Bolivia, 23-28 septiembre 2019.
234. Flores-Navarrete, E., A. Montoya y L. Guzmán-Dávalos. Usos, percepción de abundancia e importancia de los hongos silvestres por los pobladores de edad avanzada en San Francisco Tetlanohcan, Tlaxcala (México). VI Congreso Latinoamericano de Etnobiología, Sucre, Bolivia, 23-28 septiembre 2019.
235. Haro Luna, M.X., L. Guzmán-Dávalos y F. Ruan Soto, 2019. Consumo de *Chlorophyllum molybdites* y otros hongos silvestres en comunidades de tierras altas de Tlaltenango, Zacatecas. Simposio Regional de Etnobiología, Guatemala, Guatemala, 22-26 octubre.

236. Ballesteros-Aguirre, C.E., L. Guzmán-Dávalos, M. Vázquez-Bolaños y T.I. Sanjuan Giraldo, 2020. Hormigas zombis del occidente de Jalisco, México. Primer Simposio Iberoamericano de Mirmecología, 27 noviembre, modo virtual.
237. Cabarroi-Hernández, M., C. Decock, L. Guzmán-Dávalos, A.R.Villalobos-Arámbula, M.G. Torres-Torres y V. Ramírez-Cruz, 2020. *Ganoderma weberianum*, una especie dudosa dentro de Ganodermataceae (Basidiomycota). X Congreso Latinoamericano de Micología, 12-15 de diciembre, modo virtual.
238. Guzmán-Dávalos, L., V. Ramírez-Cruz, A.R.Villalobos-Arámbula, M. Cabarroi-Hernández y M.X. Haro Luna, 2020. *Myriostoma* (Geastrales, Basidiomycota) en México. X Congreso Latinoamericano de Micología, 12-15 diciembre, modo virtual.
239. Guzmán-Dávalos, L., 2021. Avances en la Maestría BIMARENA. IV Simposio "La investigación en la Maestría en Ciencias en Biosistemática y Manejo de Recursos Naturales y Agrícolas". Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, Universidad de Guadalajara, 13-14 julio, modo virtual. **Conferencia magistral.**
240. Arceo-Orozco, B.A. y L. Guzmán-Dávalos, 2021. Sinopsis del género *Leucoagaricus* (Agaricaceae, Basidiomycota) en México. II Encuentro Chileno de Micología, exposición oral, 12-14 octubre, modo virtual.
241. Guzmán-Dávalos, L., 2022. Participación en el Conversatorio "Psilocibina: innovación para la salud mental", en el Senado de la República, Ciudad de México, 20 abril.
242. Guzmán-Dávalos, L., 2022. Los hongos imprescindibles para el medio ambiente. Primer Congreso de Medio Ambiente, organizado por el Ayuntamiento de Tapalpa, Jal., 30 abril.
243. Landeros, F., R. Garibay-Orijel, L. Guzmán-Dávalos, J.A. Cervantes-Chávez y E.U. Esquivel Naranjo, 2022. Describiendo a los ascomicetos mexicanos ¿Cómo vamos? XIII Congreso Nacional de Micología, San Cristóbal de Las Casas, Chis., 17-21 octubre.
244. Ballesteros Aguirre, C.E., L. Guzmán-Dávalos, T.I. Sanjuan Giraldo, A.R. Villalobos Arámbula, V. Ramírez-Cruz y M. Vásquez Bolaños, 2022. Hongos hormiga-zombi del complejo *Ophiocordyceps unilateralis* (Hypocreales: Ascomycota) en el occidente de México. XIII Congreso Nacional de Micología, San Cristóbal de Las Casas, Chis., 17-21 octubre.
245. Ballesteros Aguirre, C.E., L. Guzmán-Dávalos, T.I. Sanjuan Giraldo, A.R. Villalobos Arámbula, V. Ramírez-Cruz y M. Vásquez Bolaños, 2022. Micoparásitos asociados al complejo de hongos hormiga-zombi del occidente de México. XIII Congreso Nacional de Micología, San Cristóbal de Las Casas, Chis., 17-21 octubre.
246. Valdés Rodríguez, R., V. Ramírez- Cruz, A. Cortés-Pérez, A.R. Villalobos-Arámbula, L. Guzmán-Dávalos, M. Cabarroi-Hernández, 2022. XIII Congreso Nacional de Micología, San Cristóbal de Las Casas, Chis., 17-21 octubre.
247. Fletes-Leal, A.M., V. Ramírez-Cruz, L. Guzmán-Dávalos, G. Vargas-Amado y G. Munguía-Lino, 2022. Riqueza y endemismo del género *Psilocybe* (Fungi, Basidiomycota) en México. XIII Congreso Nacional de Micología, San Cristóbal de Las Casas, Chis., 17-21 octubre.
248. Sánchez-Esparza, G.N., I.L. Álvarez-Barajas, J.A. Bautista-González, M.A. Herrera-Campos, R. Pino-Bodas, V. Ramírez-Cruz, E. Ruíz-Sánchez, A.R. Villalobos-Arámbula y L. Guzmán-Dávalos, 2022. Qué es *Cladonia jaliscana.* XIII Congreso Nacional de Micología, San Cristóbal de Las Casas, Chis., 17-21 octubre.
249. Guzmán-Dávalos, L., V. Ramírez-Cruz, A.R. Villalobos-Arámbula, A. Cortés-Pérez, O. Castro-Jauregui, M. Cabarroi-Hernández y F. Ramírez-Guillén, 2022. Ni todo lo viejo es nuevo, ni todo lo nuevo es viejo. XIII Congreso Nacional de Micología, San Cristóbal de Las Casas, Chis., 17-21 octubre.
250. Castro-Jauregui, O. y L. Guzmán-Dávalos, 2022. Myxomycetes de los parques, jardines, camellones y bosques urbanos de la Zona Metropolitana de Guadalajara. XIII Congreso Nacional de Micología, San Cristóbal de Las Casas, Chis., 17-21 octubre.
251. Castro-Jauregui, O., V. Ramírez-Cruz, A.R. Villalobos-Arámbuka y L. Guzmán-Dávalos, 2022. Primer registro de bioluminiscencia en *Micropsaliota subalpina* (Basidiomycota, Agaricaceae). XIII Congreso Nacional de Micología, San Cristóbal de Las Casas, Chis., 17-21 octubre.

252. Cortés-Pérez, A., L. Guzmán-Dávalos, V. Ramírez-Cruz y A.R. Villalobos-Arámbula, 2022. Una filogenia de *Mycena* sección *Calodontes* (Basidiomycota, Agaricales) de México revela dos especies nuevas. XIII Congreso Nacional de Micología, San Cristóbal de Las Casas, Chis., 17-21 octubre.
253. Cortés-Pérez, A., F. Ramírez-Guillén, J. García-Jiménez, V. Ramírez-Cruz, A.R. Villalobos-Arámbula y L. Guzmán-Dávalos, 2022. *Pseudoboletus silvaticus* (Basidiomycota, Boletaceae), una especie nueva de México. XIII Congreso Nacional de Micología, San Cristóbal de Las Casas, Chis., 17-21 octubre.
254. Guerrero-Campa, J.M., A. Kong-Luz, J. García-Jiménez, A.R. Villalobos-Arámbula y L. Guzmán-Dávalos, 2022. El género *Multifurca* (Russulales, Basidiomycota) en México. XIII Congreso Nacional de Micología, San Cristóbal de Las Casas, Chis., 17-21 octubre.
255. Cabarroi-Hernández, M., C. Decock, L.G Robledo, A.R. Villalobos-Arámbula, M. G. Torres-Torres y L. Guzmán-Dávalos, 2022. Diversidad en especies lacadas de *Ganoderma* en México: caracteres morfológicos y filogenia inferida a partir de análisis ultilocus de DNA revelan una especie nueva para el país. XIII Congreso Nacional de Micología, San Cristóbal de Las Casas, Chis., 17-21 octubre.
256. Haro-Luna, M.X., L. Guzmán-Dávalos. F. Ruan-Soto y J. Blancas Vázquez, 2022. Influencia de algunos factores socioculturales en el conocimiento micológicop tradicional. XIII Congreso Nacional de Micología, San Cristóbal de Las Casas, Chis., 17-21 octubre.
257. Haro-Luna, M.X., F. Ruan-Soto, J. Blancas Vázquez y L. Guzmán-Dávalos, 2023. La identidad cultural como factor sociocultural impulsor del conocimiento micológico tradicional. XI Congreso Latinoamericano de Micología, ciudad de Panamá, Panamá, 7-10 octubre.
258. Cabarroi-Hernández, M., L. Guzmán-Dávalos, C. Decock, A.R. Villalobos-Arambula, M.G. Torres-Torres y D. Aliaga-Ramos, 2023. Estudios de especímenes tipo revelan una especie nueva neotropical, *Ganoderma rodriguezii*. XI Congreso Latinoamericano de Micología, ciudad de Panamá, Panamá, 7-10 octubre.
259. Guzmán-Dávalos, L., V. Ramírez-Cruz, O. Castro-Jauregui, A. Cortés-Pérez, M. Cabarroi-Hernández, A.R. Villalobos-Arámbula, F. Ramírez-Guillén y G. Zarco, 2023. Agaricales (Basidiomycota) lignícolas de México: registros nuevos. XI Congreso Latinoamericano de Micología, ciudad de Panamá, Panamá, 7-10 octubre.
260. Ramírez-Cruz, V., A. Cortés-Pérez, F. Ramírez-Guillén, A.R. Villalobos-Arámbula y L. Guzmán-Dávalos, 2023. *Scleroderma* (Boletales, Agaricomycotina): una aproximación a sus relaciones filogenéticas. XI Congreso Latinoamericano de Micología, ciudad de Panamá, Panamá, 7-10 octubre.
261. Ramírez-Cruz, V., O. Castro Jauregui, M.J. Herrera-Fonseca, A.R. Villalobos-Arámbula y L. Guzmán-Dávalos, 2023. El género *Mycobonia* en México: primer registro de *M. brunneoleuca* y una probable especie nueva para la ciencia. XI Congreso Latinoamericano de Micología, ciudad de Panamá, Panamá, 7-10 octubre.
262. Ballesteros-Aguirre, C.E., T. Sanjuan, A.R. Villalobos-Arámbula, V. Ramírez-Cruz, M. Vásquez-Bolaños y L. Guzmán-Dávalos, 2023. Complejo *Ophiocordyceps unilateralis* (Hypocreales, Ascomycota) en Jalisco, México. XI Congreso Latinoamericano de Micología, ciudad de Panamá, Panamá, 7-10 octubre.
263. Guzmán-Dávalos, L. 2023. *Psilocybe*, los hongos alucinógenos por excelencia: todo lo que te preguntas sobre ellos. XI Congreso Latinoamericano de Micología, ciudad de Panamá, Panamá, 7-10 octubre. CONFERENCIA MAGISTRAL.
264. Ballesteros-Aguirre, C.E., V. Ramírez-Cruz, A.R. Villalobos-Arámbula, M. Vásquez-Bolaños, T.I. Sanjuan Giraldo, G. Hernández-Vera y L. Guzmán-Dávalos, 2023. Nueva especie de *Colobopsis* (Hymenoptera: Formicidae) asociada al complejo *Ophiocordyceps unilateralis* en el occidente de Jalisco, México. XXV Simposio de Zoología, Centro de Estudios en Zoología, CUCBA, Universidad de Guadalajara, Zapopan, Jal., 20 octubre.
265. Ballesteros-Aguirre, C.E., V. Ramírez-Cruz, A.R. Villalobos-Arámbula, M. Vásquez-Bolaños, T.I. Sanjuan Giraldo, G. Hernández-Vera y L. Guzmán-Dávalos, 2023. Hormigas

de la tribu Camponotinit y el género *Cephalotes* (Hymenoptera: Formicidae) hospederas del complejo *Ophiocordyceps unilateralis* (Ascomycota. Ophiocordycipitaceae) en el occidente de Jalisco, México. XXV Simposio de Zoología, Centro de Estudios en Zoología, CUCBA, Universidad de Guadalajara, Zapopan, Jal., 20 octubre.

266. Guzmán-Dávalos, L. 2023. Hongos alucinógenos: su relación con la cultura ancestral y actual. 2° Simposio El Extraordinario Mundo de los Hongos, Universidad Autónoma del Estado de Morelos, 2 diciembre. Modo virtual.

13. COORDINADORA O COLABORADORA EN EVENTOS

13.1. EXPOSICIONES O FERIAS

1. Miembro del Comité Organizador de la VI Exposición Nacional de Hongos, realizada por la Sociedad Mexicana de Micología en México, D.F., julio 29 a agosto 7, 1983.
2. Colaboradora en la II Exposición de Hongos de Veracruz, organizada por el Instituto Nacional de Investigaciones sobre Recursos Bióticos, en Xalapa, Ver., julio 6-8, 1984.
3. Organizadora de la IV Exposición de Hongos de Jalisco, realizada por el Instituto de Botánica, UdeG, agosto 10-12, 1984.
4. Miembro del Comité Pro-Exposiciones de la Sociedad Mexicana de Micología, enero 1985 a enero 1987
5. Miembro del Comité Organizador de la VII Exposición Nacional de Hongos “Los Hongos un Reino Aparte”, realizada por la Sociedad Mexicana de Micología, en México, D.F., julio 15-21, 1985
6. Organizadora de la V Exposición de Hongos de Jalisco, realizada por el Instituto de Botánica, UdeG, agosto 9-11, 1985
7. Colaboradora en la II Exposición de Hongos del Estado de Chiapas, organizada por el Instituto de Historia Natural, en Tuxtla Gutiérrez, Chis., septiembre 20-23, 1985.
8. Organizadora de la VI Exposición de Hongos de Jalisco, realizada por el Instituto de Botánica, UdeG, agosto 15-17, 1986
9. Organizadora de la VII Exposición de Hongos de Jalisco, realizada por el Instituto de Botánica, UdeG, julio 3-5, 1987.
10. Colaboradora en la V Exposición de Hongos de Veracruz, organizada por el Instituto Nacional de Investigaciones sobre Recursos Bióticos, en Xalapa, Ver., julio 31 a agosto 2, 1987.
11. Organizadora de la VIII Exposición de Hongos de Jalisco, realizada por el Instituto de Botánica, UdeG, julio 22-24, 1988.
12. Organizadora de la IX Exposición de Hongos de Jalisco, realizada por el Instituto de Botánica de la Universidad de Guadalajara, julio 21-23, 1989.
13. Presentación del tema “Líquenes” en la IX Exposición de Nacional de Hongos, organizada por la Sociedad Mexicana de Micología, en México, D.F., julio 12-19, 1990.
14. Organizadora de la X Exposición de Hongos de Jalisco, realizada por el Instituto de Botánica, UdeG, agosto 10-12, 1990.
15. Colaboradora en la I Exposición de Hongos del Estado de Hidalgo, realizada por la Universidad Autónoma de Hidalgo en Pachuca, Hgo., septiembre 24-30, 1990.

16. Colaboradora en la organización y montaje de la Exposición del Instituto de Botánica, UdeG, en la II Feria de la Ciencia, realizada en el Planetario Severo Díaz Galindo, Guadalajara, Jal., octubre 14-28, 1990.
17. Colaboradora de la XII Exposición de Hongos de Morelos, realizada por la Universidad Autónoma del Estado de Morelos, en Cuernavaca, Mor., julio 5-7, 1991.
18. Organizadora de la XI Exposición de Hongos de Jalisco, realizada por el Instituto de Botánica, UdeG, agosto 9-11, 1991.
19. Organizadora de la XII Exposición de Hongos de Jalisco, realizada por el Instituto de Botánica, UdeG, septiembre 4-6, 1992.
20. Presentación del tema "Utilidad de los Hongos" en la Exposición Nuestros Ecosistemas y su Aprovechamiento, organizada con motivo del XV Aniversario de la Preparatoria No. 7, UdeG, noviembre 8-13, 1993.
21. Organizadora de la XIII Exposición de Hongos de Jalisco, realizada por el Instituto de Botánica, UdeG, septiembre 9-11, 1994.
22. Colaboradora en la organización de la Exposición del Departamento de Botánica y Zoología, UdeG, en la IV Feria de la Ciencia '94, Guadalajara, Jal., septiembre 24 a octubre 9, 1994.
23. Ponente en la Exposición "Alimentos en Jalisco", organizado por el Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, UdeG, febrero 28 a marzo 3 1995.
24. Organizadora de la XIV Exposición de Hongos de Jalisco, realizada en San Sebastián del Oeste, Jal., UdeG, septiembre 14-16, 1995.
25. Colaboradora en la III Exposición de Hongos Tropicales, realizada en Tapachula, Chis., octubre 6-8, 1995.
26. Organizadora del la Exposición de Hongos y su Aprovechamiento, realizada con motivo de la Semana de Ecología 1995, en la Planta Atotonilquillo de Ciba-Geigy Mexicana S.A. de C.V., julio 3, 1995.
27. Colaboradora en la organización de la Exposición del Departamento de Botánica y Zoología, UdeG, en la Semana Nacional de Ciencia y Tecnología 1995, Guadalajara, Jal., octubre 23 a noviembre 5, 1995.
28. Organizadora y ponente de la Exposición "Alimentos 96", en el Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, UdeG, 7 marzo 1996
29. Presentación del tema "Líquenes" en la XI Exposición de Nacional de Hongos, organizada por la Sociedad Mexicana de Micología, en México, D. F., agosto 13-25, 1996.
30. Organizadora de la XV Exposición de Hongos de Jalisco, realizada en el Centro de Ciencia y Tecnología, Planetario "Severo Díaz Galindo", UdeG, Guadalajara, Jal., septiembre 6-8, 1996.
31. Participación en la exposición "Las Universidades Públicas trabajan para usted", en la III Reunión General sobre Colaboración en Educación Superior, Investigación y Capacitación en América del Norte, abril 28-30, 1996, en Expo-Guadalajara.
32. Colaboradora en la organización de la Exposición del Departamento de Botánica y Zoología de la Universidad de Guadalajara, dentro de la VI Feria de la Ciencia, en

la III Semana Nacional de Ciencia y Tecnología, Guadalajara, Jal., organizada por la U. de G. y CONACyT, noviembre, 1996.

33. Organizadora de la XVI Exposición de Hongos de Jalisco, en Etzatlán, Jal., septiembre 5-7, 1997.
34. Cordinadora de la Exposición del Departamento de Botánica y Zoología de la Universidad de Guadalajara, dentro de la VII Feria de la Ciencia, en la IV Semana Nacional de Ciencia y Tecnología, Guadalajara, Jal., organizada por la Universidad de Guadalajara, CONACyT y el Ayuntamiento de Guadalajara, octubre 13-26, 1997.
35. Colaboradora en la Exposición Alimentos de Jalisco, CUCBA, UdeG, 18 marzo 1997
36. Organizadora de la XVII Exposición de Hongos de Jalisco, UdeG, en Chapala, Jal., septiembre 10-12, 1998.
37. Organizadora y ponente en la Exposición "De Jalisco a la Mesa", organizado por el CUCBA, UdeG, marzo 1998
38. Colaboradora y expositora en el evento "Aprendamos a alimentarnos", en el marco del Día Mundial de la Alimentación, CUCBA, UdeG, 16 octubre 16 1998
39. Colaboradora en la Exposición del Departamento de Botánica y Zoología, UdeG, dentro de la VIII Feria de la Ciencia, en la V Semana Nacional de Ciencia y Tecnología, Guadalajara, Jal., organizada Ayuntamiento de Guadalajara y CONACyT, octubre 26 - noviembre 1, 1998.
40. Expositora en las Jornadas de Biología, Escuela Preparatoria No. 7, UdeG, junio 2-5, 1998
41. Organizadora de la Exposición de Hongos dentro de la IV Jornada Científico-Cultural de la Escuela Preparatoria Regional de Tecolotlán, Módulo Unión de Tula, UdeG, Unión de Tula, Jal., enero 9, 1999.
42. Organizadora de la XVIII Exposición de Hongos de Jalisco, UdeG, en Ciudad Guzmán, Jal., septiembre 23-25, 1999.
43. Colaboradora en la Exposición del Departamento de Botánica y Zoología, UdeG, en Ciencia y Tecnología 2000, Guadalajara, Jal., junio 2000.
44. Colaboración con el material didáctico para la exposición de Plantas Talófitas en las instalaciones del Centro de Enseñanza Técnica Industrial, Plantel Tonalá, noviembre 2002.
45. Colaboración con el material didáctico y determinación de especimenes de hongos para la 2ª Muestra de Hongos Comestibles, en el Centro de Ciencia y Tecnología Planetario Severo Díaz Galindo, septiembre 2002.
46. Colaboradora en la exposición "Minimundos y macrobichos", organizado por el Museo Interactivo Trompo Mágico, julio 31- octubre 10, 2004.
47. Colaboradora en la exposición de Micología en el XXX Aniversario de la Licenciatura en Biología, UdeG, 6 octubre 6 2010
48. Responsable de la exposición "Los Hongos", como parte del Primer Ciclo de Exposiciones Botánicas organizado por el CA-48 Botánica y Conservación Biológica del Instituto de Botánica, UdeG, 8-12 septiembre 2014
49. Coordinadora de la exposición "Los Hongos", como parte del Segundo Ciclo de Exposiciones Botánicas organizado por el CA-48 Botánica y Conservación Biológica del Instituto de Botánica, UdeG, 7-11 septiembre 2015

50. Organización de la 1ª Feria del Hongo de Mixtlán, Jal., julio 2016, en colaboración con el Ayuntamiento de Mixtlán.
51. Organización de la Primera Feria Estatal del Hongo y 2da de Mixtlán, Jal., julio 2017, en colaboración con el Ayuntamiento de Mixtlán.
52. Organización de la Segunda Feria Estatal del Hongo y 3era de Mixtlán, Jal., 27-28 julio 2018, en colaboración con el Ayuntamiento de Mixtlán.
53. Organización de la Fiesta del Hongo de Tequila 2018, en colaboración con la Fundación Beckmann, agosto 2018
54. Participación en la organización de la 1er Feria del Hongo CUCBA, organizada por el grupo Naturalmente Biología y el Laboratorio de Micología, instalaciones del CUCBA, UdeG, 13-15 septiembre 2018
55. Organización de la 4ta Feria del Hongo de Mixtlán, Jalisco, julio 19-21 de 2019, en colaboración con el Ayuntamiento de Mixtlán
56. Organización de la II Fiesta del Hongo de Tequila 2019, en colaboración con la Fundación Beckmann, 17 y 18 de agosto 2019
57. Organización de la Tercera Feria del Congo 2019 – Hongos Silvestres, que se llevó a cabo en Juanacatlán, Mpio. de Tapalpa, Jal., en colaboración con los recolectores de hongos, en julio de 2019
58. Integrante del Comité Organizador de la 2da Feria del Hongo CUCBA, en el Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, Universidad de Guadalajara, 12-13 septiembre 2019.
59. Organización de la 5ta Feria del Hongo de Mixtlán, Jalisco, julio 18-19 de 2020, en colaboración con el Ayuntamiento de Mixtlán, modo virtual
60. Organización de la III Fiesta del Hongo de Tequila, en colaboración con la Fundación Beckmann, 17 y 22 de agosto 2020, modo virtual
61. Integrante del Comité Organizador de la 3era Feria del Hongo CUCBA, Hongos Neurotrópicos, en el Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, Universidad de Guadalajara, 28-30 septiembre 2020
62. Integrante del Comité Organizador del Festival LatinHongo, organizado por la Red Latinoamericana de Micología “Micelio Latino”, del 21-25 octubre 2020, modo virtual
63. Organización de la 6ta edición de la Feria del Hongo en el Municipio de Mixtlán, Jalisco, julio 17-18 de 2021, en colaboración con el Gobierno Municipal de Mixtlán
64. Organización de la IV Fiesta del Hongo de Tequila, en colaboración con la Fundación Beckmann, 19 al 22 de agosto 2021, modo virtual
65. Integrante del Comité Organizador de la 4ta Feria del Hongo CUCBA, Hongos Neurotrópicos, en el Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, Universidad de Guadalajara, septiembre 2021
66. Integrante del Comité Organizador de la 2da edición del Festival LatinHongo, organizado por la Red Latinoamericana de Micología “Micelio Latino”, del 18-20 noviembre 2021, modo virtual
67. Integrante del Comité Organizador de la 7a Edición de la Feria del Hongo, organizada por el Municipio de Mixtlán, Jal., 16-17 julio 2022
68. Integrante del Comité Organizador de la Primera Feria del Hongo en Tapalpa, organizada por el Gobierno de Tapalpa, 30-31 julio 2022

69. Integrante del Comité Organizador de la V Fiesta del Hongo de Tequila, organizada por la Fundación Beckmann, 12-14 agosto 2022
70. Participante en el Telluride Mushroom Festival, organizado por el Telluride Mushroom Institute, en Telluride, Colorado, EUA, 17-21 agosto 2022
71. Integrante del Comité Organizador del Primer Festival del Hongo, organizado por el Ayuntamiento de Villa Guerrero, 26-28 agosto 2022
72. Integrante del Comité Organizador de la Quinta Feria del Hongo CUCBA, en el Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, Universidad de Guadalajara, 5-11 septiembre 2022
73. Integrante del Comité Organizador de la 8a Feria del Hongo, organizada por el Municipio de Mixtlán, Jal., 21-23 julio 2023
74. Integrante del Comité Organizador del 2do Festival del Hongo en Tapalpa, organizado por el Gobierno de Tapalpa, Jal., 11-13 agosto 2023
75. Integrante del Comité Organizador de la VI Fiesta del Hongo de Tequila, organizada por Voces de Tequila, Fundación Beckmann, Tequila, Jal., 19-20 agosto 2023
76. Integrante del Comité Organizador del 2do Festival del Hongo, organizado por el Ayuntamiento de Villa Guerrero, Jal., 25-27 agosto 2023
77. Integrante del Comité Organizador de la 6ta Feria del Hongo CUCBA, UdeG, Zapopan, Jal., 12-14 septiembre 2023
78. Integrante del Comité Organizador del Fungi Fest, Instituto de las Juventudes de Zapopan, del Ayuntamiento de Zapopan, en la Plaza de las Américas, Zapopan, Jal., 22-24 septiembre 2023

13.2. ORGANIZACIÓN DE CURSOS

1. Curso Teórico-Práctico “Cultivo del Hongo comestible 'oreja' (*Pleurotus ostreatus*), en el Instituto de Botánica de la Universidad de Guadalajara, septiembre 25-27, 1990.
2. Curso Teórico-Práctico “Cultivo del hongo comestible *Pleurotus*”, organizado por el Instituto de Botánica de la Universidad de Guadalajara, mayo 21-23, 1991.
3. Curso Teórico-Práctico “Cultivo del Hongo comestible *Pleurotus*”, organizado por el Instituto de Botánica de la Universidad de Guadalajara, septiembre 24-27, 1991.
4. Curso Teórico-Práctico “Hongos comestibles. Identificación de hongos y cultivo de *Pleurotus*”, organizado por el Instituto de Botánica de la Universidad de Guadalajara, septiembre 29 a octubre 2, 1993.
5. Curso Teórico-Práctico “Sistemática Filogenética”, impartido por el Dr. Efraín De Luna y la M. en C. Dolores González, CUCBA, Universidad de Guadalajara, 48 hrs., enero 24-29, 2000.
6. Curso Teórico-Práctico “Taxonomía de los Hongos Poliporoides de México”, impartido por el. M. en C. Ricardo Valenzuela Garza, organizado por el Departamento de Botánica y Zoología, Universidad de Guadalajara, 48 hrs., junio 10-17, 2002.
7. Curso de Posgrado: “Análisis de caracteres morfológicos cualitativos para la reconstrucción filogenética”, impartido por la Dra. Margarita Villegas Ríos,

organizado por el Departamento de Botánica y Zoología, Universidad de Guadalajara, 32 hrs., junio 27 a julio 1, 2005.

13.3. OTROS EVENTOS

1. Colaboradora en el Ciclo de Conferencias por el XXX Aniversario del Herbario IBUG, organizado por el Instituto de Botánica, U. de G., en Guadalajara, Jal., en noviembre de 1990.
2. Organizadora del Ciclo de Conferencias "Hongos", realizado por la Facultad de Ciencias Biológicas de la Universidad de Guadalajara, con motivo del Año del Bicentenario, Guadalajara, Jal., el 27 y 28 de mayo de 1992.
3. Coordinadora del Segundo Taller sobre Planificación del Instituto de Botánica (Evaluación del Plan Operativo IBUG 1996-1997), Universidad de Guadalajara, abril 23-28, 1997.
4. Organizadora del I Symposium del Instituto de Botánica, Universidad de Guadalajara, julio 11, 1997.
5. Organizadora del Simposio "Las Colecciones Botánicas" y el evento "Nombramiento del Herbario IBUG en honor a la Doctora *Honoris Causa* Luz María Villarreal de Puga", Departamento de Botánica y Zoología, CUCBA, Universidad de Guadalajara, 16 de junio del 2006.
6. Comentarista por invitación en la presentación del libro "Nuevo diccionario ilustrado de Micología" de los Doctores Miguel Ulloa y Richard T. Hanlin, Instituto de Biología, Universidad Nacional Autónoma de México, junio 9, 2006.
7. Presidente del Comité Organizador del X Congreso Nacional de Micología, Guadalajara, Jal., septiembre 20-25 del 2009.
8. Organizadora del "Simposio en Homenaje a la Memoria del Dr. Gastón Guzmán", realizado en el Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, Universidad de Guadalajara, 14-15 septiembre 2016.
9. Participación en el Panel de Egresados "Los retos en el siglo XXI para futuros Biólogos", en conmemoración del Día de Biólogo, organizado por la División de Ciencias Biológicas y Ambientales, Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, Universidad de Guadalajara y COBIAMJAL, A.C., enero 25, 2016.
10. Organización del XIII Congreso Nacional de Micología, San Cristóbal de Las Casas, Chiapas, octubre 2022
11. Integrante del Comité Organizador del Desarrollo de la Actividad de Aprendizaje: Voy a la Universidad, Un Día en el CUCBA, con Visita Guiada, para el Acercamiento de la Educación Básica a la Ciencias Biológicas y Ambientales, en el proyecto de investigación-acción "Extensionismo Entorno-CUCBA 4H", con la Escuela Primaria Justo Sierra, Santa Lucía, Tesistán, Universidad de Guadalajara, 21 abril 2023

14. ACTIVIDADES EDITORIALES

. Miembro del Consejo Editorial de la Revista Tiempos de Ciencia, UdeG, octubre 1988 a 1995

. Miembro del Comité Editorial del Boletín del Instituto de Botánica, UdeG, agosto 1993 a 2004

. Miembro del Comité Editorial de la Revista Mexicana de Micología, ahora Scientia Fungorum, https://www.scientiafungorum.org.mx/index.php/micologia/about/editorialTeam, de 2003 a la fecha

. Miembro del Comité Editorial del journal IMA Fungus, editado por la International Mycological Association, a partir de 2010

. Editora Invitada del volumen especial "Diversidad de Hongos en México", Revista Mexicana de Micología, 12 diciembre 2013 – 30 junio 2015

15. ARBITRAJE ARTÍCULOS Y OTROS

. Revisión de dos artículos para ser publicados en Acta Botánica Mexicana, en mayo de 1989 y noviembre de 1991.
. Evaluador de un proyecto presentado a CONACyT, en junio de 1991.
. Evaluador para el "Premio de Investigación 1991" otorgado por la Dirección General de Estudios de Posgrado de la Universidad Autónoma de Nuevo León, en julio de 1992.
. Evaluador de un proyecto presentado a la Dirección General Académica, Universidad de Guadalajara, en enero de 1994.
. Arbitraje de 2 artículos (marzo y octubre de 1995) para ser publicados en la Revista de Biología Tropical, Universidad de Costa Rica.
. Arbitraje de 1 artículos en 1997, publicado en la revista Acta Botánica Mexicana.
. Arbitraje de 1 artículo en 1997, publicado en la revista Polibotánica.
. Arbitraje de 1 artículo en 1997, publicado en la revista Mycotaxon 63.
. Arbitraje de 1 artículo en 1998, publicado en Acta Botánica Mexicana.
. Evaluador de un proyecto presentado a CONACyT en la convocatoria de 1998.
. Arbitraje de 1 artículo en 1999, publicado en: Acta Botanica Mexicana 46.
. Participación en el Comité Evaluador del V Concurso de Material Didáctico, V Jornadas de Biología, CUCBA, UdeG, 15-19 marzo 1999
. Arbitraje de 2 artículos para la Revista Mexicana de Micología (mayo 1999)
. Evaluador de un proyecto presentado a FONCYT, Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica, Argentina, convocatoria 1999.
. Evaluador de un proyecto presentado a CONACyT en la convocatoria de 2001.
. Evaluador de un proyecto presentado a CONABIO dentro de la Política de Apoyo para la Computarización de Colecciones Científicas Institucionales en el 2001.
. Arbitraje de 2 artículos en 2001, publicados en Mycotaxon 79.
. Arbitraje de un artículo para Acta Botanica Mexicana (junio 2002).
. Arbitraje de un artículo para Acta Botanica Mexicana (septiembre 2002).
. Arbitraje de un artículo para la Revista Mexicana de Micología (mayo 2003).
. Arbitraje de un artículo para Mycologia 95 (2003).
. Arbitraje de un artículo para Mycotaxon 89 (abril 2004).
. Arbitraje de un artículo para Mycologia 90 (2004).
. Revisora de un artículo para Iheringia, Sér, Bot., Porto Alegre, v. 60(1) (enero 2005).
. Arbitraje de un artículo para Mycotaxon 91 (enero-marzo 2005).
. Arbitraje de un artículo para la Revista Mexicana de Micología (septiembre 2005).
. Evaluador de un proyecto para la Corporación Académica para el Estudio de Patologías Tropicales, Universidad de Antioquia, Medellín, Colombia (septiembre 2005).

. Arbitraje de dos artículos para la Revista Mexicana de Biodiversidad (octubre 2005).
. Asesora en la revisión de contenido del libro: Strauss, R., 2005. El árbol de la vida. La increíble diversidad de la vida en la tierra. Ediciones Destino, México, D.F.
. Evaluador de un proyecto para la Corporación Académica para el Estudio de Patologías Tropicales, Universidad de Antioquia, Medellín, Colombia (marzo 2006).
. Arbitraje de un artículo para Mycotaxon 96 (abril-junio 2006).
. Evaluador de seis proyectos para la CONABIO (enero 2007).
. Arbitraje de un artículo para Mycotaxon 99 (enero-marzo 2007).
. Arbitraje de un artículo para Mycologia, Paper # 07-115 (julio 2007).
. Arbitraje de un artículo para Mycotaxon 100 (abril – junio 2007).
. Arbitraje de un artículo para Mycotaxon 101 (julio – septiembre, 2007).
. Arbitraje de un artículo para Mycotaxon 102 (ocubre – diciembre 2007).
. Arbitraje de un artículo para Mycotaxon 104 (abril – junio 2008).
. Revisora de un artículo para Acta Botanica Brasilica 22(1) (2008).
. Evaluación de un proyecto de investigación para la Dirección General de Investigación y Posgrado, Universidad Autónoma de Aguascalientes (abril 2008).
. Arbitraje de un artículo para Mycological Research (agosto 2008).
. Evaluación de un proyecto de la “Convocatoria para trabajos relativos al conocimiento de los recursos biológicos de las zonas áridas del norte de México con énfasis en inventarios para conocimiento y monitoreo de la biodiversidad” para CONABIO (septiembre 2008).
. Arbitraje de un artículo para Polibotánica (octubre 2008).
. Evaluación de un proyecto de la Convocatoria Jalisco 2008-05, del Fondo Fomix Jalisco, CONACYT (diciembre 1, 2008).
. Evaluación de un proyecto de la Convocatoria de Cooperación Bilateral México – Bélgica, CONACYT (febrero 13, 2009).
. Arbitraje de tres artículos para Mycotaxon 106 (octubre – diciembre 2008).
. Evaluación de dos proyectos del Fondo I0003, de la Convocatoria CB-2008-01, CONACYT (abril 2009)
. Arbitraje de un artículo para Mycotaxon 107 (enero – marzo, 2009).
. Arbitraje de dos artículos para Mycotaxon 107 (enero – marzo, 2009).
. Arbitraje de un artículo para Mycotaxon 110 (octubre – diciembre, 2009).
. Evaluadora, convocatoria para la Formación de Recursos Humanos de Alto Nivel en el Programa de Posgrado de Calidad en el Extranjero-Becas Bicentenario 2010, CONACYT, junio 2010.
. Evaluadora, convocatoria para la Formación de Recursos Humanos de Alto Nivel en el Programa de Posgrado de Calidad en el Extranjero-Becas Bicentenario 2010 Segundo Período, CONACYT, octubre 2010.
. Arbitraje de un artículo para Mycotaxon 111 (enero – marzo, 2010).
. Arbitraje de un artículo para la Revista Mexicana de Micología, febrero 16, 2010.
. Arbitraje de un artículo para la Revista Mexicana de Biodiversidad, mayo 2010.
. Arbitraje de dos artículos para Mycotaxon 113, julio – septiembre, 2010.
. Arbitraje de un artículo para Mycotaxon 114, octubre – diciembre, 2010.
. Arbitraje de un artículo para la Revista Mexicana de Micología, mayo 2011.

. Evaluación de un proyecto presentado a la Convocatoria “Inventarios Faunísticos y Florísticos en México” de la Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad (CONABIO) (diciembre 2011).
. Arbitraje de un artículo para Mycotaxon, febrero 2012.
. Arbitraje de un artículo para la Revista Mexicana de Micología, mayo 2013.
. Arbitraje de un artículo para Phytotaxa, 29 noviembre 2013.
. Arbitraje de dos artículos para Acta Botanica Mexicana, febrero y junio 2014
. Arbitraje de un artículo para Persoonia, marzo 2014.
. Arbitraje de un artículo para la Revista Mexicana de Ciencias Agrícolas del Instituto de Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias (INIFAP), marzo 2014.
. Arbitraje de un artículo para Mycosphere, mayo 2014.
. Arbitraje de un artículo para Fungal Ecology, junio 2014.
. Evaluación de tres proyectos de Ciencia Básica para CONACYT, octubre 2014.
. Evaluación de un proyecto de la Convocatoria CB-2015-01, Fondo I0017 para CONACYT, septiembre 2015.
. Arbitraje de un artículo para Check List: The Journal of Biodiversity Datam abril 2016.
. Designación como Perito en materia de Biología, con especialidad en Micología, por la Procuraduría General de la República, 20 julio 2016.
. Evaluación de un proyecto de la Convocatoria de Proyectos de Desarrollo Científico para Atender Problemas Nacionales 2015, agosto 2016.
. Arbitraje de un artículo para la Revista Mexicana de Micología, marzo 6, 2017.
. Arbitraje de un artículo para Phytotaxa, abril 20, 2017.
. Arbitraje de tres artículos para Check List, abril 25 2017, noviembre 16 2017, octubre 7, 2018.
. Arbitraje de un artículo para Journal of the Science of Food and Agriculture, en 2016, constancia mayo 30, 2017.
. Arbitraje de un artículo para la Revista Internacional de Contaminación Ambiental, junio 1, 2017.
. Arbitraje de un artículo para Scientia Fungorum, junio 28, 2017.
. Evaluación del libro “Ecología fúngica en suelos desérticos”, por invitación del Comité Editorial del Centro Universitario Tonalá, convocatoria 2017 del Fondo Editorial CUT, octubre 2017.
. Arbitraje de dos artículos para Mycologia, noviembre 7, 2017, julio 12, 2018.
. Revisora de un capítulo de libro para el libro “Reflexiones Metodológicas en Etnomicología”, Grupo Interdisciplinario para el Desarrollo de la Etnomicología en México, 24 junio 2018.
. Arbitraje del artículo "Morphological characteristics of wild and cultivated *Ganoderma subincrustatum* Murrill (Polyporales: Ganodermataceae) from Sonora, Mexico" para Scientia Fungorum, diciembre 2018.
. Arbitraje del artículo "*Gymnopilus dunensis*, a new species from Punjab province, Pakistan" para Phytotaxa, diciembre 2018.
. Arbitraje del artículo “Diversidad micológica en el bosque templado del Valle de Poanas, Durango” para Scientia Fungorum, marzo 2019.

. Arbitraje del artículo "Descriptions of six new species of *Crepidotus* from China" para Mycokeys, julio 2019.
. Arbitraje del artículo “Two new species and a new record of *Crepidotus* (Agaricomycetes) from India”, para Australian Systematic Botany, en dos ocasiones, julio y octubre 2019.
. Arbitraje del artículo “New species in the *Gymnopilus junonius* group (Basidiomycota: Agaricales”, para Botany, enero 2020.
. Arbitraje del artículo “Annotated checklist of *Gymnopilus* from Brazil”, CREAM Journal (Current Research in Environmental & Applied Mycology), enero 2020.
. Arbitraje del artículo “Checklist of Bolivian Agaricales 2: Species with pale spore prints”, para Mycotaxon, abril 2020
. Arbitraje del artículo “*Clavulina fuscolilacina* (Cantharellales, Basidiomycota) un nuevo registro para la Península de Yucatán, México”, para Acta Botanica Mexicana, noviembre 2020
. Arbitraje del artículo “Molecular phylogeny and taxonomy of *Phylloporia*: new record and new species from tropical Africa including an identification key of tropical African species”, para Scientific Reports, enero 2021
. Arbitraje del artículo “New species and new record of *Phylloporia* from Benin”, para Scientific Reports, febrero 2021
. Arbitraje del artículo “*Claudopus niger* (Entolomotaceae – Basidiomycota9, a new species from the Argentinean Atlantic Forest”, para New Zealand Journal of Botany, abril 2021
. Arbitraje del artículo “Molecular phylogenetic analysis reveals *Gymnopilus poonchensis* a novel taxon from Azad Jammu and Kashmir, Pakistan", para Nordic Journal of Botany, julio 2021
. Arbitraje del artículo “A new species of *Galerina* from China”, para Phytotaxa, octubre 2021
. Evaluadora del proyecto “La filogenia como un elemento fundamental en la resolución del paradigma de la delimitación de especies”, de la convocatoria FOP16-2021-01 de CONACYT, enero 2022
. Arbitraje del artículo “Diversity, biology and history of psilocybin-containing fungi: suggestions for research and technological development”, para Fungal Biology, enero 2022
. Arbitraje “*Tricholoma mexicanum* a new species of the Matsutake group with economic importance occurring in *Pinus* forest from eastern Mexico, Phytotaxa, febrero 2022
. Arbitraje del artículo “El género *Auricularia* (Agaricomycotina, Basidiomycota) en México”, Revista Mexicana de Biodiversidad, marzo 2022
. Integrante del Comité de Selección de candidatos para ocupar dos plazas como investigadores Asociados “C” de tiempo completo en el área de Micología del Departamento de Botánica del Instituto de Biología, UNAM, marzo 2022
. Arbitraje del artículo “*Gymnopilus rubellus* sp. nov. from the coniferous forest of Azad Jammu & Kashmir, Pakistan”, para Plant Systematics and Evolution, abril 2022

. Arbitraje del artículo “Phylogeny of *Crepidotus applanatus* look-alikes reveals a convergent morphology evolution and a new species *C. pini*” para Journal of Fungi, abril 2022
. Arbitraje del artículo “Not (only) poison pies — *Hebeloma* (Hymenogastraceae, Agaricales) in Mexico”, MycoKeys, mayo 2022
. Arbitraje “Diversity of *Micropsalliota* (Agaricales, Agaricaceae) with description of seven new taxa from China”, MycoKeys, mayo 2022
. Arbitraje “*Gymnopilus dilepis* from Brazil and synonymization of *G. lepidotus* (Agaricales, Basidiomycota)”, Phytotaxa, septiembre 2022
. Evaluadora en la Convocatoria 2021 Estancias Posdoctorales por México de CONACYT, septiembre 2022
. Evaluadora del proyecto “Hongos Agaricales coprófilos y psicoactivos de Uruguay: caracterización de especies y determinación del contenido de triptaminas”, Programa Proyectos de I+D 2022, Comisión Sectorial de Investigación Científica de la Universidad de la República, Uruguay, octubre 2022
. Arbitraje del artículo “Molecular systematics and taxonomy on *Phanerochaete* (Phanerochaetaceae, Polyporales): Focusing on three New *Phanerochaete* species from Yunnan–Guizhou Plateau”, Journal of Fungi, 4 marzo 2023 y 2 abril 2023
. Arbitraje del artículo “Re-valuation of the taxonomic status of species within the *Inocybe similis* complex”, Journal of Fungi, 30 mayo 2023
. Arbitraje de un artículo “*Gymnopilus dilepis* and *G. lepidotus* (Agaricales, Basidiomycota): synonym or not?” para Karstenia, Journal of the Finnish Mycology, 20 agosto 2023
. Evaluadora de información de carteles sobre hongos para el evento “Fungi Fest”, organizado por el Instituto de las Juventudes del Ayuntamiento de Zapopan y la UdeG, 12 septiembre 2023
. Evaluadora CONAHCYT Estancias Investigadores por México octubre 2023
. Arbitraje del artículo “Multi-locus phylogeny and morphology reveal two new species of *Hypoxylon* (Hypoxylaceae, Xylariales) from Motuo, south-west China”, Microorganisms, 13 noviembre 2023
. Arbitraje del artículo "Macromycetes diversity and productivity in forests from the Sierra Madre Occidental, Chihuahua, Mexico", Botanical Sciences, 6 diciembre 2023
. Arbitraje del artículo “Dos nuevos registros de *Cantharellus* comestibles en La Región de Las Montañas Veracruz, México”, Revista Chapingo Serie Ciencias Forestales, 11 diciembre 2023

16. COMISIONES

. Vicepresidente de la sesión “Algas, líquenes y hongos”, X Congreso Mexicano de Botánica, Guadalajara, Jal., septiembre 28, 1987.
. Miembro del Comité Académico de Evaluación del Arrea de Ciencias Médicas y Biológicas, del Departamento de Investigación Científica y Superación Académica, Universidad de Guadalajara, a partir del 22 de junio de 1990 al 31 de diciembre de 1991.

. Miembro del Comité de Evaluación del Programa de Estímulos al Desempeño de la Universidad de Guadalajara, a partir de 1990 a 1992.
. Representante Titular de la Comisión Dictaminadora de Ingreso y Promoción del Personal de Investigación, en el Instituto de Botánica, Universidad de Guadalajara, a partir de octubre de 1991 a septiembre de 1992.
. Miembro Propietario de la Comisión Dictaminadora de Ingreso y Promoción del Personal Académico, del Arrea de Ciencias Biológicas, Agropecuarias y Ecología, Universidad de Guadalajara, a partir de septiembre de 1992 a septiembre de 1993.
. Moderadora de la Conferencia "Los líquenes, un enfoque biológico", I Congreso Centroamericano de Micología, Guatemala, Guat., agosto 8, 1992.
. Presidente de la Mesa de Diversidad Vegetal, en la Primeras Jornadas de Biología, Facultad de Ciencias Biológicas, Universidad de Guadalajara, abril 19, 1994.
. Inauguración de la Primera Exposición de Cactáceas y Suculentas, organizada por NAKARI, Sociedad Jalisciense de Cactología, A. C., en el Parque de Los Colomos, agosto 12, 1994.
. Moderadora de la Sección "Micología Industrial y Biotecnología", V Congreso Nacional de Micología, Guanajuato, Gto., noviembre 28, 1994.
. Miembro del Colegio Departamental, Consejo Divisional y Consejo de Centro, del Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, Universidad de Guadalajara, del 1º de junio de 1994 al 30 de mayo de 1998.
. Presentación del libro "Antología Botánica del Estado de Jalisco", compilado por el M. en C. Miguel Cházaro Basañez, en el Centro Universitario de Ciencias Sociales y Humanidades, Universidad de Guadalajara, el 30 de mayo de 1995.
. Presentación de la Semblanza de la Profa. Luz Ma. Villarreal de Puga, con motivo de la entrega de la Medalla que lleva su nombre al Ing. Roberto González Tamayo, septiembre de 1995.
. Secretaria Técnica de la Sesión de Taxonomía del II Congreso Latinoamericano de Micología, La Habana, Cuba, el 24 de octubre de 1996.
. Representante en México de la Asociación Latinoamericana de Micología, de 1996 al 1999.
. Miembro del Comité de la Orientación de Sistemática Vegetal del Posgrado en Ciencias Biológicas, Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, Universidad de Guadalajara, a partir de mayo de 1996.
. Miembro Propietario de la Comisión Dictaminadora Especial para evaluar el personal académico huésped del Nivel Superior y Medio Superior, Coordinación General Académica Universidad de Guadalajara, de enero 1 a diciembre 31 de 1997.
. Moderadora de la Conferencia Magistral de la Dra. Mary Palm en el VI Congreso Nacional de Micología, Tapachula, Chis., octubre de 1997.
. Presidente de Sesión de Trabajos Libres en el IV Congreso Nacional de Micología, Tapachula, Chis., octubre de 1997.
. Coordinadora, junto con el Dr. Angel Mercado, de la Sesión de Trabajos Libres Orales en los Temas de Sistemática y Evolución, en el III Congreso Latinoamericano de Micología, Caracas, Venezuela, septiembre 3, 1999.
. Miembro del International Advisory Panel del MSA (Mycological Society of America) Biodiversity Committee, 2001.

. Representante en México, Zona NW de la Asociación Latinoamericana de Micología, de 1999 al 2002.
. Miembro del Colegio Académico del Posgrado en Ciencias Biológicas; Área Sistemática Vegetal, CUCBA, Universidad de Guadalajara, a partir de septiembre 10, 2003.
. Moderadora de Sesión de Trabajos Libres de Taxonomía, en el VIII Congreso Nacional de Micología, Toluca, Edo. de México, octubre 15, 2003.
. Miembro del Colegio Académico del Posgrado en Ciencias Biológicas, Área Sistemática Vegetal, CUCBA, Universidad de Guadalajara, de septiembre del 2003 a julio del 2004.
. Integrante de la Comisión de Evaluación e Ingreso de los aspirantes al Programa Maestría en Ciencias en Biosistemática y Manejo de Recursos Naturales y Agrícolas, Universidad de Guadalajara, ciclo 2013-B.
. Responsable de la Orientación de Biosistemática y Productos Bióticos del Doctorado Intercentros en Biosistemática, Ecología y Manejo de Recursos Naturales y Agrícolas, del CUCBA, CUCSur y CUCOSTA, Universidad de Guadalajara, a partir del 27 de marzo del 2007, hasta octubre de 2015.
. Miembro del "Executive Committee" de la International Mycological Association a partir de agosto del 2006 hasta agosto de 2014.
. Moderadora de las presentaciones del 3er Simposio "La investigación en la Maestría en Ciencias en Biosistemática y Manejo de Recursos Naturales y Agrícolas", modalidad virtual, 6 y 7 julio 2020.

17. NOMBRAMIENTOS ACADÉMICO-ADMINISTRATIVOS

. Jefe del Departamento de Botánica y Zoología del Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, Universidad de Guadalajara, del 1º de junio de 1994 al 30 de mayo de 1998.
. Coordinadora y Presidente de la Junta Académica de la Maestría y Doctorado en Ciencias Biológicas, Universidad de Guadalajara, de septiembre de 2004 al 31 de octubre del 2006.
. Presidente de la Junta Académica Extraordinaria de Posgrado del Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, Universidad de Guadalajara, a partir de octubre 31, 2006 hasta el 25 de febrero del 2008.
. Coordinadora y Presidente de la Junta Académica del Doctorado Intercentros en Ciencias en Biosistemática, Ecología y Manejo de Recursos Naturales y Agrícolas, del CUCBA, CUCSur y CUCOSTA, Universidad de Guadalajara, a partir del 3 de febrero del 2007 al 30 de abril del 2014, y a partir del 1 de mayo de 2014 hasta octubre de 2015 Coordinadora de la Orientación de Biosistemática y Productos Bióticos e integrante de la Junta Académica.
. Integrante de la Junta Académica del Doctorado en Ciencias en Biosistemática, Ecología y Manejo de Recursos Naturales y Agrícolas, Universidad de Guadalajara del 2007 hasta julio de 2018.
. Integrante de la Junta Académica de la Maestría en Ciencias en Biosistemática y Manejo de Recursos Naturales y Agrícolas (BIMARENA), CUCBA, Universidad de Guadalajara, a partir del 25 de febrero del 2008 al 31 de diciembre de 2022.

. Secretaria de la Junta Académica de la Maestría BIMARENA, del 1º de mayo de 2022 al 30 de abril de 2023.

18. ESTANCIAS Y VISITAS A INSTITUCIONES

. Estancia en la Planta Piloto Productora de Hongos Comestibles, Instituto Nacional de Investigaciones sobre Recursos Bióticos, en Xalapa, Ver., bajo la dirección del M. en C. Daniel Martínez Carrera, en mayo de 1986.

. Estancia en el Herbario de la Universidad de Michigan en Ann Arbor, E.U.A., bajo la dirección del Dr. Robert L. Shaffer, del 28 de octubre al 14 de diciembre de 1987.

. Visita al Herbario del Field Museum of Natural History en Chicago, E.U.A., del 4 al 6 de diciembre de 1987.

. Visita al Herbario del New York Botanical Garden, Bronx, Nueva York, E.U.A., del 16 al 18 de diciembre de 1987.

. Participación en "Sonoran Desert Field Meeting", realizada en Arizona y Baja California, por la Asociación Internacional de Liquenología y la Universidad del Estado de Arizona, del 27 de diciembre de 1988 al 12 de enero de 1989.

. Estancia en el Jardín Botánico Nacional, La Habana, Cuba, desarrollando actividades de taxonomía y cultivo de hongos, del 24 de marzo al 11 de abril de 1992.

. Estancia de trabajo por invitación en el Instituto de Ecología y Sistemática de la Academia de Ciencias de Cuba, del 16 de marzo al 1º de abril de 1994.

. Estancias en The Field Museum of Natural History, trabajando con Sistemática Molecular de *Gymnopilus*, bajo la dirección del Dr. Gregory M. Mueller, del 29 de junio al 27 de septiembre del 2000, y del 2 de abril al 1 de junio del 2001.

. Estancia de trabajo en el Instituto de Ecología, Xalapa, Ver., bajo la dirección del Dr. Efraín De Luna, del 3 al 19 de septiembre del 2001,

. Estancia de trabajo en el Instituto de Biología, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Antioquia, Medellín, Colombia, octubre de 2001.

. Estancia de trabajo en el Instituto de Biología, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Antioquia, Medellín, Colombia, julio 28 – agosto 9, 2004.

19. ACTIVIDADES DE VINCULACIÓN

1. Colaboración en el Proyecto "Sonoran Desert Lichen Flora Project", de la Arizona State University, financiado por la National Science Foundation y el U.S.A.I.D. Program.
2. Responsable de convenio de intercambio entre el Jardín Botánico Nacional de Cuba y la Universidad de Guadalajara, en lo referente a "Taxonomía y cultivo de hongos comestibles", 1990-1994.
3. Se entrenó a la Biól. Nelis Blanco, investigadora del Instituto de Ecología y Sistemática de la Academia de Ciencias de Cuba, en taxonomía y sistemática de Agaricales, en una estancia de 2 meses en las instalaciones de la Universidad de Guadalajara, del 23 de septiembre al 21 de noviembre de 1994.
4. Receptora de una estancia de ocho meses de Paula Santos da Silva, en la Universidad de Guadalajara, becada por Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nivel Superior (CAPES), Ministerio de Educación de Brasil, de mayo a diciembre

de 2011, como parte de su Doctorado en Ciencias, Graduate Studies Program in Botany in the Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Brazil.

5. Revisión de la Colección de Hongos del Herbario BSC de BIOECO y visita al bosque pluvial montano del Paisaje Natural Protegido "Gran Piedra", Santiago de Cuba, Cuba, enero 2016.
6. Con el Municipio de Mixtlán, Jal., a partir de 2016:
   a) Primera Feria del Hongo de Mixtlán, julio 2016
   b) Primera Feria Estatal del Hongo, Mixtlán, Jal., julio 2017
   c) Creación del Colegiado del Hongo, Mixtlán, Jal., noviembre 2017
   d) Segunda Feria Estatal del Hongo, Mixtlán, Jal., 27-28 julio 2018
   e) Cuarta Edición de la Feria del Hongo de Mixtlán, Jal., julio 2019
   f) Actividades de vinculación, enero y julio, 2019
   g) Quinta Edición de la Feria del Hongo de Mixtlán, Jal., julio 2020
   h) Sexta Edición de la Feria del Hongo de Mixtlán, Jal., 17-18 julio 2021
   i) Carta de Intención con el Ayuntamiento del Municipio de Mixtlán, Jal., firmada 1 abril 2022
   j) 7ma Edición de la Feria del Hongo de Mixtlán, Jal., julio 2022
   k) 8va Edición de la Feria del Hongo de Mixtlán, Jal., julio 2023
7. Receptora en estancia del Dr. Jesús García Jiménez y un alumno de la Maestría en Ciencias en Biología, del Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria, del 21-16 de septiembre de 2017.
8. Universidad Católica de Louvaine la Neuve, Bélgica, con el Dr. Cony Deckoc, a partir de agosto del 2014.
9. Receptora en estancia (pasantía) de la Ing. Claudia Bustamante Godoy, de Gestión Ambiental Consutores, S.A. de Chile, del 15 enero a 13 abril 2018.
10. Con la Fundación Beckmann a partir de 2018:
    a) Fiesta del Hongo de Tequila 2018, agosto 2018
    b) II Fiesta del Hongo de Tequila, 17-18 agosto 2019
    c) III Fiesta del Hongo de Tequila, agosto 2020
    d) IV Fiesta del Hongo de Tequila, 19-22 agosto 2021
    e) V Fiesta del Hongo de Tequila, agosto 2022
    f) VI Fiesta del Hongo de Tequila, agosto 2023
11. Universidad Autónoma de Yucatán, Campus de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, para la ExpoHongos CCBA 2018, 20-21 septiembre 2018
12. Con los Congueros de Juanacatlán, Tapalpa, en la organización de la Tercera Feria del Congo 2019 – Hongos Silvestres, que se llevó a cabo en Juanacatlán, Mpio. de Tapalpa, Jal., julio 2019
13. Con el Ayuntamiento de Tapalpa, Jalisco, a partir de 2022:
    a) Primera Feria del Hongo de Tapalpa, julio 2022
    b) Segundo Festival del Hongo de Tapalpa, agosto 2023

22. Participante por invitación, como "Keynote presenter" del 42nd Annual Telluride Mushroom Festival, Colorado, EUA, financiador: Telluride Mushroom Institute, EUA, agosto 2022
23. Con el Ayuntamiento de Villa Guerrero, Jal., a partir de 2022:

a) Primer Festival del Hongo en Villa Guerrero, agosto 2022

b) Segundo Festival del Hongo en Villa Guerrero, agosto 2023

24. Con el Ayuntamiento de Zapopan, Jal., a partir de 2023, para llevar a cabo actividades relacionadas con hongos

20. ASISTENCIA A EVENTOS

. Primera Reunión Nacional de Encargados de Herbario, en la Cd. de México, D.F., marzo 23-24, 1983.

. Segunda Reunión Nacional de Encargados de Herbario, en Xalapa, Ver., abril 5-7, 1984.

. Tercera Reunión Nacional de Encargados de Herbario, en la Cd. de México, D.F., septiembre 9-14, 1984.

. Cuarta Reunión Nacional de Encargados de Herbario, en Morelia, Mich., abril 3-7, 1985.

. XXX Aniversario del Herbario IBUG, organizado por el Instituto de Botánica, U. de G., en Guadalajara, Jal., noviembre, 1990.

. Cuarta Reunión Regional del Fondo Mexicano para la Conservación de la Naturaleza, Guadalajara, Jal., julio 22, 1994.

. Primer Seminario Institucional sobre Presupuestos por Programas, organizado por el Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, Universidad de Guadalajara, el 14, 21 de febrero y 7 de marzo de 1995.

. Segundo Taller sobre Planificación del Instituto de Botánica (Evaluación del Plan Operativo IBUG 1996-1997), Universidad de Guadalajara, abril 23-28, 1997.

. Reunión con el Sector Académico para la Elaboración de la Estrategia Mexicana para la Conservación y Uso Sostenible de la Diversidad Biológica, organizada por CONABIO, Cuernavaca, Mor., junio 18, 1997.

. Foro Local “Evaluación Integral del Sistema Nacional de Investigadores”, organizado por CONACyT, el SNI y la Universidad de Guadalajara, Guadalajara, Jal., noviembre 17, 1997.

. Taller de Definición del Programa de Investigación 2000 del Instituto de Botánica, Universidad de Guadalajara, febrero 20, 2000.

. Taller de Definición del Programa de Investigación 2001 del Instituto de Botánica, Universidad de Guadalajara, febrero 15, 2001.

. Evento Interinstitucional de Pares Profesionales: Concepción Epistemológica de la Biología “Una Visión desde la Competencia Profesional”, organizado por la División de Ciencias Biológicas y Ambientales, Universidad de Guadalajara, septiembre 6, 2002.

. Taller para la Transición de Posgrados hacia la Calidad, Coordinación General Académica, Universidad de Guadalajara, 11 hrs., octubre 8, 2004.

21. DISTINCIONES

. Mención Honorífica por la tesis “Estudio ecológico comparativo entre los hongos de un bosque tropical y un bosque de coníferas”, presentada para optar por el título de Técnico Laboratorista en Agrobiología, el 11 de mayo de 1979.

. Presea “Lázaro Cárdenas” otorgada a los alumnos con los mejores promedios del Instituto Politécnico Nacional, recibida en dos ocasiones: el 21 de mayo de 1980 y el 21 de mayo de 1981.

. **Investigador Nacional Nivel I, a partir de julio 1989 al presente.**
Nombramientos: jul 1989 - jun1992, jul 1992 - jun 1995, jul 1995 - jun 1998, jul 1998 - jun 2001, jul 2001 - dic 2004, ene 2005 - dic 2008, ene 2009 – dic 2012

. Beca otorgada por el Programa de Estímulos al Desempeño Académico de la Universidad de Guadalajara, del 1º de abril de 1990 al 31 de marzo de 1991

. Estímulo de la Carrera Docente y de la Exclusividad y Excelencia de la Universidad de Guadalajara, del 1º de mayo de 1992 al 30 de abril de 1993

. Nivel IV de la beca otorgada por el Programa de Estímulos a la Carrera Académica de la Universidad de Guadalajara, del 1º de mayo de 1993 al 30 de abril de 1996

. Reconocimiento por la dedicación y empeño en el desarrollo de la actividad profesional, otorgado por la Facultad de Ciencias Biológicas, Universidad de Guadalajara, a través de la Generación de Licenciados en Biología 1989-1993 “Dr. Juan Luis Cifuentes Lemus”, octubre 1993

. Reconocimiento por su destacada labor como “Colector Botánico”, otorgado por el Herbario ENCB, Escuela Nacional de Ciencias Biológicas, IPN, el 11 de marzo de 1994

. Reconocimiento por su destacada labor académica, otorgado por la Generación de Licenciados en Biología 1990-1994 “Dr. Jorge Soberón Mainero”, de la Facultad de Ciencias Biológicas, Universidad de Guadalajara, el 2 de septiembre de 1994

. Reconocimiento por 10 años de dedicación y empeño en el desarrollo de la actividad docente, otorgado por la Asociación del Personal Académico, Universidad de Guadalajara, el 16 de mayo de 1995.

. Reconocimiento al Mérito Forestal Estatal 1995, otorgado por el Gobierno del Estado de Jalisco, la Secretaría de Desarrollo Rural y la Fundación Yves Rocher, 13 julio 1995

. Reconocimiento por su excelencia académica y destacada labor docente, otorgado por la XXIII Generación de Licenciados en Biología, de la División de Ciencias Biológicas y Ambientales, Universidad de Guadalajara, 6 octubre 1995

. Nivel IV de la beca otorgada por el Programa de Estímulos a la Carrera Académica de la Universidad de Guadalajara, 1 mayo 1996 al 30 abril 1997

. Nivel III de la beca otorgada por el Programa de Estímulos a Grupos de Liderazgo, Grupo en Florística y Sistemática Vegetal, Universidad de Guadalajara, de 1997 a 1998

. Reconocimiento por el personal del Departamento de Botánica y Zoología, por su excelente contribución en la consolidación del Departamento, Universidad de Guadalajara, 5 de junio de 1998

. Becario del Programa del Mejoramiento del Profesorado (PROMEP) UDG-98-13-01, folio UDG-87, de agosto 1, 1998 a julio 31, 2003

. Reconocimiento Público por su labor como miembro del Sistema Nacional de Investigadores, con más de 11 años de permanencia, otorgado por la Universidad de Guadalajara, octubre 2001.

. Madrina de la Generación XLI de la Licenciatura en Biología, Universidad de Guadalajara, octubre 2002
. Mención Honorífica en el Examen de Grado de Doctora en Ciencias, Facultad de Ciencias, Universidad Nacional Autónoma de México, julio1, 2003
. Presea al Mérito Académico 2003, otorgada por el Sindicato de Trabajadores Académicos, Universidad de Guadalajara, dentro de la Feria Internacional del Libro, Guadalajara, Jal., 5 de diciembre, 2003
. Especies dedicadas:
Psilocybe laurae Guzmán, Acta Bot. Mex. 43: 28, 1998.
Amanita laurae Guzmán & Ramírez-Guillén, Biblioth. Mycol. 187: 22, 2001. Cramer, Stuttgart
. Reconocimiento por 20 años de labor académica, otorgado por el Sindicato de Trabajadores y la Universidad de Guadalajara, septiembre 22, 2004
. Reconocimiento por 20 años de labor docente, otorgado por la Universidad de Guadalajara, mayo 15, 2005
. Nivel VIII del Programa de Estímulos al Desempeño Docente 2005-2006 de la Universidad de Guadalajara
. Reconocimiento **Perfil Deseable**, otorgado por PROMEP, a partir de noviembre 15, 2006 por tres años
. Reconocimiento **Maestro Fundador**, en el marco del XXVII Aniversario de la Licenciatura en Biología, División de Ciencias Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, Universidad de Guadalajara, octubre 25, 2007
. Reconocimiento otorgado por la Universidad de Guadalajara, por sus 25 años de labor docente, octubre 12, 2009
. Reconocimiento **Perfil Deseable**, otorgado por PROMEP, a partir de julio 31, 2009 a julio 30 de 2012.
. Madrina de la Generación LX de la Licenciatura en Biología, Universidad de Guadalajara, 24 enero 2013
. Nivel IX del Programa de Estímulos al Desempeño Docente Promoción 2012-2013, de la Universidad de Guadalajara
. Reconocimiento **Perfil Deseable**, otorgado por PROMEP, a partir de junio 1, 2012 a mayo 31 de 2015.
. Nivel IX del Programa de Estímulos al Desempeño Docente Promoción 2013-2014, de la Universidad de Guadalajara
. Editora Invitada de la Revista Mexicana de Micología, para publicar el Volumen Especial "Diversidad de Hongos en México", de diciembre de 2013 a junio de 2015
. Nivel IX del Programa de Estímulos al Desempeño Docente Promoción 2017-2018, de la Universidad de Guadalajara
. Presidente de la Sociedad Mexicana de Micología, de marzo de 2018 a octubre de 2022
. Nivel IX del Programa de Estímulos al Desempeño Docente Promoción 2018-2019, de la Universidad de Guadalajara
. Nivel IX del Programa de Estímulos al Desempeño Docente Promoción 2019-2020, de la Universidad de Guadalajara
. Reconocimiento **Perfil Deseable**, otorgado por PRODEP, del 14 agosto 2019 a 13 julio 2022

. Nivel IX del Programa de Estímulos al Desempeño Docente Promoción 2020-2021, de la Universidad de Guadalajara
. Nivel IX del Programa de Estímulos al Desempeño Docente Promoción 2021-2022, de la Universidad de Guadalajara
. Nivel IX del Programa de Estímulos al Desempeño Docente Promoción 2022-2023, de la Universidad de Guadalajara
. Gary Lincoff Award for Contributions to Mycology, otorgado por el Telluride Institute en el Telluride Mushroom Festival, en Colorado, EUA, otorgado por su Por su trayectoria académica, 24 agosto 2022
. Reconocimiento **Perfil Deseable**, otorgado por PRODEP, a partir del 1 septiembre 2022 por tres años
. Nivel IX del Programa de Estímulos al Desempeño Docente Promoción 2023-2024, de la Universidad de Guadalajara

Comentado [LGD1]: Corregir institución en Rizoma

22. DISTINCIONES A SUS ESTUDIANTES

. Primer Lugar a Mabel Gisela Torres Torres (tesista de Doctorado), en el Premio "Maestro Leonardo Oliva", Biología, por la Tesis de Doctorado "Sistemática de *Ganoderma* (Fungi, Basidiomycota, Ganodermatales): aspectos morfológicos, moleculares y químicos", Cámara Nacional de Comercio de Guadalajara, diciembre 9, 2008
. Reconocimiento a Mabel Gisela Torres Torres (tesista de Doctorado) por el Presidente de la República de Colombia, marzo 25, 2009
. Ingreso de estudiantes dirigidos al Sistema Nacional de Investigadores:
María Olivia Rodríguez Alcántar
Fidel Landeros Jaime
Virginia Ramírez Cruz
Jesús Guadalupe González
Milay Cabarroi Hernández
Luis Eduardo Ruiz González (2022-2025, Candidato)
. Cátedras CONACYT
Virginia Ramírez Cruz, noviembre 2017 por 10 años
. Receptora de la Dra. Milay Cabarroi Hernández, en Estancia Posdoctoral Académica, apoyada por CONACYT, con el proyecto "Taxonomía y filogenia de *Ganoderma* (Basidiomycota) con énfasis en especies neotropicales con importancia en la medicina", 1er año: 1 septiembre 2020 a 31 agosto 2021, 2do año: 1 septiembre 2021 a 31 agosto 2022
. 1er lugar en el Concurso de Tesis "Dr. Teófilo Herrera", nivel licenciatura, otorgado a César Ballesteros Aguirre, con el trabajo "*Ophiocordyceps unilateralis* s.l. sobre hormigas zombi en el occidente de Jalisco, México", otorgado por la Sociedad Mexicana de Micología, 21 octubre 2022
. Receptora de la Dra. Mara Ximena Haro Luna, en Estancia Posdoctoral por México, apoyada por CONAHCYT, con el proyecto "Contexto actual del uso de hongos psicoactivos del género *Psilocybe* en grupos originarios deOaxaca", por 24 meses, 1 septiembre 2023 a 31 agosto 2025

23. SOCIEDADES CIENTÍFICAS A LAS QUE PERTENECE

. Sociedad Mexicana de Micología, A. C.
. Sociedad Botánica de México, A. C.
. Asociación Latinoamericana de Micología (Socio Fundador y anteriormente Representante Oficial en México)
. British Mycological Society
. British Lichen Society (hasta 1995)
. Mycological Society of America
. International Mycological Association (Executive Committee de 2006 a agosto 2014)

24. PARTICIPACIÓN EN REDES

1. Red Latinoamericana de Micología "Micelio Latino", a partir de 2020
2. Red Iberoamericana de Investigadores en Micología (RIIMICO), a partir del 2020
3. Red Iberoamericana de Investigación en Plantas Medicinales, Aromáticas y Condimenticias (REDIIMAC), a partir de noviembre 2020

25. ASISTENCIA A CURSOS

1. Curso "Sistema Operativo MS-DOS", impartido por el Dr. Igor Ramos, Encargado del Departamento de Informática del Instituto de Botánica, UdeG, mayo 1991
2. Curso Teórico-Práctico "Bioestadística", impartido por el Dr. Víctor Flores Flores, Profesor Visitante de la Universidad Nacional de San Cristóbal de Huamanga, Perú, en el Instituto de Botánica, UdeG, 14 enero – 2 marzo 1991
3. Curso Teórico-Práctico "Uso de las computadoras en la identificación de hongos", impartido por el M. en C. Joaquín Cifuentes Blanco, Presidente de la Sociedad Mexicana de Micología, en Apizaco, Tlax., 12-14 octubre 1991
4. Taller "Apoyo al Proceso Organizacional de la Vida Académica Departamental de los Centro Universitarios", organizado por la Dirección General para la Descentralización, UdeG, 26 agosto 1994
5. Curso "Internet", impartido por el Lic. Tino Granata Leone, Unidad de Cómputo y Telecomunicaciones, CUCBA, UdeG, 10 hrs., abril 1995
6. Advanced Training Program in the Conservation of Biological Diversity, consorcio entre Field Museum, Chicago Zoological Society y University of Illinois at Chicago, con apoyo de la Fundación McArthur, en Chicago, EUA, 1º julio a 25 agosto 1995
7. Taller "Capacitación y actualización para la elaboración del Ordenamiento Ecológico de Jalisco", 25 hrs., 18-20 enero 1996
8. Curso "Módulo de Tutoría Académica", UdeG, 100 hrs., mayo a noviembre 1996
9. I Ciclo de Seminarios Técnicos del Instituto de Botánica, UdeG, marzo-julio 1996
10. II Ciclo de Seminarios en Botánica Sistemática, Instituto de Botánica, UdeG, 42 hrs., septiembre 1996 a febrero 1997
11. III Ciclo de Seminarios en Botánica Sistemática, Instituto de Botánica, UdeG, 42 hrs., marzo a agosto 1997
12. IV Ciclo de Seminarios en Botánica Sistemática, Instituto de Botánica, UdeG, 32 hrs., septiembre 1997 a febrero 1998

13. V Ciclo de Seminarios en Botánica Sistemática, Instituto de Botánica, UdeG, 32 hrs., marzo a agosto 1998
14. Taller "El sistema computacional DELTA (DEscription Language for TAxonomy), su manejo, utilización y potencial en diferentes disciplinas científicas", Departamento de Madera, Celulosa y Papel, UdeG, 6 hrs., 2 junio 1998
15. Módulo II (Introducción a la metodología Cladística)(10 hrs.) y Módulo III (Fenética y sistemática molecular)(10 hrs.), del curso "Nuevas metodologías aplicadas a la Sistemática", Coordinación del Posgrado en Ciencias Biológicas, CUCBA, UdeG
16. Curso Teórico-Práctico "Marcadores moleculares empleados en Sistemática Vegetal", Posgrado de Ciencias Biológicas, UdeG, 35 hrs., 26-30 octubre 1998
17. Curso Pre-Congreso "Taxonomía de Basidiomycetes", III Congreso Latinoamericano de Micología, Universidad Simón Bolívar, Caracas y la Estación Rancho Grande, Maracay, Venezuela, 27-31 agosto 1999
18. VI Ciclo de Seminarios en Botánica Sistemática, Instituto de Botánica, UdeG, 22 hrs., septiembre 1998 a febrero 1999
19. Curso Teórico-Práctico "Sistemática Filogenética", impartido por el Dr. Efraín De Luna y la M. en C. Dolores González, CUCBA, UdeG, 48 hrs., 24-29 enero 2000
20. Curso Teórico-Práctico "Taxonomía de los hongos poliporoides de México", impartido por el. M. en C. Ricardo Valenzuela Garza, Departamento de Botánica y Zoología, UdeG, 48 hrs., 10-17 junio 2002
21. Curso "Máxima verosimilitud y probabilidad Bayesiana en la inferencia filogenética", impartido por el Dr. Efraín De Luna y el Dr. Antonio Guerrero, 1^{era} Reunión Mexicana de Biología Filogenética, Instituto de Ecología, Xalapa, Ver., 5 hrs., 24 junio 2004
22. Taller "Análisis filogenéticos usando WinClada y Nona", impartido por la Dra. Helga Ochoterena, 1^{era} Reunión Mexicana de Biología Filogenética, Instituto de Ecología, Xalapa, Ver., 10 hrs., junio 24, 2004.
23. Curso "Introducción a la sistemática molecular", impartido por el Dr. Luis Medrano, 1^{era} Reunión Mexicana de Biología Filogenética, Instituto de Ecología, Xalapa, Ver., 5 hrs., junio 24, 2004
24. XVII Ciclo de Seminarios en Botánica Sistemática, Instituto de Botánica, UdeG, 34 hrs., febrero a junio 2004
25. XVIII Ciclo de Seminarios en Botánica Sistemática, Instituto de Botánica, UdeG, 20 hrs., agosto 2004 a enero 2005
26. Curso de posgrado "Evolución de hongos", impartido por el Dr. Joaquín Cifuentes Blanco, CUCBA, UdeG, 35 hrs., 22-26 noviembre 2004
27. XIX Ciclo de Seminarios en Botánica, Área de Sistemática Vegetal, Instituto de Botánica, UdeG, 32 hrs., febrero a junio 2005
28. Curso de postgrado: "Análisis de caracteres morfológicos cualitativos para la reconstrucción filogenética", impartido por la Dra. Margarita Villegas Ríos, CUCBA, UdeG, 32 hrs., 27 junio 27 a 1 julio 2005
29. Simposio: Las Colecciones Botánicas dentro del evento Nombramiento del Herbario IBUG en honor a la Doctora *Honoris Causa* Luz María Villarreal de Puga, Departamento de Botánica y Zoología, CUCBA, UdeG, 5 hrs, 16 junio 2006

30. XXI Ciclo de Seminarios en Botánica, Área de Sistemática Vegetal, Instituto de Botánica, UdeG, 24 hrs., febrero a junio 2006
31. XXII Ciclo de Seminarios en Botánica, Posgrado en Ciencias Biológicas, Área de Sistemática Vegetal, Instituto de Botánica, UdeG adalajara, 22 hrs., agosto 2006 a enero 2007
32. XXIII Ciclo de Seminarios en Botánica, Posgrado en Ciencias Biológicas, Área de Sistemática Vegetal, Instituto de Botánica, UdeG, 21 hrs., 6 febrero a 20 junio 2007
33. Curso práctico "Introducción al PEG: inclusión, microtomo y tinción", CUCBA, UdeG, 3 hrs., 4 junio 4 2008
34. Curso Elaboración de la Matriz General de Ámbitos de Intervención, Competencias y Subcompetencias, Programa Institucional de Capacitación y Actualización para la Superación Académica, Coordinación General de Recursos Humanos, UdeG, 30 hrs., 26-27 junio, 1-3 julio 2008
35. XXV Ciclo de Seminarios en Botánica, Instituto de Botánica, UdeG, 32 hrs., febrero 6 a junio 18 de 2008
36. XXVI Ciclo de Seminarios en Botánica Sistemática, Instituto de Botánica y Doctorado en Biosistemática, Ecología y Manejo de Recursos Naturales y Agrícolas, BEMARENA, UdeG, 32 hrs., 27 agosto 2008 a 14 enero 14 2009
37. Curso Elaboración de las Matrices por Competencias y Ámbitos de Intervención, Programa Institucional de Capacitación y Actualización para la Superación Académica, Coordinación General de Recursos Humanos, UdeG, 30 hrs., enero 29 y 39, febrero 5, 6 y 9 2009
38. XXVII Ciclo de Seminarios en Botánica Sistemática, Instituto de Botánica y Doctorado en Biosistemática, Ecología y Manejo de Recursos Naturales y Agrícolas, BEMARENA, UdeG, 32 hrs., febrero a junio 2009
39. XXVIII Ciclo de Seminarios en Botánica Sistemática, Instituto de Botánica y Doctorado en Biosistemática, Ecología y Manejo de Recursos Naturales y Agrícolas, BEMARENA, UdeG, 32 hrs., agosto 26 a diciembre 9 2009
40. Curso-Taller de Actualización para la Actividad Tutorial, CUCBA, UdeG, 25 hrs., marzo 22 a abril 16 2010
39. Taller sobre generación de códigos de barras de hongos, Instituto de Biología, UNAM y la Red Temática del Código de Barras de la Vida – MexBOL – CONACYT, 23-26 agosto del 2010.
40. XXX Ciclo de Seminarios en Botánica Sistemática, Instituto de Botánica y Doctorado en Biosistemática, Ecología y Manejo de Recursos Naturales y Agrícolas, BEMARENA, UdeG, 32 hrs., 25 agosto a 15 diciembre 2010
41. Tópico Selecto: Homología y codificación de caracteres en análisis filogenéticos, Doctorado en Ciencias en Biosistemática, Ecología y Manejo de Recursos Naturales y Agrícolas, UdeG, impartido por la Dra. Margarita Villegas Ríos, de la Facultad de Ciencias, UNAM, 32 hrs., 11-15 abril 2011
42. Análisis filogenético: teoría y práctica, WHS Twelfth International Workshop in Phylogenetic Methods, organizado por la Willi Hennig Society y el Instituto de Ecología, en Xalapa, Ver., 45 hrs., 23-27 mayo del 2011

43. XXXII Ciclo de Seminarios en Botánica Sistemática, Instituto de Botánica y Doctorado en Biosistemática, Ecología y Manejo de Recursos Naturales y Agrícolas, BEMARENA, UdeG, 32 hrs., 25 agosto a 15 diciembre 2011
44. XXXIII Ciclo de Seminarios en Botánica Sistemática, Instituto de Botánica y Doctorado en Biosistemática, Ecología y Manejo de Recursos Naturales y Agrícolas, BEMARENA, UdeG, 32 hrs., febrero 1 a junio 6 de 2012
45. XXXVII Ciclo de Seminarios en Botánica Sistemática, Instituto de Botánica y Doctorado en Biosistemática, Ecología y Manejo de Recursos Naturales y Agrícolas, BEMARENA, UdeG, 32 hrs., 5 febrero a 4 junio 2014
46. XXXIX Ciclo de Seminarios en Botánica Sistemática, Instituto de Botánica y Doctorado en Biosistemática, Ecología y Manejo de Recursos Naturales y Agrícolas, BEMARENA, UdeG, 32 hrs., 21 enero a 27 mayo 2015
47. XL Ciclo de Seminarios en Botánica Sistemática, Instituto de Botánica y Doctorado en Biosistemática, Ecología y Manejo de Recursos Naturales y Agrícolas, BEMARENA, UdeG, 32 hrs., 19 agosto a 17 diciembre 2015
48. Valoración de la Malla Curricular de la Licenciatura de Biología, CUCBA, UdeG, 20 hrs.,18 diciembre 2015
49. XLI Ciclo de Seminarios en Botánica Sistemática, Instituto de Botánica y Doctorado en Biosistemática, Ecología y Manejo de Recursos Naturales y Agrícolas, BEMARENA, UdeG, 32 hrs., enero a mayo 2016
50. XLII Ciclo de Seminarios en Botánica Sistemática, Instituto de Botánica y Doctorado en Biosistemática, Ecología y Manejo de Recursos Naturales y Agrícolas, BEMARENA, UdeG, 32 hrs., agosto a diciembre 2016
51. Curso-taller para la implementación del Plan de Estudios en Red con enfoque en competencias profesionales de la Licenciatura en Biología de la UdeG, CUCBA, 40 hrs, 9-13 enero 2017
52. XLIII Ciclo de Seminarios en Botánica Sistemática, Instituto de Botánica y Doctorado en Biosistemática, Ecología y Manejo de Recursos Naturales y Agrícolas, BEMARENA, UdeG, 32 hrs., enero a mayo 2017
53. Etnomicología: Antecedentes, teoría y método para el estudio del patrimonio cultural, Maestría en Ciencias en Biosistemática y Manejo de Recursos Naturales y Agrícolas, UdeG, 40 hrs., 20-24 febrero 2017
54. XLIV Ciclo de Seminarios en Botánica Sistemática, Instituto de Botánica y Doctorado en Biosistemática, Ecología y Manejo de Recursos Naturales y Agrícolas, BEMARENA, UdeG, 32 hrs., agosto a diciembre de 2017.
55. Diálogos sobre Igualdad de Género y Transversalidad en la Universidad de Guadalajara, en el marco del programa institucional “Igualdad de género”, UdeG, 8 hrs., 16 noviembre 2017.
56. XLV Ciclo de Seminarios en Botánica Sistemática, Instituto de Botánica y Doctorado en Biosistemática, Ecología y Manejo de Recursos Naturales y Agrícolas, BEMARENA, UdeG, 32 hrs., enero a mayo 2018
57. Taller Aprendizaje Centrado en el Estudiante, Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, UdeG, PROFOCAD, 40 hrs, 10 julio – 17 agosto 2018

58. Etnomicología Cuantitativa, impartido por la Dra. Adriana Montoya Esquivel, Maestría en Ciencias en Biosistemática y Manejo de Recursos Naturales y Agrícolas, UdeG, 40 hrs., 29 enero a 2 febrero 2018
59. XLVI Ciclo de Seminarios en Botánica Sistemática, Instituto de Botánica y Doctorado en Biosistemática, Ecología y Manejo de Recursos Naturales y Agrícolas, BEMARENA, UdeG, 32 hrs., agosto a diciembre 2018
60. XLVII y XLVIII Ciclos de Seminarios en Botánica Sistemática, Instituto de Botánica y Doctorado en Biosistemática, Ecología y Manejo de Recursos Naturales y Agrícolas, BEMARENA, UdeG, 32 hrs., enero a mayo y agosto a diciembre de 2019
61. Taller 11 "Gestión de referencia Mendeley" del Módulo de "Educación Integral", Programa de Formación, Actualización y Capacitación Docente, 40 hrs, 5 julio – 15 agosto 2019
62. Tópicos selectos en Lingüística en Etnobiología, impartido por el Dr. Fernando Guerrero Martínez, Maestría en Ciencias en Biosistemática y Manejo de Recursos Naturales y Agrícolas, UdeG, 40 hrs., 4-8 noviembre 2019
63. Curso virtual "Herramientas para el diseño instruccional de cursos en línea", organizado por la UdeG, PROFACAD, agosto 2020
64. Curso virtual "La era del aprendizaje activo", organizado por la UdeG y la Arizona State University, 30 hrs., noviembre 2020
65. Curso/taller virtual "Desarrollo de los elementos de la planeación didáctica para la mejora de los aprendizajes en el aula", del Programa de Formación para la Innovación Docente, UdeG, 40 hrs, 10 agosto a 31 octubre 2021
66. Curso virtual "Aprendiendo a aprender: poderosas herramientas mentales con las que podrás dominar temas difíciles (Learning how to learn)", Coursera, 20 hrs, octubre 2021
67. Microcurso "Igualdad de género, prevención de acoso y hostigamiento", del Programa de Formación para la Innovación Docente, UdeG, 3 hrs, marzo 2022
68. URX24: Integridad científica: herramientas para las buenas prácticas de investigación, curso edX ofrecido por la Universidad del Rosario, octubre 2022
69. Curso/taller Finanzas personales con planeación fiscal, del Programa de Formación para la Innovación Docente, UdeG, 40 hrs, impartido por Mónica Araceli Reyes Rodríguez, 8-30 noviembre 2022
70. Curso "Fundamentos de la escritura académica", Coursera, Tecnológico de Monterrey, 24 junio 2023
71. Curso "Uso del detector de plagio académico Turnitin", Programa de Formación para la Innovación Docente, impartido por Verónica Ortiz García y Fernando Rafael Villaseñor Ulloa, CUCBA, UdeG, 40 hrs, 26 junio – 31 agosto 2023
72. Curso "Delimitación de especies con datos moleculares", CUCBA, UdeG, impartido por el Dr. Uri Omar García Vázquez, Facultad de Estudios Superiores, UNAM, en el CUCBA, UdeG, 27 hrs, 23-25 octubre 2023

LAURA GUZMÁN DÁVALOS

Última actualización: enero 2024