

Curriculum vitae
José Luis Reyes Carrillo

Formación académica:

- a) **Grado máximo de estudios:** Doctor en Ciencias Agropecuarias. 2005.
Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, Unidad Laguna.

Maestría en Administración -1987-Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey. Campus Laguna, Torreón, Coahuila, México.

Diplomado en Viticultura y Enología de Climas Cálidos-1989-Rancho La Merced Junta de Andalucía, Jerez de La Frontera, España.

Diplomado en Viticultura y Enología-1983-Instituto Nacional de Investigaciones Agrarias. El Encín, Alcalá de Henares, Madrid, España.

- b) **Carrera genérica** Ingeniero Agrónomo Zootecnista. Mención Honorífica-1976-. Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey. Campus Monterrey, Monterrey, Nuevo León, México.

c) Trayectoria académica, profesional y laboral

De 1986 a la fecha profesor-investigador. Departamento de Biología, Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, Unidad Laguna, Torreón, Coahuila, México.

1984-a la fecha-asesoría técnica en frutales y apicultura

1977 a la fecha apicultor de la Comarca Lagunera de Coahuila y Durango

1978-1984 Investigador del Instituto Nacional de Investigaciones Agrícolas. Grupo Interdisciplinario de Fruticultura

1977-1978-asesor técnico Compañía Vinícola del Vergel

d) Habilidades para ocupar un cargo público

Mi formación profesional en agronomía y zootecnia, aunada a mi maestría en administración y mi experiencia docente me confieren una experiencia en el trato con las personas, y me considero con disposición de servicio, preocupación por las personas y satisfacción de necesidades del prójimo.

20018

Publicaciones 2018

1. Roberto Quintero-Dominguez, Jose Luis Reyes-Carrillo, Lino de la Cruz-Larios and Diego Raymundo González-Eguiarte 2018 Bee Honey Color Variation throughout the Year. Asian Food Science Journal 1(2): 1-6, 2018; Article no.AFSJ.39858
http://www.journalrepository.org/media/journals/AFSJ_75/2018/Feb/Carrillo122018AFSJ39858.pdf
2. María del Rosario Moncayo Luján, Alejandro Moreno Reséndez, Gretel SAGRARIO Galván Barrón, José Luis Reyes Carrillo y María Luisa Carrillo Inungaray. 2018. Antibacterial activity and phenolic content of propolis extracts obtained by different extraction methods. Nova Scientia N° 20, Vol. 10 (1), 2018. ISSN 2007 – 0705, pp.: 397 – 412
3. Alejandro Moreno-Reséndez, Verónica García Mendoza, Jose-Luis Reyes-Carrillo, Pedro Cano Rios. 2018. Rizobacterias promotoras del crecimiento vegetal:una alternativa de biofertilización para la agricultura sustentable. Revista colombiana de biotecnología Vol. 20 No. 1 Enero - Junio 2018, 68 – 83. DOI: 10.15446/rev.colomb.biote.v20n1.73707. ISSN 0123-3475. IBN Publindex
4. Roberto Quintero-Dominguez, Jose Luis Reyes-Carrillo, Lino de la Cruz-Larios,, Diego Raymundo González-Eguiarte 2018. Bee honey color variation throughout the year Variación del color de la miel a lo largo de un año. Sustainability, Agri, Food and Environmental Research

Conferencias 2018

1. Conferencia La salud y las abejas Federación de Asociaciones y Clubes de Jardinería de Coahuila, A. C. Saltillo, Coahuila 13 de marzo de 2018. Celia Rodríguez de González
2. Conferencia “Apiterapia”. San Pedro Garza García, Nuevo León. 8 de marzo de 2018. Ma. Zinnia Club de Jardinería y Diseño
3. Conferencia La salud y las abejas. Día Mundial del Medio Ambiente H. Ayuntamiento de Torreón, Museo del Bosque Venustiano Carranza, Torreón, Coahuila. Jorge Zermeño Infante 5 de junio de 2008
4. Conferencia magistral Odontología. Bases para la elaboración de una tesis. Facultad de Odontología de la Universidad Autónoma de Coahuila. Torreón, Coahuila 16 de marzo de 2018. M.C.O. Oscar Rodríguez Villarreal Director José Gerardo Martínez Esquivel Secretario Académico y Dra Luz María Liliana Acuña Cepeda Depto. de Servicio Social
5. Conferencia La polinización en el cultivo del chile (*Capsicum annum* L.). 4º Foro Estatal de Apicultura. Delicias, Chihuahua 27 y 28 julio
6. Sobrevivencia de la Apicultura en la Comarca Lagunera. Foro Hermes. Aguascalientes 10 y 11 de agosto de 2018

7. Apiterapia: un recuento del 2011 al 2017 en el centro de terapias alternativas de la Universidad. Foro Hermes. Aguascalientes 10 y 11 de agosto de 2018.

Cursos como asistente 2018

1. Curso taller "El cambio climático y los efectos en la agricultura" 15 al 17 de enero de 2018 Dr. Celso Valencia Castro, Dr. Felipe Alvarado UAAAN Torreón, Coahuila
2. Curso taller seguimiento en la plataforma del PRODEP para el ingreso a la convocatoria 2018 22 de febrero de 2018

Distinciones 2018

1. Evaluador del Proceso de Revisión de carteles de los alumnos de Ingeniero Agrónomo y Posgrado en Producción Agropecuaria. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 18 de mayo de 2018. Director Regional y Dr Alejandro Moreno Reséndez. Coordinador del Evento y de la RAI AAS, Torreón, Coahuila
2. Universidad Intercultural Maya de Quintana Roo Moderador Mesa Polinización y Recursos botánicos de interés en la meliponicultura" 1° Coloquio de Meliponicultura: Liderazgo, Territorio y Tradición" José María Morelos, Quintana Roo 22 y 23 de junio de 2018
3. Manuscript reviewer [ID 3900667] Title: Experimental study on the therapeutic effect of traditional Chinese medicine compound preparation on aluminum induced Alzheimer's disease (AD) mice. Editor in Chief, JBBS. Journal of Behavioral and Brain Science. January 27, 2018. China
4. Journal of Experimental Agriculture International Manuscript reviewer Title: Enhancing Productivity and Production of Onion (*Allium cepa* L.) Through the use of Improved Varieties at North Western Zoze of Tigray, Ethiopia, Delaware, USA, 2018

Tesis 2018 Asesor principal

1. Sandra Michel Ocampo Zapata. Determinación de enfermedades tratadas con apiterapia en el CETAOS durante los años 2011 – 2017. Ingeniero Agrónomo en Horticultura Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 31 de mayo de 2018

Tesis 2018 coasesor

1. Aurora Avila García. Infestaciones de *Melanaphis sacchari* (Zehntner) y rendimiento del sorgo forrajero, *Sorghum bicolor* L. (Moench), en diferentes condiciones de manejo de plagas, en la Comarca Lagunera. Posgrado en Producción Agropecuaria. Junio de 2018

Tesis 2018 Coasesor

1. Estefanía Moraz Alderete. Promedio de 9.7 Ingeniero en Procesos Ambientales. Vocal 11 de junio de 2018

Materias impartidas 2018

Enero-junio 2018

1. 8° semestre IPA PAB491 Seminario de investigación en procesos

ambientales II, 27 alumnos. Enero - mayo 64 horas, 16 semanas. 4 horas por semana

2. Optativa Ing. Agrónomo en Horticultura HOR454 Polinización de Frutales y Hortalizas 32 alumnos Enero mayo 1, 80 horas, 16 semanas. 5 horas por semana.

3. 8° semestre IPA PAB490 Seminario de investigación en procesos ambientales I, 5 alumnos. Enero-junio 17 64 horas, 16 semanas. 4 horas por semana

4. Enfermedades y parásitos de la abeja melífera. Posgrado en Ciencias Agropecuarias 1 alumno enero junio 64 horas, 16 semanas. 4 horas por semana

Tutor 2018

Semestre enero junio

1. - GOMEZ MANQUERO JULISSA PAOLA
2. GRANADOS ESPARZA MILAGROS
3. - GUERRA DAVILA ESTEBAN
4. - HERNANDEZ MARTINEZ KAREN PAULINA
5. - HERNANDEZ REZA MIRTHA RUBI
6. - JAYME RODRIGUEZ ARMANDO
7. - LOEZA MERINO NAYELI
8. - LOPEZ ACOSTA URIEL
9. - PAREDES CISNEROS ANA BERENICE
10. - SANTANA AMAYA ALEJANDRA

Semestre agosto diciembre 2018

- 1 - GRANADOS ESPARZA MILAGROS
- 2 - HERNANDEZ REZA MIRTHA RUBI
- 3 - JAYME RODRIGUEZ ARMANDO
- 4- LOEZA MERINO NAYELI
- 5 - LOPEZ ACOSTA URIEL
- 6- PAREDES CISNEROS ANA BERENICE
- 7- SANTANA AMAYA ALEJANDRA

PROYECTOS DE INVESTIGACION (2018)

Título: Detección de enfermedades y parásitos en las abejas melíferas (*Apis mellifera* L.) de la Comarca Lagunera
Clave 425602002-2835
En calidad de: Director
Año: 2018

Colaboradores	Dr. Alejandro Moreno Reséndez, Ing. Rubi Muñoz Soto, Dr. Héctor Madinaveitia Ríos, M.C. José Luis Galarza Mendoza
Tesistas	Azucena Vargas Valero (doctorado) Oscar Hernández Alvarado. Médico Veterinario Zootecnista
Con o sin presupuesto:	Con presupuesto
Fecha de inicio	1 de marzo 2018
Fecha de conclusión	30 de noviembre de 2018
Programa	Cuerpo Académico Sistemas Sustentables para la Producción Agropecuaria (CASISUPA)
Título:	Determinación de plaguicidas apitóxicos en colmenas de la Comarca Lagunera
Clave	425602002-2834
En calidad de:	Director
Año:	2018
Colaboradores	Dr. José Luis Reyes Carrillo, Dr. Alejandro Moreno Reséndez, Dr. Octavio Gaspar Ramírez, Ing. Víctor Manuel Alcantar Rosales, M.C. José Luis Galarza Mendoza, M.C. María Elena Heras Ramírez
Tesistas	Azucena Vargas Valero (doctorado)
Con o sin presupuesto:	Con presupuesto
Fecha de inicio	1 de marzo 2018
Fecha de conclusión	30 de noviembre de 2018
Programa	Cuerpo Académico Sistemas Sustentables para la Producción Agropecuaria (CASISUPA)

2017 publicaciones

1. Juan Carlos Caballero Salinas, Alejandro Moreno Reséndez, José Luis Reyes Carrillo, José Silvestre García Valdez, Walter López Báez y José Antonio Jiménez Trujillo. 2017. Competencia del uso del rastrojo de maíz en sistemas agropecuarios mixtos en Chiapas. Revista Mexicana de Ciencias Agrícolas Vol.8 Núm.1 p. 89-102 ISSN impreso 2007-0934 ISSN on line 2007-9230
2. José Luis Reyes Carrillo. Alejandro Moreno Reséndez, Víctor Manuel Alcantar Rosales, Octavio Gaspar Ramírez y María Elena Heras Ramírez 2017 Relación del Colapso de la Colmena y el Uso de Pesticidas en la Comarca Lagunera. 24 Congreso Internacional de Actualización Apícola Memorias Morelia Michoacán 17-19 mayo pág. 166-170
3. Ramiro González Avalos, José González Avalos, Blanca Patricia Peña Revuelta, Alejandro Moreno Reséndez, José Luis Reyes Carrillo 2017 Análisis del costo de alimentación y desarrollo de becerras de reemplazo lactantes. Revista Mexicana de Agronegocios, Volume 40, 561-570 ISSN:1405-9282 <http://ageconsearch.umn.edu/record/261950/files/5.-%20Gonzalez%20Avalos%20Ramiro.pdf> Sociedad Mexicana de Administración Agropecuaria A.C.
4. Jesús Antonio Beltrán Legaspi, José Antonio Quintana López, Gerardo Véliz Deras, José Luis Reyes Carrillo. Temperatura de almacenamiento del

huevo y porcentaje de nacimientos de aves domésticas. Agrofaz Número 1 Volumen 17 pág. 17-26 ISSN: 1665-8892 editor: Universidad Juárez del estado de Durango REDALYC

2017 conferencias

8. Conferencia Taller de elaboración de vinos con miel de abeja. Primer Foro Apícola de Intercambio de Conocimientos de Extensión e Innovación. Llera, Tamaulipas. 14 de enero de 2017 Delegación Estatal SAGARPA
9. Conferencia Las abejas y la salud. Club de jardinería Alhelí. Torreón, Coahuila. 10 de enero de 2017
10. Conferencia magistral "Apiterapia" Consejo Mexicano de jueces en horticultura y diseño". San Pedro Garza García, Nuevo León. Enero 31 de 2017. Ma. De Jesús Tenorio Leal Presidenta CMJHD
11. Conferencia magistral "Panorama de la apicultura a nivel mundial" Consejo Mexicano de jueces en horticultura y diseño". San Pedro Garza García, Nuevo León. Enero 31 de 2017. Ma. De Jesús Tenorio Leal Presidenta CMJHD
12. Conferencia magistral "La vida dentro de la colmena" Consejo Mexicano de jueces en horticultura y diseño". San Pedro Garza García, Nuevo León. Enero 31 de 2017. Ma. De Jesús Tenorio Leal Presidenta CMJHD
13. Conferencia Pérdida Catastrófica de Colmenas por pesticidas en la Comarca Lagunera en el invierno 2015-2016. IV Congreso Mexicano de Apicultura 17 y 18 de febrero de 2017 en el Centro Universitario Sur. Universidad de Guadalajara, Cd. Guzmán, Jalisco
14. conferencia Relación del Colapso de la Colmena y el Uso de Pesticidas en la Comarca Lagunera. 2017. 24° Congreso Internacional de Actualización Apícola. Morelia Michoacán 17-19 mayo pág. 166-170
15. Conferencia Polinización y seguridad alimentaria. Tercer Foro Estatal de Apicultura 7 de julio de 2017. Asociación de Apicultores de Delicias. Lic. Felipe Esquivel Díaz presidente. Comité Estatal de Fomento y Protección Pecuaria de Chihuahua, Delicias, Chihuahua
16. Conferencia magistral Odontología. Bases para la elaboración de una tesis. Facultad de Odontología de la Universidad Autónoma de Coahuila. Torreón, Coahuila 30 de junio de 2017. M.C.O. Oscar Rodríguez Villarreal Director José Gerardo Martínez Esquivel Secretario Académico y Dra Luz María Liliana Acuña Cepeda Depto. de Servicio Social
17. Conferencia Apiterapia. 8° Encuentro Nacional Ciencia, Tecnología e Innovación en la Medicina Complementaria. Dr Jorge Luis Olivas Loya CONAIMEC Eleno Hernández Martínez UAAAN, Mazatlán, Sinaloa. 21 y 22 de septiembre 2017
18. Conferencia. Abejas y pesticidas Reynosa, Tamaulipas 13 de octubre de 2017 Centro de Biotecnología Genómica y el Consejo Tamaulipeco de Ciencia y Tecnología

Reconocimientos 2017

1. Revisor del manuscrito "Eficiencia de polinización de colonias huérfanas del abejorro nativo *Bombus atratus* (Hymenoptera: Apidae) en dos cultivares de fresa (*Fragaria x ananassa*) sembrados bajo cubierta en la sabana de Bogotá. John Charles Donato Rondón. Ph.D. Editor Jefe revista Acta Biológica Colombiana
2. Asistente José Luis Reyes Carrillo. 2017. 24° Congreso Internacional de Actualización Apícola, Morelia, Michoacán, México 17-19 de mayo
3. Evaluador del Proceso de Revisión de Posters de los alumnos de Ingeniero Agrónomo en Irrigación y Posgrado en Producción Agropecuaria. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 2 de junio de 2017 Director Regional Coordinador del Evento y de la RAIAS, Torreón, Coahuila
4. Participación en la evaluación de solicitudes de la XXVII edición del Verano de la Investigación Científica. México, D.F. 9 de junio de 2017 Dr Víctor Manuel Pérez Abreu Director del Verano de la Investigación Científica Academia Mexicana de Ciencias
5. Certificate of excellence in reviewing Journal of Advances in Biology & Biotechnology noviembre de 2017. Dr. M. Basumondal Chief Managing Editor SCIENCEDOMAIN International
6. Evaluador del Proceso de Revisión de Carteles. de los alumnos de Ingeniero Agrónomo en Irrigación y Posgrado en Producción Agropecuaria. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 17 de noviembre de 2017 Director Regional Coordinador del Evento, Torreón, Coahuila
7. Agradecimiento por colaboración como Consejero brindando asistencia técnica en los jardines y áreas verdes del Parque Ecológico Fundadores desde 2007 a la fecha. Municipio de Torreón, Coahuila. Elisa Garagarza de Madero presidente del Consejo de Administración. 15 de diciembre de 2017
8. Agradecimiento por colaboración como asesor externo brindando asistencia técnica en los jardines y áreas verdes del Parque España, A. C. desde 2007 a la fecha. Municipio de Torreón, Coahuila. de diciembre de 2017. C. P. Alejandro Francisco Ruiz Mendoza. Gerente general
9. Participación como investigador anfitrión durante mayo-agosto de 2017 por el 19° Verano de la Ciencia Región Centro. Dra. María Guadalupe Flavia Loarca Piña
10. Certificate of excellence in reviewing Asian Research Journal of Agriculture diciembre de 2017. Dr. M. Basumondal Chief Managing Editor SCIENCEDOMAIN International
11. Miembro activo de la Red Académica de Innovación en Alimentos y Agricultura Sustentable del 1 de enero al 31 de diciembre de 2017 Diciembre de 2017. Director general del COECYT, presidente del CIESLAG y coordinador del RAIAS

Tesis 2017

Asesor principal 2017

2. María de Lourdes Quezada Viesca. Evaluación de Impacto Ambiental de la Empresa del Ramo Automotriz (Lear Mexican Trim Operations) Ingeniero en Procesos Ambientales Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 3 de febrero de 2017

3. Angélica Martínez Ortega Evaluación de la producción de calabacita (Cucurbita pepo) con diferentes fechas de polinización con abejas (*Apis mellifera*)” Ingeniero Agrónomo en Horticultura. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 13 de noviembre de 2017
4. Orlando Ortiz Mendoza: Detección de enfermedades y parásitos en las abejas melíferas (*Apis mellifera* L.) de la Comarca. Lagunera Ingeniero Agrónomo en Horticultura. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 30 de noviembre de 2017
5. Julian Stevenson Victorio Marroquín Dinámica de la población de Varroa destructor y comportamiento reproductivo de *Apis mellifera* tratadas con incineración de biomasa especies aromáticas. . Ingeniero Agrónomo en Horticultura. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 6 de diciembre de 2017

Coasesor 2017

6. Juan Angel Solar Castillejos. Extracción del hidrógeno contenido en la orina humana mediante el método de celda electrolítica para generar energía eléctrica Ingeniero en Procesos Ambientales Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 26 de mayo de 2017
7. Fredy Noé Valdepeña Canizal. Evaluación del comportamiento del tomate (*Solanum lycopersicum* L.) mediante la aplicación de fertilizantes orgánicos e inorgánicos bajo condiciones de Casa sombra. Ingeniero Agrónomo en Horticultura Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. enero de 2017
8. Lizbeth Arguijo Escalera El uso de escoria de fundición como remediador de drenaje ácido de minas. Ingeniero en Procesos Ambientales Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 5 de diciembre de 2017
9. José Jiménez Jiménez Determinación de la hora óptima del día para la cosecha del nopal de verdura (*Opuntia ficus – indica*). Ingeniero Agrónomo en Horticultura Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 18 de diciembre de 2017.
10. Aimir Hidalgo de León Aislamiento y caracterización de rizobacterias promotoras de crecimiento vegetal en maíz (*Zea mays* L.)” maestría en Producción Agropecuaria. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 19 de diciembre de 2017.
11. Daniel Mendoza Emilio Determinación de los niveles de arsénico en leche bovina procesada y envasada. Ingeniero en Procesos Ambientales Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 20 de diciembre de 2017

Materias impartidas 2017

Enero-junio 2017

1. 8° semestre IPA PAB491 Seminario de investigación en procesos ambientales II, 19 alumnos. Enero 10- mayo 19 64 horas, 16 semanas. 4 horas por semana
2. Optativa Ing. Agrónomo en Horticultura HOR454 Polinización de Frutales y Hortalizas 7 alumnos Enero 10- mayo 19, 80 horas, 16 semanas. 5 horas por semana.

Agosto diciembre 2017

1. 8° semestre IPA PAB490 Seminario de investigación en procesos ambientales

- I, 30 alumnos. Agosto 7 noviembre 17 64 horas, 16 semanas. 4 horas por semana
2. 7° semestre IPA PAB491 Seminario de investigación en procesos ambientales II, 1 alumnos. Agosto 7 noviembre 17 64 horas, 16 semanas. 4 horas por semana
 3. 3° semestre MVZ PARA 465 Apicultura. Agosto 7 noviembre 17 64 horas, 16 semanas. 4 horas por semana
 4. Polinizadores Posgrado en Ciencias Agropecuarias 1 alumno Agosto 7 noviembre 17 64 horas, 16 semanas. 4 horas por semana

PROYECTOS DE INVESTIGACION (2017)

Título: Detección de enfermedades y parásitos en las abejas melíferas (*Apis mellifera* L.) de la Comarca Lagunera
 Clave 425602002-2806
 En calidad de: Director
 Año: 2017
 Colaboradores Dr. Alejandro Moreno Reséndez, Ing. Rubi Muñoz Soto, Dr. Héctor Madinaveitia Ríos, M.C. José Luis Galarza Mendoza
 Tesistas Rodrigo Ramírez Enríquez (licenciatura), Azucena Vargas Valero (doctorado)
 Con o sin presupuesto: Con presupuesto
 Fecha de inicio 1 de marzo 2017
 Fecha de conclusión 30 de noviembre de 2017
 Programa Cuerpo Académico Sistemas Sustentables para la Producción Agropecuaria (CASISUPA)

Título: Determinación de plaguicidas apitóxicos en colmenas de la Comarca Lagunera
 Clave 425602002-2834
 En calidad de: Director
 Año: 2017
 Colaboradores Dr. José Luis Reyes Carrillo, Dr. Alejandro Moreno Reséndez, Dr. Octavio Gaspar Ramírez, M.C. Manuel Vázquez Navarro, Ing. Víctor Manuel Alcantar Rosales M.C. José Luis Galarza Mendoza, M.C. María Elena Heras Ramírez
 Tesistas Azucena Vargas Valero (doctorado)
 Con o sin presupuesto: Con presupuesto
 Fecha de inicio 1 de marzo 2017
 Fecha de conclusión 30 de noviembre de 2017
 Programa Cuerpo Académico Sistemas Sustentables para la Producción Agropecuaria (CASISUPA)

PROYECTOS DE DESARROLLO (2017)

Título: La apiterapia en la medicina alternativa
 En calidad de: Director
 Año: 2017
 Con o sin presupuesto: Con presupuesto

Tutoría enero-junio 2017 (10 enero-19 mayo)

- 1- GOMEZ MANQUERO JULISSA PAOLA
- 2- GRANADOS ESPARZA MILAGROS
- 3 - GUERRA DAVILA ESTEBAN
- 4 - HERNANDEZ MARTINEZ KAREN PAULINA
- 5 - HERNANDEZ REZA MIRTHA RUBI
- 6 - JAYME RODRIGUEZ ARMANDO
- 7 - LOEZA MERINO NAYELI
- 8 - LOPEZ ACOSTA URIEL
- 9 - PAREDES CISNEROS ANA BERENICE
- 10 - SANTANA AMAYA ALEJANDRA

Tutoría agosto-diciembre 2017 (7 de agosto-17 noviembre)

- 1- GOMEZ MANQUERO JULISSA PAOLA
- 2- GRANADOS ESPARZA MILAGROS
- 3 - GUERRA DAVILA ESTEBAN
- 4 - HERNANDEZ MARTINEZ KAREN PAULINA
- 5 - HERNANDEZ REZA MIRTHA RUBI
- 6 - JAYME RODRIGUEZ ARMANDO
- 7 - LOEZA MERINO NAYELI
- 8 - LOPEZ ACOSTA URIEL
- 9 - PAREDES CISNEROS ANA BERENICE
- 10 - SANTANA AMAYA ALEJANDRA

2016

Publicaciones 2016

1. Jesús Antonio Beltrán Legaspi, José Antonio Quintana López, Gerardo Véliz Deras, José Luis Reyes Carrillo 2016. Tiempo de almacenamiento del huevo y temperatura en el porcentaje de nacimientos de aves domésticas Agrofaz N° 1 vol. 16 pag 27-36 ISSN 1665-8892
2. Ramiro González Avalos, José González Avalos, Blanca Patricia Peña Revuelta, Alejandro Moreno Resendez, José Luis Reyes Carrillo 2016. Crecimiento y supervivencia de becerras lactantes suministrando diferente cantidad de calostro pasteurizado. Agrofaz N° 1 vol. 16 pag 37-46 ISSN 1665-8892 http://www.agrofaz.mx/wp-content/uploads/articulos/20161611I_3.pdf
3. Mellado Jesús, Marín Víctor, Reyes-Carrillo José L., Mellado Miguel, Gaytán Leticia, de Santiago María de los Angeles. Effects of non genetics factor son pre-weaning growth traits in Dorper sheep managed intensively in central Mexico. Ecosistemas y Recursos Agropecuarios 3(8):229-235,2016 03/03/2016 ISSN 2007-901X
4. Reyes-Carrillo, J. L. 2016. Monitoreo de la mosca zombi (*Apocephalus borealis* Brues) una nueva amenaza para la apicultura. XXIII Congreso Internacional de Actualización Apícola. Asociación Nacional de Médicos Veterinarios Especialistas en Abejas del 8 al 10 de junio Mérida Yucatán, México memoria del congreso pp. 19-23
5. Reyes-Carrillo, J. L. y José de Jesús Berlanga de la Peña. 2016. Pérdida

catastrófica de colmenas en la Comarca Lagunera en el invierno 2015-2016. XXIII Congreso Internacional de Actualización Apícola. Asociación Nacional de Médicos Veterinarios Especialistas en Abejas del 8 al 10 de junio Mérida Yucatán, México memoria del congreso pp. 121-127

6. Alejandro Moreno-Reséndez, Ricardo Parcero-Solano, José Luis Reyes-Carrillo, Lilia Salas-Pérez, María del Rosario Moncayo-Luján, Mercedes Georgina Ramírez-Aragón, Norma Rodríguez-Dimas 2016. Organic Manures Improved the Phenolic Content, Antioxidant Capacity and Soluble Solids in Pepper .Food and Nutrition Sciences 7, 1401-1413 ISSN Online: 2157-9458, ISSN Print: 2157-944X ORCID ISI Web of Knowledge
7. Alejandro Moreno Reséndez y José Luis Reyes Carrillo (eds) 2016 Tópicos selectos de sustentabilidad: un reto permanente Permanente Volumen IV ISBN 978-607-437-385-1 CLAVE EDITORIAL Paseo de Tamarindos #400 B, suite 109 Col. Bosques de las Lomas, C. P. 05120, México, D. F., Tel: 52(55) 5258 0279/80/81, Fax: 52(55) 5258 2556 ame@ameditores.com www.ameditores.com ecastillo@ameditores.com tiraje 1000 y 201 páginas
8. Vicente Homero González-Álvarez, Alejandro Moreno Reséndez y José Luis Reyes Carrillo. 2016. De la granja a la mesa, material radiactivo en la cadena alimenticia: revisión In: Tópicos selectos de sustentabilidad: un reto permanente Permanente Volumen IV ISBN 978-607-437-385-1 CLAVE EDITORIAL Paseo de Tamarindos #400 B, suite 109 Col. Bosques de las Lomas, C. P. 05120, México, D. F., Tel: 52(55) 5258 0279/80/81, Fax: 52(55) 5258 2556 ame@ameditores.com www.ameditores.com ecastillo@ameditores.com. página 95-112
9. González Avalos R, González Avalos J, Peña Revuelta BP, Núñez González LE, Pérez Reboloso E, Moreno Resendez A, Reyes Carrillo JL. 2016. Carga de bacterias coliformes en calostro bovino pasteurizado. Revista de Investigación en Ciencia y Tecnología de Alimentos. Vol. 1 N° 1 157-161 (ISSN 2218-3310) <http://www.fcb.uanl.mx/IDCyTA/files/volume1/1/2/26.pdf>

Tesis asesor principal 2016

12. Carlos Montes Hernández. Estudio de la africanización de las abejas (*Apis mellifera* L.) en la Comarca Lagunera. Ingeniero Agroecología. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 5 de febrero de 2016
13. David Rafael Cruz. Detección de acariosis traqueal y africanización en colmenas de la Comarca Lagunera Ingeniero Agrónomo en Horticultura. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 13 de junio de 2016
14. Rodrigo Ramírez Enríquez. Detección de la mosca *Megaselia scalaris* necrófaga de *Apis mellifera* L. en condiciones de laboratorio. Ingeniero Agroecología. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 5 de diciembre de 2016

Tesis coasesor

15. Jassiel Esaú García Macías. Efecto de diferentes dosis de vermicomposta sobre la capacidad de producción y calidad de fruto en chile tipo mirasol.

Ingeniero Agrónomo. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 4 de febrero de 2016

16. Ana Briceida Lamas Aguilera. Evaluación de genotipos de melón (*Cucumis melo* L.) con fertirriego y acolchado en campo abierto. Ingeniero Agrónomo en Horticultura Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 25 de noviembre de 2016
17. Cinthia Marisol Muñoz Chavarría Adaptación del girasol (*Helianthus annuus* L) a suelos contaminados con gasolina y tratados con estiércol” Ingeniero en Procesos Ambientales Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. de septiembre de 2016
18. Nasla Giannina Gidi Talamás. Determinación de posible autogamia en sandía (*Citrullus lanatus* (Thunb.) Mansf.) individual variedad Tigrinho RZ. Ingeniero Agrónomo en Horticultura Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. de diciembre de 2016
19. Angela López Pérez. Determinación de los niveles de partículas en la atmósfera de la comarca lagunera. Ingeniero en Procesos Ambientales Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. de diciembre de 2016
20. Jesús Armando García Medina. El agua potable como generadora de hidrogeno mediante electrolisis para su uso como energía alternativa. Ingeniero en Procesos Ambientales Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 6 de diciembre de 2016.

Reconocimientos 2016

1. Evaluador del Proceso de Revisión de Posters. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 13 de mayo de 2016 Director Regional Coordinador del Evento y de la RAI AAS, Torreón, Coahuila
2. Miembro activo de la Red Académica de Innovación en Alimentos y Agricultura Sustentable de 1 de enero al 31 de diciembre. Mayo de 2016 Ing. Carlos Landeros Araujo presidente de CIESLAG Alejandro Moreno Reséndez coordinador RAI AAS Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro,
3. Miembro activo de la Red Académica de Innovación en Alimentos y Agricultura Sustentable de 1 de enero al 31 de diciembre. diciembre de 2016 Mtro. Omar Lozano Cantú presidente de CIESLAG Alejandro Moreno Reséndez coordinador RAI AAS Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro,
4. Participación en el proceso de edición del libro Tópicos Selectos de Sustentabilidad: Un Reto Permanente Volumen III ISBN 978-607-503-186-6 durante 2015 Director del COECYT presidente del CIESLAG y coordinador del RAI AAS. Mayo de 2016
5. Revisor del manuscrito Ms_JABB_26592 “Rapid colorimetric determination methylglyoxal for medicinal honey” del Journal of Advances in Biology & Biotechnology 4 de abril de 2016. Dr. M. Basu Chief Managing Editor SCIENCEDOMAIN International
6. Revisor de pares del Journal of Advances in Biology & Biotechnology 30 mayo de 2016. Dr. M. Basu Chief Managing Editor SCIENCEDOMAIN International

7. Revisor del manuscrito 2016/AJEA/25743 "Safety evaluation of certain newer insecticides to European honeybee *Apis mellifera* Linnaeus del Journal of Advances in Biology & Biotechnology 4 de abril de 2016. Dr. M. Basu Chief Managing Editor SCIENCEDOMAIN International
8. Felicitación por haber alcanzado el nivel 5 del programa de Estímulos al Desempeño Académico del Personal Docente 2015. Octubre 18 de 2016 por el Rector de la UAAAN Jesús Rodolfo Valenzuela García
9. Revisor del manuscrito 2016/ARJA/30815 "Venom gland parameters, venom production and composition of honeybee *Apis mellifera* L. affected by substitute feeding" Asian Research Journal of Agriculture. 12 de diciembre de 2016. Dr. M. Basu Chief Managing Editor SCIENCEDOMAIN International
10. Agradecimiento por colaboración como Consejero brindando asistencia técnica en los jardines y áreas verdes del Parque Ecológico Fundadores desde 2007 a la fecha. Municipio de Torreón, Coahuila. Elisa Garagarza de Madero presidente del Consejo de Administración. 22 de diciembre de 2016
11. Agradecimiento por colaboración como asesor externo brindando asistencia técnica en los jardines y áreas verdes del Parque España, A. C. desde 2007 a la fecha. Municipio de Torreón, Coahuila. 22 de diciembre de 2016. C. P. Alejandro Francisco Ruiz Mendoza. Gerente general
12. Evaluación en línea de solicitudes "Reconocimiento y/o apoyo a profesores de tiempo completo con perfil deseable" convocatoria 2016. SEP-PRODEP junio de 2016. MC María de Jesús Guillermina Urbano Vidales Directora de Superación Académica
13. Participación en el proceso de edición y arbitraje del libro Tópicos Selectos de Sustentabilidad: Un Reto Permanente Volumen IV ISBN 978-607-437-385-1 durante 2016 Director del COECYT Omar Lozano Cantú presidente del CIESLAG y Alejandro Moreno Reséndez. coordinador de la Red Académica de Innovación de Alimentos y Agricultura Sustentable (RAIAAS)RAIAAS. diciembre de 2016

Conferencias 2016

1. Reyes-Carrillo, J. L. 2016. Monitoreo de la mosca zombi (*Apocephalus borealis* Brues) una nueva amenaza para la apicultura. XXIII Congreso Internacional de Actualización Apícola. Asociación Nacional de Médicos Veterinarios Especialistas en Abejas del 8 al 10 de junio Mérida Yucatán, México
2. Reyes-Carrillo, J. L. y José de Jesús Berlanga 2016. Pérdida catastrófica de colmenas en la Comarca Lagunera en el invierno 2015-2016. XXIII Congreso Internacional de Actualización Apícola. Asociación Nacional de Médicos Veterinarios Especialistas en Abejas del 8 al 10 de junio Mérida Yucatán, México
3. Reyes-Carrillo, J. L. 2016 Muerte de Colmenas. Programa de Capacitación de Sanidad, Producción y Patología. Torreón, Coahuila 29 y 30 de abril de 2016 Enrique Estrada de la Mora presidente de la Federación Mexicana de Apicultores, A.C. Francisco Salazar Talavera 30 de abril de 2016

4. Conferencia I^a Reunión Científica Regional 2016 “Problemas de Impacto Ambiental en la Comarca Lagunera” Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, 31 de agosto de 2016
5. Conferencia Apiterapia. VI Encuentro Nacional Ciencia, Tecnología e Innovación en la Medicina Complementaria. Dr Jorge Luis Olivas Loya CONAIMEC Dr Pedro Gutiérrez Aguilar Dr José A. Almaguer González Querétaro, Qro. 8 y 9 de septiembre 2016
6. Conferencia Magistral PÉRDIDA DE COLMENAS EN LA COMARCA LAGUNERA EN EL INVIERNO 2015-2016 en la 3^a Semana Internacional del Programa de Posgrado en Ciencias en Producción Agropecuaria. 30 de septiembre de 2016
7. Moreno-Reséndez, A., Jesús Enrique Cantu Brito y Reyes-Carrillo, J. L. 2016. Presentación en cartel Desarrollo de maíz forrajero con fertilización orgánica vs fertilización sintética. 2^a Semana Internacional de Agronomía. 9 de septiembre de 2016, Gómez Palacio, Durango
8. Reyes-Carrillo, J. L Aplicaciones diversas de técnicas químico-biológicas en el marco del 10^o Simposium Internacional de Ciencias Químicas 21 de octubre de 2016, Gómez Palacio, Dgo.
9. Reyes-Carrillo, J. L. Casos exitosos de Apiterapia. 20^o Encuentro Nacional de la Planta Medicinal Terapias Alternativas y Diversidad Cultural. UAAAN y CETAOS. UAAAN y CETAOS M.C. Carlos Efrén Ramírez Contreras. Director regional Dr. Héctor Madinaveitia Ríos, Responsable CETAOS y Edgardo Cervantes Álvarez Coordinador 28 de octubre 2016
10. Reyes-Carrillo, J. L. Elabora tus productos para la salud propóleos 1er Encuentro de Actualización Apícola. Villahermosa. Ramón de la Peña Marshall presidente Instituto de Investigación y Transferencia de Tecnología Agroapícola de Tabasco 26,27 y 28 de octubre de 2016
11. Conferencia magistral La investigación en la medicina complementaria. VII Encuentro Nacional Ciencia, Tecnología e Innovación en la Medicina Complementaria. Dr Jorge Luis Olivas Loya CONAIMEC Dr Héctor Madinaveitia Río. Querétaro, Qro. 8 y 9 de septiembre 2016
12. Conferencia Magistral “Las abejas y la salud” Facultad de Odontología de la Universidad Autónoma de Coahuila. Torreón, Coahuila 8 de noviembre de 2016. Dr Oscar Rodríguez Director José Gerardo Martínez Esquivel Secretario Académico
13. Reyes-Carrillo, J. L. PONENTE INSTRUCTOR en la capacitación de APITERAPIA durante enero-noviembre. UAAAN y-CETAOS. Dr. Héctor Madinaveitia Ríos, Responsable CETAOS 30 de noviembre 2016
14. Evaluador del Proceso de Revisión de Posters. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 10 de noviembre de 2016 Director Regional- Coordinador del Evento y de la RAIAAS, Torreón, Coahuila
14. Curso básico de energía solar fotovoltaica (Construcción de paneles solares) del 3 al 7 de octubre. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. Departamento de riego y drenaje-Biología-CETAOS a 7 de octubre de 2016 Torreón, Coahuila

Tutorías 2016 04/01/2016 al 24/06/2016

1. - Bravo Ramírez María de los Angeles
2. - García Medina Jesús Armando
3. - Gomez Manquero Julissa Paola
4. - Hernandez Picazo Blanca Zoe
5. - Hernandez Reza Mirtha Rubi
6. - Mejia Salas Nereida
7. - Sanchez Aldama Alejandra

Semestre AGO- DIC (8 agosto-18 nov)

8. - Bravo Ramírez María de los Angeles
9. - García Medina Jesús Armando
- 10.- Gómez Manquero Julissa Paola
- 11.- Hernández Picazo Blanca Zoé
- 12.- Hernández Reza Mirtha Rubi
- 13.- Mejia Salas Nereida
- 14.- Sánchez Aldama Alejandra
- 15.- Jayme Rodriguez Armando
- 16.- López Acosta Uriel
17. - Santana Amaya Alejandra

Materias impartidas 2016

Enero-junio 2016

1. 8° semestre IPA PAB491 Seminario de investigación en procesos ambientales II, 25 alumnos. Enero 13- 24 mayo 14, 72 horas, 18 semanas. 4 horas por semana
2. Optativa Ing. Agrónomo FIT 488 Manejo Poscosecha 28 alumnos Enero 13- 24 mayo 90 horas. 5 horas por semana.
3. Ing. Agrónomo Parasitólogo L BIO 424 fisiología vegetal, 7 alumnos Enero 13- 24 mayo 90 horas. 5 horas por semana

Agosto-diciembre 2016

4. 8° semestre IPA PAB491 Seminario de investigación en Procesos Ambientales II, 2 alumnos. AGO 8-noviembre 18, 72 horas, 18 semanas. 4 horas por semana
5. Optativa Ing. Agrónomo en Horticultura HOR454 Polinización de Frutales y Hortalizas 30 alumnos AGO 8-noviembre 18, 90 horas. 5 horas por semana.
6. 3° semestre PRA465 Apicultura MVZ 14 alumnos. AGO 8-noviembre 18, 90 horas, 18 semanas. 5 horas por semana
7. 7° semestre IPA PAB491 Seminario de investigación en Procesos

Ambientales I, 23 alumnos. AGO 8-noviembre 18, 72 horas, 18 semanas. 4 horas por semana

Cursos como asistente 2016

1. Asesoría y capacitación para nuevos Cuerpos Académicos en la convocatoria 2016. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, Saltillo, Coahuila 12 de agosto M.C. Víctor Manuel Sánchez Valdez y Dra. Rosalinda Mendoza Villarreal PRODEP
2. Curso-Taller elaboración de artículos científicos 6, 21, 28 de octubre y 4, 11 y 18 de noviembre del 2016. Torreón, Coahuila 2 de diciembre de 2016 M.C. Víctor Manuel Sánchez Valdez y Dra. Rosalinda Mendoza Villarreal
3. Asistente. Programa de Capacitación de Sanidad, Producción y Patología. Torreón, Coahuila 29 y 30 de abril de 2016 Enrique Estrada de la Mora presidente de la Federación Mexicana de Apicultores, A.C. Francisco Salazar Talavera 30 de abril de 2016

PROYECTOS DE INVESTIGACION Y/O DESARROLLO 2016)

Título: Detección de enfermedades y parásitos en las abejas melíferas (*Apis mellifera* L.) de la Comarca Lagunera
En calidad de: Director
Año: 2016
Con o sin presupuesto: Con presupuesto

Título: Determinación del origen botánico del propóleo pecoreado por las abejas (*Apis mellifera* L.)
En calidad de: Director
Año: 2016
Con o sin presupuesto: Con presupuesto

Título: La apiterapia en la medicina alternativa.
En calidad de: Director
Año: 2016
Con o sin presupuesto: Con presupuesto

2015

Publicaciones informe

1. Verónica Ávila-Rodríguez, Urbano Nava-Camberos, José Luis Reyes-Carrillo, Cristina García de la Peña, Cándido Márquez-Hernández y José Luis García-Hernández. 2015. Primer reporte de *Coptodisca lucifluella* en huertas de nogal, *Carya illinoensis* en México. Southwestern Entomologist 40 (2):419-426 ISSN 0147-1724 disponible <http://www.bioone.org/doi/abs/10.3958/059.040.0215>
2. José Luis Reyes Carrillo, José Luis Galarza Mendoza, Alejandro Moreno Reséndez, Rubi Muñoz Soto y Héctor Madinaveitia Ríos. 2015. Detección de Nosemiasis y africanización en las abejas melíferas (*Apis mellifera* L.) de la Comarca Lagunera. Memorias del XXII congreso Internacional de

Actualización Apícola, Asociación Nacional de Médicos Veterinarios Especialistas en Abejas del 27-29 de mayo Puebla, Pue. Pág. 110-114

3. José Luis Reyes Carrillo, José Luis Galarza Mendoza, Alejandro Moreno Reséndez, Rubi Muñoz Soto y Héctor Madinaveitia Ríos. 2015. Monitoreo del pequeño escarabajo de la colmena y ácaros parásitos en las abejas melíferas (*Apis mellifera* L.) de la Comarca Lagunera. Memorias del XXII congreso Internacional de Actualización Apícola, Asociación Nacional de Médicos Veterinarios Especialistas en Abejas del 27-29 de mayo Puebla, Pue. Pág. 104-109
4. José Luis Reyes Carrillo, Eleno Hernández Martínez, Edgardo Cervantes, Alvarez, Pedro Cano Ríos, Héctor Madinaveitia Ríos y Alejandro Moreno Reséndez. Apicultura y apiterapia. Memorias de la 27 semana Internacional de Agronomía 7-11 de septiembre de 2015 Centro de Convenciones. Gómez Palacio, Dgo. UJED-FAZ Venecia, Dgo. Eds. J. M. Vázquez Navarro et al. Pag. 24-30
5. Moreno-Reséndez, A., Gándara-Landero, A., Reyes-Carrillo J. L., Rodríguez-Dimas, N., Ramírez-Aragón, M. G., Moncayo-Luján, M. R. Desarrollo de calabacita en diferentes fuentes de fertilización bajo condiciones de invernadero. XVIII Congreso Internacional en Ciencias Agrícolas. Sociedad Mexicana de la Ciencia del Suelo memorias Mexicali Baja California México. 29 y 30 de octubre de 2015 pág. 1000-1005 ISBN 978-0-9967556-0-3

Reconocimientos 2015

1. Thank you so much for submitting your valuable review comments “A review on scope of increasing in vitro *Punica granatum* cultivars and its application in human health sector” MS: 2015_PCBMB_702. Plant cell Biotechnology and Molecular Biology Ms. Mohosina Yasmine EUROPE: International Knowledge Press, S107, 3 Hardman Square, Spinningfields, Manchester, M3 3EB, UK, Fax: +44 (0)161 667 4459, Email: contact@ikpress.org 17 de febrero 2015
2. Agradecimiento por el arbitraje realizado al artículo 13.15 Influencia de la abeja melífera en el rendimiento del cultivo de la calabaza (*Cucúrbita pepo* L) Dr. C. Roberto Valdés Herrera. Editor en Jefe de la Revista Centro Agrícola. Centro de Investigaciones Agropecuarias. Facultad de Ciencias Agropecuarias, Universidad Central “Marta Abreu” de Las Villas, Santa Clara, Cuba 28 de febrero 2015
3. Agradecimiento valuable review comments Journal of Agriculture and Ecology Research International 2015_JAERI_17194: Morphometrical Studies of Honeybees in Dinder Biosphere Reserve, Sudan Manuscript. Certificate to reviewer for reviewing MS: 2015_JAERI_17194 Partha Dey SCIENCEDOMAIN international www.sciencedomain.org March, 17, 2015
4. Journal of Biology and Nature. Ms_JOBAN_2702. “A study on the Genus *Parapenaeus* Smith, 1885 from Indian water” Mr. Sadek Mallick EUROPE: International Knowledge Press, S107, 3 Hardman Square, Spinningfields, Manchester, M3 3EB, UK, Fax: +44 (0)161 667 4459, Email: contact@ikpress.org 16/11/2015

5. Reconocimiento Reyes-Carrillo, J. L. 2015. Como traductor de la ponencia Monitoreo de las pérdidas de las colonias ¿Cómo puede ayudar a la apicultura? Victoria Zoroker-Israel. XXII Congreso Internacional de Actualización Apícola. Asociación Nacional de Médicos Veterinarios Especialistas en Abejas del 27-29 de mayo, Puebla, Pue. México
6. Reconocimiento Reyes-Carrillo, J. L. 2015. Como traductor de la ponencia Avances en quimiosensores y su interrupción. Victoria Zoroker-Israel. XXII Congreso Internacional de Actualización Apícola. Asociación Nacional de Médicos Veterinarios Especialistas en Abejas del 27-29 de mayo, Puebla, Pue. México m
7. Reconocimiento Reyes-Carrillo, J. L. 2015. Como traductor de la ponencia Una visión general de los métodos analíticos para detectar adulteraciones de la miel. Kurt Peter Raezke, Alemania. XXII Congreso Internacional de Actualización Apícola. Asociación Nacional de Médicos Veterinarios Especialistas en Abejas del 27-29 de mayo, Puebla, Pue. México
8. Felicitación por haber alcanzado el nivel IV del programa de Estímulos al Desempeño Académico del Personal Docente. Agosto 11 de 2015 por el Rector de la UAAAN Jesús Rodolfo Valenzuela García
9. Perfil deseable 2015 Secretaría de Educación Pública Dirección General de Educación Superior Universitaria 14/03/2015 Guillermo Urbano Vidales responsable de coordinar PROMEP
10. Participación como asesor investigador en XXV Verano de la Investigación Científica de la Academia Mexicana de Ciencias Dr. Víctor Manuel Pérez Abreu Director del Verano México, D.F. 19 de octubre de 2015
11. Evaluador de proceso de revisión de posters. UAAAN UL-Red Académica de Innovación en Alimentos y Agricultura Sustentable (RAIAAS). Director Regional M.C. Carlos Efrén Ramírez Contreras, Dr. Alejandro Moreno Reséndez coordinador del evento y RAIAAS 13/11/2015
12. Constancia como peer reviewer. International Knowledge Press 16/11/2015 P. Mondal, Director
13. Evaluation for the paper "Diagnosis of *Paenibacillus larvae* Honeybees Disease in Jordan Using PCR Techniques" JMS-2046-2015 editors: Prof. A. Zarrouk Mobile: +212 623 010 373 Prof. B. Hammouti Mobile: +212 668 632 273 & +212 661 360 191; Fax: +212 536 500 603 Moroccan Journal of Chemistry ISSN: 2351-812X University Mohammed Premier, Oujda Morocco <http://revues.imist.ma/index.php?journal=morjchemagosto> 28/08/2015
14. Participación en la 1ª Feria Estatal de Economía Social 5 al 6 de diciembre de 2015. Instituto Estatal de la Economía Social en Coahuila Ing. Miguel Angel Sáenz Pérez Delegado del INAES Carlos Efrén Ramírez Contreras Director UAAAN
15. Agradecimiento por colaboración como Consejero brindando asistencia técnica en los jardines y áreas verdes del Parque Ecológico Fundadores desde 2007 a la fecha. Municipio de Torreón, Coahuila. Elisa Garagarza de Madero presidente del Consejo de Administración. 15 de diciembre de 2015
16. La Revista Internacional de Investigación e Innovación Tecnológica hace constar por este medio que el Dr. José Luis Reyes Carrillo fungió como revisor del manuscrito "Desempeño de una película foto-biodegradable

para acolchado de suelo en el cultivo de calabacita”, de los autores López-Tolentino G., Cárdenas-Flores A., Ibarra-Jiménez L., Guerrero-Santos R. Centro Kappa de Conocimiento, S.C., calle Buenos Aires, número 102, colonia Latinoamericana, Saltillo, Coahuila Dr. Luis Francisco Ramos de Valle Director Editorial. 28 de diciembre de 2015

Conferencias 2015

1. Reyes Carrillo José Luis. La apiterapia en la medicina alternativa. 1er Congreso Internacional de Ciencias Veterinarias, México D.F. MVZ Patricia R. Díaz Güemes Secretaria de Educación Continua y Tecnología UNAM FMVZ 8 de junio de 2015
2. Reyes Carrillo José Luis. 2015. Aplicación de vermicompost al cultivo de tomate bajo condiciones de campo. 7o Encuentro Regional de Investigadores y 6o Encuentro de Jóvenes Investigadores CIESLAG Torreón, Coahuila. Lic. Luis Arturo Dávila de León presidente Dr. Miguel Angel Cisneros Guerrero director ITL. 22, 23 y 24 de abril de 2015
3. Reyes Carrillo José Luis. 2015. Contaminación por plomo en suelos de desechos mineros en la región de Nazas Durango. 7o Encuentro Regional de Investigadores y 6o Encuentro de Jóvenes Investigadores CIESLAG Torreón, Coahuila. Lic. Luis Arturo Dávila de León presidente Dr. Miguel Angel Cisneros Guerrero director ITL. 22, 23 y 24 de abril de 2015
4. Reyes Carrillo José Luis. 2015. Detección de los ácaros Varroa destructor y Acarapis woodi en colmenas de abejas (*Apis mellifera* L.). 7o Encuentro Regional de Investigadores y 6o Encuentro de Jóvenes Investigadores CIESLAG Torreón, Coahuila. Lic. Luis Arturo Dávila de León presidente Dr. Miguel Angel Cisneros Guerrero director ITL. 22, 23 y 24 de abril de 2015
5. Reyes Carrillo José Luis. 2015. Efecto del medicamento homeopático Carbo vegetabilis en el crecimiento del nogal pecanero (*Carya illinoensis*) en la región de Nazas Durango. 7o Encuentro Regional de Investigadores y 6o Encuentro de Jóvenes Investigadores CIESLAG Torreón, Coahuila. Lic. Luis Arturo Dávila de León presidente Dr. Miguel Angel Cisneros Guerrero director ITL. 22, 23 y 24 de abril de 2015
6. Reyes-Carrillo, J. L. 2015. Detección de noseemiasis, ácaros parásitos, africanización en las abejas melíferas (*Apis mellifera* L.) y monitoreo del Pequeño Escarabajo de la Colmena de la Comarca Lagunera. XXII Congreso Internacional de Actualización Apícola. Asociación Nacional de Médicos Veterinarios Especialistas en Abejas del 27-29 de mayo, Puebla, Pue. México
7. Conferencista J. L. Reyes Carrillo “Medicina Alternativa: Apiterapia” viernes 7 de agosto 2015. Jornadas Universitarias. Universidad Politécnica de Gómez Palacio, Dgo. Dr. José Dimas López Rector
8. Conferencia Apiterapia. “Primer encuentro apícola de Tamaulipas 2015. Cd Victoria, Tamaulipas 21 de agosto de 2015. Presidencia Municipal de Llera, Gobierno del Estado-SAGARPA, Tamaulipas Carlos Ernesto Solís Gómez Secretario de Desarrollo Rural
9. Conferencia Polinización de cultivos con abejas. “Primer encuentro apícola de Tamaulipas 2015. Cd Victoria, Tamaulipas 21 de agosto de 2015.

Presidencia Municipal de Llera, Gobierno del Estado-SAGARPA Carlos Ernesto Solís Gómez Secretario de Desarrollo Rural

10. Conferencia Magistral. Apicultura y apiterapia. 27 semana Internacional de Agronomía 11 de septiembre de 2015 Centro de Convenciones. Gómez Palacio, Dgo. UJED-FAZ Venecia, Dgo. Oscar Erasmo Navar García rector y Juan José Martínez Ríos Director
11. Conferencia magistral Odontología. Bases para la elaboración de una tesis. Facultad de Odontología de la Universidad Autónoma de Coahuila. Torreón, Coahuila 4 de diciembre de 2015. Dr Oscar Rodríguez Director José Gerardo Martínez Esquivel Secretario Académico y Dra Luz María Liliana Acuña Cepeda Depto. Servicio Social
12. Conferencia Apiterapia. VI Encuentro Nacional Ciencia, Tecnología e Innovación en la Medicina Complementaria. Dr Hiram Medrano Roldán CONAIMEC Dr Pedro Gutiérrez Aguilar Dr José A. Almaguer González Veracruz, Ver. 26 de septiembre 2015
13. Instructor del Módulo VII "Manejo y sistemas de producción II" Diplomado de Apicultura 2015 Universidad Veracruzana. FMVZ con duración de 10 horas, Veracruz 27 de septiembre. MC Francisco Velázquez Sarmiento Dr Sóstenes Rafael Rodríguez Dehaibes y MVZ Fabián Francisco Vanoye Lara
14. Ponente con la plática Aplicaciones de la apiterapia. 7° Ciclo de Seminarios de Investigación Mesa de Terapias Alternativas. 19° Encuentro Nacional de la Planta Medicinal Terapias Alternativas y Diversidad Cultural. UAAAN y CETAOS. UAAAN y CETAOS 31 de octubre 2015. M.C. Carlos Efrén Ramírez Contreras. Director regional Dr. Héctor Madinaveitia Ríos, Responsable CETAOS y Edgardo Cervantes Álvarez Coordinador.
15. Instructor en el curso "Apiterapia y elaboración de productos para la salud y belleza. 19° Encuentro Nacional de la Planta Medicinal Terapias Alternativas y Diversidad Cultural. UAAAN y CETAOS 31 de octubre y 1° de noviembre de 2015. M.C. Carlos Efrén Ramírez Contreras. Director regional, Dr. Héctor Madinaveitia Ríos, Responsable CETAOS y Edgardo Cervantes Álvarez Coordinador.

Tesistas 2015

Asesor principal doctorado

1. Beltrán Legaspi, Jesús Temperatura de almacenamiento del huevo y porcentaje de nacimientos de aves domésticas, y, Tiempo de almacenamiento del huevo y temperatura en el porcentaje de nacimientos de aves domésticas. Posgrado en Ciencias Agropecuarias Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 29 de diciembre de 2015.

Asesor principal maestría

1. Galeana Ramírez, Alicia. Parasitosis de las abejas melíferas *Acarapis*, *Nosema* y *Varroa* en función de las condiciones climáticas. Caso del estado de Morelos. Posgrado en Ciencias Agropecuarias Universidad Autónoma

Agraria Antonio Narro, U.L. 24 de septiembre de 2015

2. Ramírez Vilchis, Carlos Enrique. Degradación de propiedades físicas y químicas del suelo según su uso en la Microcuenca la Suiza Posgrado en Ciencias Agropecuarias Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 26 de noviembre de 2015
3. Martínez Hernández, Raúl. Producción de planta de orégano (*Lippia graveolens* Kunth) para reforestar áreas naturales y trasplante en campo para su cultivo. Posgrado en Ciencias Agropecuarias Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 15 de diciembre de 2015
4. Reyes Robles, Sobeyda Carolina. Incidencia y parasitismo de minador de arete (*Coptodisca* sp) en el cultivo de nogal *Carya illinoensis* (Wang.) K. Koch en la Comarca Lagunera. Posgrado en Ciencias Agropecuarias Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 18 de diciembre de 2015

Coasesor maestría

1. Caballero Salinas, Juan Carlos. Costo de oportunidad y determinantes del uso del rastrojo en sistemas de maíz-ganadería e implicación para la agricultura de conservación. Posgrado en Ciencias Agropecuarias Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 7 de diciembre de 2015
2. Alonzo Rojo, Julia. Patrones histopatológicos de la infección por *Helicobacter pylori* en niños. Posgrado en Ciencias Agropecuarias Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 18 de diciembre de 2015

Tesis licenciatura 2015

Asesor principal

1. Samuel Atahualpa Ramírez Macías Detección de acariosis traqueal (*Acarapis woodi*) (Rennie) en colmenas de la Región Lagunera Ingeniero en Agroecología. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 17 de diciembre de 2015
2. Omar Cristóbal Sosa Islas Determinación de la presencia de *Varroa destructor* y *Nosema* spp en colmenas de abejas melíferas. Ingeniero Agrónomo en Horticultura. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 17 de diciembre de 2015

Coasesor

3. Yesmin Hortensia Castro Torres. Determinación de metales pesados en agua superficial de la mina de Dolores municipio de Madera Chihuahua. Ingeniero en Procesos Ambientales. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 7 de diciembre de 2015
4. Seleny Alejandra Angel Nolasco. Desecado de la pulpa del plátano (*Musa paradisiaca* L.) utilizando un deshidratador solar con cristal transparente bajo las condiciones climáticas de la Comarca Lagunera. Ingeniero en Procesos Ambientales. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 7 de diciembre de 2015

5. Jaquez Nuñez, Cinthia Marleny. Determinación de metales pesados en suelos mineros del ejido Dolores, Chihuahua. Ingeniero en Procesos Ambientales. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 7 de diciembre de 2015
6. Martínez Pérez, Jordan Evaluación de nuevos híbridos de melón (*Cucumis melo* L.) tipo Harper para rendimiento y calidad de fruto bajo campo abierto. Ingeniero Agrónomo. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. junio de 2015
7. Ortega Villa, Raúl. Evaluación de 2 genotipos de tomate (*Lycopersicon esculentum* Mill.) bajo condiciones de casa sombra. Ingeniero Agrónomo. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. junio de 2015
8. Pérez García, Lizbeth Rita. Evaluación de partículas suspendidas en el aire en el área de la Universidad Antonio Narro. Ingeniero en Procesos Ambientales. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. mayo de 2015
9. Benitez Reyes, Rosario Paola. Factibilidad de la roca Indidura calcárea Treviño como removedor de plomo (Pb) en agua potable Ingeniero en Procesos Ambientales. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 7 de diciembre de 2015
10. Luna Rodríguez, Ana Teresa. Investigación documental sobre el desarrollo, manejo y producción de energía alterna a partir de residuos orgánicos. Ingeniero en Procesos Ambientales. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 17 de diciembre de 2015
11. Leonel Díaz López. Impacto de diferentes sustratos orgánicos sobre la calidad del chile habanero (*Capsicum chinense* Jack.) bajo condiciones de invernadero. Ingeniero Agrónomo. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 7 de diciembre de 2015
12. Reymi Lisandro Bartolón Anzueto. Contenido fenólico total y capacidad antioxidante de tomate (*Solanum lycopersicum* L.) desarrollado con abonos orgánicos y perlita en invernadero. Ingeniero Agrónomo. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. diciembre de 2015
13. Jorge Silva Velázquez Estimar la producción de biogás de un digestor agitado alimentado con residuos alimentarios y estiércol de bovino lechero. Ingeniero en Procesos Ambientales. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 18 de diciembre de 2015

Proyectos de Investigación y Desarrollo 2015

José Luis Reyes Carrillo, José Luis Galarza Mendoza, Alejandro Moreno Reséndez, Rubi Muñoz Soto y Héctor Madinaveitia Ríos. Detección de enfermedades y parásitos en las abejas melíferas (*Apis mellifera* L.) de la Comarca Lagunera. Número de proyecto Investigación 38111 425602002 2797. Monto \$10,000.00. fecha de inicio 15 de abril de 2015. Fecha de conclusión: en operación.

Jose Luis Reyes Carrillo, Aldo Iván Ortega, Urbano Nava Gamberos y Veronica Avila Rodriguez. Incidencia y parasitismo de minador de arete (*Coptodisca* sp) en el

cultivo del nogal *Carya illinoensis* (Wang.) K. Koch en la Comarca Lagunera. .
Número de proyecto Investigación 1330 8252 2884. Monto \$15,000.00. fecha de inicio 15 de abril de 2015.. Sobeyda Carolina Reyes Robles. Maestría en Ciencias en Producción Agropecuaria. Fecha de conclusión: en operación

José Luis Reyes Carrillo, M.C. Eleno Hernández Martínez, M. C. Edgardo Cervantes Alvarez Dr. Pedro Cano Ríos Dr. Héctor Madinaveitia Ríos. La apiterapia en la medicina alternativa. N°38211 8252 3250 monto \$10,152.00 inicio 2 de enero de 2015, en operación. Tesistas Samuel Atahualpa Ramírez Macías y Carlos Montes Hernández. Ingeniero en Agroecología

Materias impartidas 2015

14/01/2015 Enero 14 –junio 19 2015 22/05/2015

1. Posgrado: PA503 Investigación, 1 alumno Enero 14- 22 mayo 18 semanas
8. Posgrado en Ciencias Agropecuarias CAP616 Coloquio, 1 alumno Enero 14- 22 mayo 18 semanas
9. 8° semestre IPA Grupo: 1 PAB491 SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN EN PROCESOS AMBIENTALES II, 8 alumnos. Enero 14- 22 mayo 14 88 horas, 18 semanas. 4 horas por semana
10. 8° semestre Grupo: 2 PAB491 SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN EN PROCESOS AMBIENTALES II, 19 alumnos, Enero 14- 22 mayo 88 horas. 4 horas por semana
11. Optativa Ing. Agrónomo en Horticultura Grupo: 1 HOR454 POLINIZACIÓN DE FRUTALES Y HORTALIZAS, 21 alumnos Enero 14- 22 mayo 88 horas. 5 horas por semana
12. Optativa Ing. Agrónomo en Horticultura Grupo: 2 2 HOR466 MANEJO POSCOSECHA 3 alumnos Enero 14- 22 mayo 88 horas. 5 horas por semana.
13. Ing. Agrónomo en Horticultura Grupo: 2 HOR466 MANEJO POSCOSECHA, 25 alumnos Enero 14- 22 mayo 88 horas. 5 horas por semana
14. 7° semestre IPA Grupo: 1 PAB461 SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN EN PROCESOS AMBIENTALES I, 1 alumnos. Mayo 29-Junio 24, 88 horas, 18 semanas. 4 horas por semana

03/08/2015 Agosto 3-Diciembre 18/12/2015

1. 7° semestre IPA Grupo: 1 PAB461 SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN EN PROCESOS AMBIENTALES I, 13 alumnos. Agosto10 –noviembre 20, 88 horas, 18 semanas. 4 horas por semana
2. 7° semestre IPA Grupo: 2 PAB461 SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN EN PROCESOS AMBIENTALES I, 15 alumnos. Agosto10 –noviembre 20, 88 horas, 18 semanas. 4 horas por semana
3. 3° semestre PRA465 Apicultura MVZ 6 alumnos. Agosto10 –noviembre 20, 88 horas, 18 semanas. 5 horas por semana
4. Posgrado: PA503 Investigación, 1 alumno Agosto10 –noviembre 20, 88 horas,

- 18 semanas. 5 horas por semana
5. Agrónomo Fisiología vegetal curso intensivo 1 alumno agosto-diciembre

Tutorías 2015

14/01/2015 Enero 14 –junio 19 2015 19/06/2015

AGUILAR NOYOLA SAMUEL RICARDO

- ANGEL NOLASCO SELENY ALEJANDRA
- BRAVO RAMIREZ MARIA DE LOS ANGELES
- GARCIA MEDINA JESUS ARMANDO
- HERNANDEZ PICAZO BLANCA ZOE
- HERNANDEZ REZA MIRTHA RUBI
- LOPEZ RODRIGUEZ PABLO
- MARROQUIN GALVEZ DELMAR ALEXANDER
- MEJIA SALAS NEREIDA
- SANCHEZ ALDAMA ALEJANDRA

03/08/2015 Agosto 3-Diciembre 18/12/2015

- AGUILAR NOYOLA SAMUEL RICARDO
- ANGEL NOLASCO SELENY ALEJANDRA
- BRAVO RAMIREZ MARIA DE LOS ANGELES
- GARCIA MEDINA JESUS ARMANDO
- HERNANDEZ PICAZO BLANCA ZOE
- HERNANDEZ REZA MIRTHA RUBI
- LOPEZ RODRIGUEZ PABLO
- MARROQUIN GALVEZ DELMAR ALEXANDER
- MEJIA SALAS NEREIDA
- SANCHEZ ALDAMA ALEJANDRA

2014

Publicaciones 2014

1. Reyes-Carrillo, J. L. J. L. Galarza-Mendoza, R. Muñoz-Soto y A. Moreno-Reséndez. 2014. Diagnóstico territorial y espacial de la apicultura en los sistemas agroecológicos de la Comarca Lagunera. Revista Mexicana de Ciencias Agrícolas. 5 (2): 215-228 (ISSN : 2007-093) Revistas Mexicanas Científicas del CONACYT
http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S2007-09342014000200004

2. Moreno-Reséndez, A., J. L. Reyes-Carrillo, N. Rodríguez-Dimas, J. L. Puente-Manríquez, A. Ogaz y C. Márquez-Quiroz. 2014. La escasez de agua como problema emergente: importancia, riesgos y alternativas científicas para su mitigación. *In*: Libro "Tópicos selectos de sustentabilidad: un reto permanente. Volumen II La sustentabilidad un reto impostergable" Editorial Académica Española. ISBN 978-3-8659-08686-1. pág. 71-103 Disponible en: www.get-morebooks.com
3. Moreno-Reséndez, A., J. L. Reyes-Carrillo (eds.) 2014. Tópicos selectos de sustentabilidad: un reto permanente. Volumen II La sustentabilidad un reto impostergable" Editorial Académica Española. ISBN 978-3-8659-08686- Disponible en: www.get-morebooks.com
4. Márquez-Quiroz, C., S.T. López-Espinosa, E. Sánchez-Chávez, M.L. García-Bañuelos, E. De la Cruz-Lázaro, and J.L. Reyes-Carrillo Effect of vermicompost tea on yield and nitrate reductase enzyme activity in saladette tomato. *Journal of Soil Science and Plant Nutrition* vol. 14 N°1 pag. 223-231 <http://www.scielo.cl/pdf/jssp/2014nahead/aop1814.pdf> ISSN 0718-9516
5. Reyes-Carrillo, J. L. 2014. Uso apiterapéutico del propóleo y la picadura de abeja. memoria 21° Congreso Internacional de Actualización Apícola. Asociación Nacional de Médicos Veterinarios Especialistas en Abejas del 28-30 de mayo, Guanajuato, Gto. México pág. 119-123
6. Galarza-Mendoza, J.L., J.L. Reyes-Carrillo y C. Martínez-Castro. 2014. Función de los agroecosistemas y su potencial floral para la apicultura de la Comarca Lagunera. memoria 21° Congreso Internacional de Actualización Apícola. Asociación Nacional de Médicos Veterinarios Especialistas en Abejas del 28-30 de mayo, Guanajuato, Gto. México pág. 24-30
7. Crispín-del Río, Z., J. L. Galarza-Mendoza, J. Cabrera-Reyes, J. L. Reyes-Carrillo y N. P. González-Saucedo. 2014. Determinación de la calidad microbiológica de la miel de abeja (*Apis mellifera* L.) en apiarios de la Comarca Lagunera. memoria 21° Congreso Internacional de Actualización Apícola. Asociación Nacional de Médicos Veterinarios Especialistas en Abejas del 28-30 de mayo, Guanajuato, Gto. México pág. 32-37
8. Moreno-Reséndez, A., N. Rodríguez-Dimas, J. L. Reyes-Carrillo, R. Moncayo-Luján, L. Salas-Pérez y M. R. González-Martínez. 2014 Desarrollo vegetal aplicando vermicompost. *Jornal Universitario*. Universidad Politécnica Gómez Palacio Vol. 1 N° 1 pág. 49-53 CELSA Impresos S.A. de C.V. 1 de enero de 2014
9. Moreno-Reséndez, Alejandro, Morales-Bravo, Agustín Didier, Rodríguez-Dimas, Norma, Martínez-Cueto, Víctor, Espinoza-Banda, Armando, Reyes-Carrillo, José Luís Márquez-Quiroz, César 2014 Aplicación de vermicompost al cultivo de tomate bajo condiciones de campo. XVII Congreso Internacional de Ciencias Agrícolas memorias Mexicali Baja California México. 9 y 10 de octubre del 2014 ISBN 978-0-9908236-1-2 Pag. 215-220
10. Alejandro Moreno-Reséndez, José Luis Segundo-Morales, María de Lourdes Froto- Madariaga, Silvia Guadalupe Fernández-Michel, María Alejandra Chavira-Zuñiga, Cristina Cueto-Wong, José Luis Reyes-Carrillo, Norma Rodríguez-Dimas, César Márquez-Quiroz, Cándido Márquez-Hernández,

- Vicente Hernández-Hernández y Florencio Jiménez-Díaz. 2014 Determinación de hongos y levaduras en frutos y superficie de melón (*Cucumis melo* L.) desarrollado con abonos orgánicos y diferentes volúmenes de agua. In: Agricultura Orgánica 7ª parte Capítulo 12 pág. 232 a 259 ISBN 978-607-00-7418-9
11. Alejandro Moreno-Reséndez, Elvia Carreón-Saldívar, Norma Rodríguez-Dimas, José Luis Reyes-Carrillo, José Luis Puente-Manríquez. 2014. Aplicación de Vermicompost como Alternativa para Cubrir Demanda Hídrica y Nutritiva del Tomate en Invernadero. Capítulo en Libro Científico de Agricultura, Ganadería y Ciencia Forestal. 2011-2013 Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro ISBN 978-607-7692-31-7 pag 71-78 publicado 27 de feb de 2014 tiraje 100 ejemplares
 12. Alejandro Moreno Reséndez, Norma Rodríguez Dimas, José Luis Reyes Carrillo, César Márquez-Quiroz y Jovan Reyes González. 2014. Comportamiento del chile Húngaro (*Capsicum annuum*) en mezclas de vermicompost- arena bajo condiciones protegidas. Rev. FCA UNCUYO. 2014. 46(2): 97-111. ISSN impreso 0370-4661. ISSN (en línea) 1853-8665. Editorial. Centro Coordinador de Ediciones Académicas (UNCuyo). Mendoza (Argentina). Diciembre 1 de 2014 Science Citation Index Expanded, Journal Citation Reports/Science Edition, Biological Abstracts, BIOSIS Previews http://revista.fca.uncu.edu.ar/index.php?option=com_content&view=article&id=273:c-omp-o-r-t-ami-e-n-to-d-e-l-c-h-i-l-e-hu-n-g-a-r-o-c-a-p-s-i-c-um-a-n-n-u-um-e-n-me-z-c-l-a-s-d-e-vermicompost-arena-bajo-condiciones-protegidas&catid=18:en-prensa&Itemid=23
 13. Alejandro Moreno-Reséndez, Amelio Elí Morales-Morales, José Luis Reyes-Carrillo, Norma Rodríguez-Dimas, César Márquez-Quiroz, Pedro Cano-Ríos, José Luis Puente-Manríquez. 2014. Producción de Tomate con Abonos Orgánicos bajo Condiciones de Invernadero. Tomato Production with Organic Fertilizers under Greenhouse Conditions. Capítulo en Libro Científico de Agricultura, Ganadería y Ciencia Forestal. 2011-2013 Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro ISBN 978-607-7692-31-7 pag 59-64 publicado 27 de feb de 2014 tiraje 100 ejemplares
 14. Reyes Carrillo José Luis, M.C. Galarza Mendoza José Luis, Moreno Reséndez Alejandro, Muñoz Soto Rubi, García Carrillo Mario, Cano-Ríos Pedro y Marchan Méndez Juan Antonio. 2014. Las abejas melíferas biomonitores de metales pesados en el aire. 6o Encuentro Regional de Investigadores y 5o Encuentro de Jóvenes Investigadores CIESLAG 12, 13 y 14 de mayo pág. 887-892, Gómez Palacio, Durango. 150 CDs 1° de noviembre de 2014
 15. Alejandro Moreno-Reséndez, Norma Rodríguez-Dimas, César Márquez-Quiroz, José Luis Reyes-Carrillo, José Luis Puente-Manríquez, José Luis Márquez-Hernández y Pedro Cano-Ríos. Producción de tomate en diferentes sustratos y volúmenes de riego en casa sombra. 6o Encuentro Regional de Investigadores y 5o Encuentro de Jóvenes Investigadores CIESLAG 12, 13 y 14 de mayo pág. 854-860, Gómez Palacio, Durango. 150 CDs 1° de noviembre de 2014

Gestión y vinculación

1. miembro de la Academia de la carrera de Ingeniero en Procesos Ambientales donde se llevan a cabo actividades de revisiones de planes de estudio,

proyectos de investigación y elaboración de documentos para la acreditación de la Carrera. UAAAN, U.L. 1 de octubre 2014. Rubi Muñoz Soto Programa docente IPA 16 de enero de 2014

2. profesor investigador miembro de la Academia de Biología que tiene a su cargo la responsabilidad del apoyo y la evaluación de los proyectos de investigación en la carrera de Ingeniero en Procesos Ambientales. UAAAN, U.L. 3 de octubre de 2014. Dr. Armando Espinoza Banda. Subdirector de Investigación
3. constancia Dr. José Luis Reyes Carrillo profesor investigador miembro de la Academia de Biología que tiene a su cargo la responsabilidad de la investigación en la carrera de Ingeniero en Procesos Ambientales entregó su informe anual. UAAAN, U.L. 3 de octubre de 2014. Dr. Armando Espinoza Banda. Subdirector de Investigación
4. agradecimiento por la colaboración brindando asistencia técnica en los jardines y áreas verdes del Club Deportivo Hispano Lagunero A.C. durante 2014, 22 de diciembre de 2014
5. Agradecimiento por colaboración como Consejero brindando asistencia técnica en los jardines y áreas verdes del Parque Ecológico Fundadores durante 2007-2014. Municipio de Torreón, Coahuila. Elisa Garagarza de Madero presidente del Consejo de Administración. 20 de diciembre de 2014

Tesistas 2014

Asesor principal

1. Valeria Hinojo Flores. Tratamiento apiterapéutico de enfermedades autoinmunes de importancia en la salud pública. La artritis reumatoide. Ingeniero en Procesos Ambientales. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 7 de febrero de 2014. Rubi Muñoz Soto, Hector Madinaveitia Ríos y Edgardo Cervantes Alvarez
2. Claudia Natalia González Guerrero. Diseño de una planta desmineralizadora de agua salobre para una industria metalúrgica. Ingeniero en Procesos Ambientales. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro mayo 9 de 2014. Ogaz Rubi, externo
3. Juan Antonio Marchan Méndez. Las abejas melíferas biomonitores de metales pesados en el aire. Ingeniero en Procesos Ambientales. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 13 de diciembre Registro 1330-8252-2721 Rubi, Moreno, Galarza
4. Jesús Roldan Linares. Detección de *Aethina tumida*, Nosemiasis y *Varroa destructor* en las abejas melíferas de la Comarca Lagunera. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro 11 de diciembre

Coasesor

1. Marcos Pérez Jiménez. Diagnóstico de la generación de Residuos Sólidos en las áreas administrativas de la UAAAN. UL” Ingeniero en Procesos Ambientales. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 13 de febrero de 2014.

2. Fernando Rentería López. Comunicación de riesgos dentro de la empresa. Ingeniero en Procesos Ambientales. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 21 de marzo de 2014
3. Carmen Janeth Ramírez Hernández. Determinación de arsénico en suelos de la Comarca Lagunera. Ingeniero en Procesos Ambientales. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 21 de marzo de 2014
4. Mayra Luisa Medina Romero. Determinación de metales pesados en suelos del ejido San Miguel municipio de Matamoros, Coahuila. Ingeniero en Procesos Ambientales. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. Febrero de 2014
5. Nancy Gabriela Becerra Delgado. Determinación y clasificación de riesgos dentro de la empresa. Ingeniero en Procesos Ambientales. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. Febrero de 2014
6. Samuel Girón Perez. Contaminación de suelos hortícolas en la Comarca Lagunera por metales pesados. Ingeniero en Procesos Ambientales. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. Febrero de 2014
7. Helena Abigail Medina González. Componente de vulnerabilidad” plan estatal contra el cambio climático para Coahuila de Zaragoza. Ingeniero en Procesos Ambientales. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 24 de marzo de 2014
8. Luisa Díaz Antonio. Elaboración de formatos para la implementación de un programa de seguridad e higiene en una fábrica de mezclilla. Ingeniero en Procesos Ambientales. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro marzo 26 de 2014
9. Santos Reyes Quezada. Cambio de uso de suelo en terrenos forestales en Juanicipio, municipio de Fresnillo, Zacatecas. Ingeniero en Procesos Ambientales. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro junio 13 de 2014
10. María Florinda Hernández Altunar. Tesis. Contaminación por plomo en suelos de desechos mineros en la región de Nazas Durango Ingeniero en Procesos Ambientales. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro Mayo 30 de 2014. Hector Madinaveitia Ríos (pdte)
11. Rolando Altunar Altunar. Contaminación por cadmio en suelos de desechos mineros en la región de Nazas, Durango. Ingeniero en Procesos Ambientales. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro Mayo 29 de 2014. Hector Madinaveitia Ríos (pdte)
12. Angel Contreras Contreras Sistemas integrales de seguridad e higiene en el trabajo. Ingeniero en Procesos Ambientales. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro junio 19 de 2014
13. Roberto David Flores Frausto. Manejo de Residuos Peligrosos Biológico Infecciosos en un hospital de la ciudad de Torreón, Coahuila. Ingeniero en Procesos Ambientales. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro junio 19 de 2014

14. Franklin Yovanni Determinación de metales pesados en el agua residual del Establo lechero el Porvenir. Ingeniero en Procesos Ambientales. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro 11 de diciembre
15. Vania ISABEL MARTÍNEZ PEÑA Programa de gestión de calidad del aire de los estados de la frontera norte de México. Ingeniero en Procesos Ambientales. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro 12 de diciembre
16. Verónica Vázquez la gestión ambiental como una herramienta para reducir los Impactos ambientales generados por la industria textil. Ingeniero en Procesos Ambientales. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro 12 de diciembre
17. Erika Andrés Galarza. Implementación de un sistema de gestión ambiental para la prevención y control de la contaminación al ambiente. Ingeniero en Procesos Ambientales. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro 12 de diciembre
18. Guadalupe López Producción de bioetanol a partir de bagazo de maguey mezcalero (*Agave angustifolia* Haw), mediante sacarificación y fermentación simultánea". Ingeniero en Procesos Ambientales. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro 16 de diciembre
19. Juan Francisco Salazar propuesta de una guía para el cumplimiento de obligaciones ambientales. Ingeniero en Procesos Ambientales. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro 13 de diciembre
20. Hugo ENRIQUE HERNÁNDEZ LÓPEZ Factibilidad de la roca caliza Indidura Calcárea Treviño como removedor de arsénico (As) en agua potable. Ingeniero en Procesos Ambientales. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro 13 de diciembre
21. Marcelina SÁNCHEZ DÍAZ Fitorremediación de suelos con pasto rye grass contaminados por plomo. Ingeniero en Procesos Ambientales. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro 15 de diciembre
22. Karina LIZETH VERA SAMANIEGO Remoción de arsénico del agua residual industrial de proceso mediante el método de bioadsorción. Ingeniero en Procesos Ambientales. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro 16 de diciembre
23. Carolina Aguilera GAMBOA. Evaluación de la Cascara de Melón (*Cucumis melo* L.) para la Biosorción de Arsénico (As) del Agua. Ingeniero en Procesos Ambientales. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro 17 de diciembre

Posgrado Coasesor

1. Tere Sayani López Espinosa. Maestría en Ciencias Agropecuarias. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro junio 19 de 2014. Alejandro Moreno Reséndez (pdte)

Reconocimientos 2014

1. Agradecimiento Evaluación del proyecto "00000000219922", con título "Nutrición y sanidad de las colonias de *Apis mellifera* a través de los aceites esenciales de la flora nativa y de levaduras simbióticas", del proponente "Maria Azucena Canto Aguilar", presentado en respuesta a la Convocatoria "Investigación Científica Básica 2013" del Fondo "Fondo SEP - CONACYT". México, D.F. 29 de marzo de 2014
2. Agradecimiento review manuscript British Journal of Applied Science & Technology. Studies on cross pollination between Manfaloty pomegranate and some evaluated import cultivars. 2014_BJAST_10518. Mr. Bikram Mete editor.32@sciencedomain.org 9 de mayo de 2014. Inglaterra
3. Reconocimiento por Ponencia Reyes Carrillo José Luis, Las abejas melíferas biomonitores de metales pesados en el aire. 6o Encuentro Regional de Investigadores y 5o Encuentro de Jóvenes Investigadores CIESLAG 12, 13 y 14 de mayo. Gómez Palacio, Dgo. Dr Rafael Rodríguez Martínez pdte. Lic. Luis Arturo Dávila de León. Secretario. Comarca Lagunera.
4. Conferencia magistral Uso apiterapéutico del propóleo y la picadura de abeja. 21° Congreso Internacional de Actualización Apícola. 28-30 de mayo, Guanajuato, Gto. México
6. Felicitación por haber alcanzado el nivel V del programa de Estímulos al Desempeño Académico del Personal Docente. Mayo 27 de 2014 por el Rector de la UAAAN Eladio Cornejo Oviedo
7. Miembro activo de la Red RAIAS

Conferencias y cursos 2014

5. Polinización de cultivos agrícolas mediante abejas melíferas. Ejido Nuevo León, Mexicali, B.C. curso "Certificación de Prestadores de Servicios Profesionales Apícolas" enero 24 de 2014 con duración de 3 horas Dr. Roberto Soto Ortiz Director Instituto de Ciencias Agrícolas Universidad Autónoma de Baja California
6. Conferencia en el Foro Melonero-nogalero: Polinización en el cultivo del melón por la abeja melífera. Impartida 21 de febrero de 2014 con duración de 8 horas. MC Rolando Segoviano Titular Centro Estatal de Capacitación y Seguimiento de la Calidad de los Servicios Profesional en Coahuila (CECS) Dr. Pedro Cano Ríos Coordinador Distrital CECS, San Pedro, Coahuila
7. Conferencia. La apiterapia aplicada a la salud de la comunidad. V Encuentro Nacional Ciencia, Tecnología e Innovación en la Medicina Complementaria. 29 al 31 de agosto de 2014. Raúl René Ruiz Garduño UACH, Gerardo Ortega Monjarás Unidad Académica de Medicina Humana y Hiram Medrano Roldán CONAIMEC, Zacatecas, Zacatecas
8. Ponente con la plática Aplicaciones prácticas de la apiterapia. 6° Ciclo de Seminarios de Investigación Mesa de Terapias Alternativas. 18° Encuentro Nacional de la Planta Medicinal Terapias Alternativas y Diversidad Cultural. UAAAN y CETAOS 25 de octubre de 2013. Rafael Rodríguez Martínez Director regional. Rolando Loza Rodríguez Responsable CETAOS y Edgardo Cervantes Alvarez Coordinador

9. Instructor en el curso "Apiterapia y elaboración de productos para la salud y belleza. 18° Encuentro Nacional de la Planta Medicinal Terapias Alternativas y Diversidad Cultural. UAAAN y CETAOS 24, 25 y 26 de octubre de 2013. Rafael Rodríguez Martínez Director regional. Rolando Loza Rodríguez Reponsable CETAOS y Edgardo Cervantes Alvarez Coordinador. Lic. Gerardo Ivan Garcia Colmenero Jefe de la Unidad de Culturas Populares, Dgo.

Proyectos de Investigación y Desarrollo 2014

1. José Luis Reyes Carrillo, José Luis Galarza Mendoza, Alejandro Moreno Reséndez, Rubi Muñoz Soto y Héctor Madinaveitia Ríos. Detección de enfermedades y parásitos en las abejas melíferas (*Apis mellifera* L.) de la Comarca Lagunera. Número de proyecto Investigación 1330-8252-2722. Monto \$50,000.00. fecha de inicio 15 de abril de 2014. Fecha de conclusión: en operación. Tesistas:
2. José Luis Reyes Carrillo, José Luis Galarza Mendoza, Alejandro Moreno Reséndez, Rubi Muñoz Soto Dr. Héctor Madinaveitia Ríos. Caracterización palinológica de la miel de abeja de la Comarca Lagunera. Monto \$20,000.00. fecha de inicio 15 de abril de 2014. Fecha de conclusión: en operación. Tesista:
3. José Luis Reyes Carrillo, M.C. Eleno Hernández Martínez, M. C. Edgardo Cervantes Alvarez Dr. Pedro Cano Ríos Dr. Héctor Madinaveitia Ríos. La apiterapia en la medicina alternativa. 1430 8252 3250 monto \$15,198.00 inicio 2 de enero de 2013, en operación. Tesistas

Materias impartidas 2014

Enero-junio

1. 8° semestre IPA Grupo: 1 PAB491 SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN EN PROCESOS AMBIENTALES II, 7 alumnos. Enero 15- 23 mayo 14 88 horas, 18 semanas. 4 horas por semana
2. 8° semestre Grupo: 2 PAB491 SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN EN PROCESOS AMBIENTALES II, 30 alumnos, Enero 15-23 mayo 88 horas. 4 horas por semana
3. Optativa Ing. Agrónomo en Horticultura Grupo: 1 HOR454 POLINIZACIÓN DE FRUTALES Y HORTALIZAS, 21 alumnos Enero 15-23 mayo 88 horas. 5 horas por semana
4. Optativa Ing. Agrónomo en Horticultura Grupo: 2 HOR454 POLINIZACIÓN DE FRUTALES Y HORTALIZAS, 28 alumnos Enero 16-23 mayo 88 horas. 5 horas por semana
5. IPA Grupo: 1 LPAB409 Análisis Multivariante 10 alumnos enero 16-23 mayo 5 horas por semana
6. Maestría Agroecología PA-512. 1 alumno enero 16-23 mayo 4 horas por semana
7. Taller de interpretación científica CAP605. 1 alumno enero 16-23 mayo 4 horas por semana

Agosto-diciembre

1. Evaluación de modelos ambientales LPAB461 grupo 1 agosto 11 – NOViembre 21. 5 horas/semana. 15 semanas. 75 HORAS 21 alumnos
2. grupo 2 LPAB461 Evaluación de modelos ambientales agosto 11 – diciembre 20. 5 horas/semana. 15 semanas. 15 alumnos
3. Seminario de investigación en procesos ambientales I LPAB 490 grupo 1 agosto 11 – diciembre 20. 4 horas/semana. 15 semanas. 18 alumnos
4. Seminario de investigación en procesos ambientales I LPAB 490 grupo 2 agosto 11 – diciembre 20. 4 horas/semana. 15 semanas. 15
5. CAP-605 Taller de Interpretación Científica V semestre Doctorado 1 alumno agosto 11 – diciembre 20. 4 horas/semana. 15 semanas 1 alumno

Tutorías 2014 enero junio

1. - AGUILAR NOYOLA SAMUEL RICARDO
2. - ANGEL NOLASCO SELENY ALEJANDRA
3. - BRAVO RAMIREZ MARIA DE LOS ANGELES
4. - GARCIA MEDINA JESUS ARMANDO
5. - HERNANDEZ PICAZO BLANCA ZOE
6. - LOPEZ MARTINEZ GUADALUPE
7. - MARCHAN MENDEZ JUAN ANTONIO
8. - MARROQUIN GALVEZ DELMAR ALEXANDER
9. - MARTINEZ FIGUEROA FRANKLIN YOVANNI
10. - MARTINEZ PEÑA VANIA ISABEL
11. - MEJIA SALAS NEREIDA
12. - MENDEZ MURILLO KENIA IVONNE
13. - MORA ALVA LUIS ROBERTO
14. - PEÑA CORONA ARI DANIEL
15. - SANCHEZ ALDAMA ALEJANDRA

Tutorías 2014 agosto 11 diciembre 20

- AGUILAR NOYOLA SAMUEL RICARDO
- ANGEL NOLASCO SELENY ALEJANDRA
- BRAVO RAMIREZ MARIA DE LOS ANGELES
- GARCIA MEDINA JESUS ARMANDO
- HERNANDEZ PICAZO BLANCA ZOE
- HERNANDEZ REZA MIRTHA RUBI
- LOPEZ RODRIGUEZ PABLO

-MARROQUIN GALVEZ DELMAR ALEXANDER

- MEJIA SALAS NEREIDA

- SANCHEZ ALDAMA ALEJANDRA

2013

Publicaciones 2013

1. Moreno-Reséndez, A., E. Carreón-Saldivar, N. Rodríguez-Dimas, J. L. Reyes-Carrillo, P. Cano-Ríos, J. Vásquez-Arroyo and U. Figueroa-Viramontes 2013 "Vermicompost management: an alternative to meet the water and nutritive demands of tomato under greenhouse conditions" By. Emirates Journal of Food and Agriculture, Vol 25, No 5: 385-393 Editorial: the Public Knowledge Projects Open Journal System. Fecha de publicación 15/05/2013, ISSN: 2079-052X. Index: SCOPUS, EBSCO Publishing, USA, AGRIS/CARIS (FAO)
2. Reyes-Carrillo, J. L. 2013. La apiterapia y su fundamento científico aplicado a la salud pública. I. Panorama de la salud en México. memoria 20° Congreso Internacional de Actualización Apícola. Asociación Nacional de Médicos Veterinarios Especialistas en Abejas. ISBN 978-607-95299-4-9 del 26-28 de junio, Culiacán, Sinaloa, México pág. 37-41
3. Reyes-Carrillo, J. L. y Pedro Cano Ríos. 2013. La apiterapia y su fundamento científico aplicado a la salud pública. II. Los productos apícolas y el tratamiento de enfermedades. memoria 20° Congreso Internacional de Actualización Apícola. Asociación Nacional de Médicos Veterinarios Especialistas en Abejas. ISBN 978-607-95299-4-9 del 26-28 de junio, Culiacán, Sinaloa, México pág. 42-47
4. Haddad, N. y J. L. Reyes Carrillo 2013. Observations on *Apis florea*, the bee that will invade the world. Memoria 20° Congreso Internacional de Actualización Apícola. Asociación Nacional de Médicos Veterinarios Especialistas en Abejas. ISBN 978-607-95299-4-9 del 26-28 de junio, Culiacán, Sinaloa, México pág. 79-80
5. Haddad, N., J. Tautz y J. L. Reyes Carrillo 2013. The use of honey bees as a tool for education. memoria 20° Congreso Internacional de Actualización Apícola. ISBN 978-607-95299-4-9 del 26-28 de junio, Culiacán, Sinaloa, México pág. 94-97
6. Alejandro Moreno-Reséndez, Pedro Edwards Solar-Cruz, César Márquez-Quiroz, Víctor Martínez-Cueto, Mario García-Carrillo, Norma Rodríguez-Dimas, José Luis Reyes-Carrillo y José Luis Puente-Manríquez 2013. Respuesta del tomate en invernadero a la aplicación diferentes frecuencias de riego y sustratos orgánicos. Memoria de la XXV Semana Internacional de Agronomía. Gomez Palacio, Dgo. 9-13 Septiembre 2013 pág. 541-549 ISBN 978-607-5013-1-142-2
7. Ramiro González Ávalos, José González Ávalos, Blanca Patricia Peñas Revuelta, Lilia Esmeralda Núñez González, Elizabeth Pérez Reboloso, Juan Carlos Macías Estrada y José Luis Reyes-Carrillo. Becerras alimentadas con calostro pasteurizado: efecto sobre la transferencia de inmunidad pasiva.

- Memoria de la XXV Semana Internacional de Agronomía Gomez Palacio, Dgo. 9-13 Septiembre 2013 pág. 277-281 ISBN 978-607-5013-1-142-2
8. Ramiro González Ávalos, José González Ávalos, Blanca Patricia Peñas Revuelta, Lilia Esmeralda Núñez González, Elizabeth Pérez Reboloso, Juan Carlos Macías Estrada y José Luis Reyes-Carrillo. Consumo de agua clorada en becerras lecheras. Memoria de la XXV Semana Internacional de Agronomía Septiembre 2013 pág. 282-286 ISBN 978-607-5013-1-142-2
 9. Moreno Reséndez Alejandro, Hernández García Rosendo, Rodríguez Dimas Norma, Puente Manríquez, José Luís, Reyes Carrillo José Luís y Márquez Quiroz César. Producción de chile serrano en mezclas de vermicomposta perlita en casa sombra. XVI Congreso Internacional de Ciencias Agrícolas. 24 y 25 de octubre del 2013. Pág. 424-428 (ISBN 978-0-9911261-0-1)

Tesis Asesor principal 2013

1. Obed Adonai Roblero Morales. Detección de abeja africana (*Apis mellifera scutellata*) en la region lagunera del estado de Durango. Médico Veterinario Zootecnista. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. febrero de 2013
2. Celi Flora Laureano Hernández. Determinación de la vegetación visitada por las abejas a través del polen almacenado en la colmena. Ingeniero en Agroecología. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. Septiembre de 2013. 26 de septiembre de 2013. TES-2004-2013
3. Sara Gabriela Mares de León. Detección de H₂O₂ en agua de lluvia por el método Fenton-OHBA de adiciones de estándar. Ingeniero en Procesos Ambientales. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 20 de diciembre de 2013
4. Lucia Marcial Salvador. Detección del parásito *Varroa destructor* (Anderson & Trueman) en las abejas melíferas (*Apis mellifera* L.). Ingeniero en Agroecología. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 14 de diciembre de 2013
5. José Alberto Jiménez Aguilar. Deriva de abejas *Apis mellifera* en colmenas colocadas en línea. Ingeniero en Agroecología. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 14 de diciembre de 2013. TES 2062-2013 investigación 033/13-AM-BI-LN.
6. Samuel Gómez Palacios. Diagnóstico de Nosemiasis y acariosis traqueal en colmenas de *Apis mellifera* de la región Lagunera . Ingeniero Agrónomo en Horticultura. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 16 de diciembre de 2013
7. Adrián Merino de los Santos. Detección de acariosis traqueal y nosema en las abejas melíferas (*Apis mellifera* L.) de la Comarca Lagunera Ingeniero en Agroecología. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 14 de diciembre de 2013

Tesistas coasesor 2013 y jurado

8. Perla Maricela Jáquez Valenzuela. "Contaminación de suelo por metales

- pesados debido a la actividad minera” Ingeniero en Procesos Ambientales. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. enero 23 de 2013 Vocal
9. Elisel Rivera Méndez. Aplicación de Procesos físicos para el tratamiento de aguas residuales. Ingeniero en Procesos Ambientales. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 22 de febrero de 2013
 10. Presidente del jurado Maestría. Eleno Hernández Martínez. Efecto de la *Pulsatilla nigricans* 6c en la gestación de conejas *Oryctolagus cuniculus*. 20 de abril del 2013. Instituto de Investigación Homeopática. Durango, Dgo. Sec. Educ. Pública del Estado de Durango según acuerdo 517 del 26 de enero de 2009 con CCT:10PSU0050A Director Dr Jorge Luis Olivas Loya
 11. Obniel Navarro Santiago. Contaminación acústica, sus diferentes tipos de emisión y los daños que esta produce. Ingeniero en Procesos Ambientales. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 19 de junio de 2013
 12. Luis Enrique García Desarrollo de la guía para la elaboración del programa de prevención de accidentes de la SEMARNAT en la U.A.A.A.N. U.L. Ingeniero en Procesos Ambientales. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. registro TES-1082-2013. 31 de mayo de 2013
 13. Abraham Rodríguez Castañeda. propuesta para la realización de la cédula de operación anual -caso empresa BIO PAPPEL S.A.B. de C.V. Planta Centauro. Ingeniero en Procesos Ambientales. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 5 de junio de 2013
 14. Daniela Esparza Flores. Efecto de la fibra detergente neutro físicamente efectiva y el nivel de forraje sobre el consumo, el pH ruminal, la producción de leche de cabras Maestría. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 5 de octubre de 2013
 15. Teresa Saavedra Castillo. Evaluación de genotipos de tomate indeterminado (*Lycopersicon esculentum* Mill.) bajo invernadero en la Comarca Lagunera. Ingeniero Agrónomo en Horticultura. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. diciembre 15 de 2013 Vocal
 16. Jesús Nicolás Hernández López. Evaluación de híbridos de melón (*Cucumis melo* L.) con fertirriego y acolchado en campo abierto. Ingeniero Agrónomo en Horticultura. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. diciembre 15 de 2013. Vocal
 17. Luis Alberto Pinto Aguilar. Evaluación de genotipos de melón (*Cucumis melo* L.) con fertirriego y acolchado plástico en la Comarca Lagunera. Ingeniero Agrónomo en Horticultura. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. diciembre 15 de 2013. Vocal
 18. Juan Carlos Aguilar Hernández. Evaluación de genotipos de melón (*Cucumis melo* L.) para calidad y producción en la Comarca Lagunera. Ingeniero Agrónomo en Horticultura. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. diciembre 15 de 2013. Vocal
 19. Eyma Morales Zunun. Evaluación para calidad y rendimiento de híbridos de melón (*Cucumis melo* L.) en campo abierto. Ingeniero Agrónomo en

- Horticultura. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. diciembre 15 de 2013. Vocal
20. María Angélica Mendoza Carreola. Evaluación para rendimiento y calidad de fruto de híbridos de sandía (*Citrullus lanatus* (Thunb. Mansf.) injertados. Ingeniero Agrónomo en Horticultura. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. diciembre 15 de 2013. Vocal
 21. Evaluación de híbridos de sandía (*Citrullus lanatus* (Thunb. Mansf.) injertada en diferentes distancias entre plantas. Ingeniero Agrónomo en Horticultura. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. diciembre 15 de 2013. Vocal
 22. Francisco Javier Wong Noriega. Ingeniero en Procesos Ambientales Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. diciembre 15 de 2013. Titulación por promedio. Vocal
 23. Rosendo Hernández García. Comportamiento del chile serrano (*Capsicum annuum*) cv. Camino Real en mezclas de vermicompost perlita bajo condiciones de casa sombra. Ingeniero Agrónomo. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. diciembre 17 de 2013. Vocal

Proyectos de Investigación y Desarrollo 2013

1. José Luis Reyes Carrillo, José Luis Galarza Mendoza, Alejandro Moreno Reséndez, Rubi Muñoz Soto y Héctor Madinaveitia Ríos. Detección de enfermedades y parásitos en las abejas melíferas (*Apis mellifera* L.) de la Comarca Lagunera. Número de proyecto Investigación 1330-8252-2722. fecha de inicio 15 de abril de 2013. Fecha de conclusión: en operación. Tesistas: Lucía Marcial Salvador, Adrián Merino de los Santos
2. José Luis Reyes Carrillo, José Luis Galarza Mendoza, Alejandro Moreno Reséndez, Rubi Muñoz Soto, Mario García Carrillo y Pedro Cano Ríos. Las abejas melíferas biomonitores de metales pesados en el aire. Número de proyecto Investigación 1330-8252-2721.. fecha de inicio 15 de abril de 2013. Fecha de conclusión: en operación. Tesista: Juan Antonio Marchan Méndez
3. José Luis Reyes Carrillo, M.C. Eleno Hernández Martínez, M. C. Edgardo Cervantes Alvarez Dr. Pedro Cano Ríos Dr. Héctor Madinaveitia Ríos. La apiterapia en la medicina alternativa. 1430 8252 3250 inicio 2 de enero de 2013, en operación. Tesistas Valeria Hinojo Flores y Maritza Ruiz

Instructor

24. Ponente-instructor Club Deportivo Hispano Lagunero en el curso taller poda Holística. 14 de enero de 2013, cubriendo 4 horas. Ing. Rolando Loza Rodríguez responsable del CETAOS. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L
25. Instructor. Curso "La miel y el vino de mesa" I Simposium Técnico Científico de Transferencia de Tecnología en Agronegocios Apícolas, Villahermosa, Tabasco agosto 28 al 30 del 2013. MVZ Carlos Hernández Reyes Delegado Federal SAGARPA Tabasco y Lic. Ramón de la Peña Marshal Instituto de Investigación y Transparencia de Tecnología Apícola

Reconocimientos y Distinciones 2013

26. Agradecimiento review manuscript WJAS– 13–069. Igbo Itedjere, Editorial Assistant, World Journal of Agricultural Sciences (WJAS) ISSN 1817-3047. E-mail: wjas@wsrjournals.org and www.wsrjournals.org 18 de febrero de 2013
27. Reconocimiento por participación en la evaluación de proyectos 2013. Alfredo de la Rosa Loera Subdirector de Programación y Evaluación. MC Alfredo Sánchez López Director de Investigación Dr. Armando Espinoza Banda Subdirector de Investigación. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro. 28 de febrero de 2013
28. Reconocimiento por participar en el Programa Convivencia Universitaria “A mi manera” con el tema “APITERAPIA” 11 de marzo de 2013 Rafael Rodríguez Martínez Director, Ernesto Martínez Aranda Subdirector Comunicación y Juan de Dios Ruiz de la Rosa organizador.
29. Agradecimiento evaluations for the article (AJAR-13-108) Use of Mobile phones in Agro-advisory broadcasting: A case study with farmers of Mahabubnagar District, Andhra Pradesh, India. Desmond F., Editorial Assistant, Academia Publishing. Academia Journal of Agricultural Research (AJAR) ISSN 2315-7739. E-mail: agric.academia@gmail.com, ajar@academiapublishing.org, <http://academiapublishing.org/ajar> 9 de abril de 2013
30. Reconocimiento como Evaluador de la actividad académica “Diseño y construcción de posters” UAAAN Torreón, Coahuila. 14 de mayo de 2013 Dr Rafael Rodríguez Martínez. Director Regional. Dr Alejandro Moreno Reséndez responsable del curso
31. Miembro del Cuerpo Académico y de la Red Académica de Innovación de Alimentos y Agricultura Sustentable (RAIAAS).
32. Constancia, revisión capítulo de libro “Los Bioindicadores ¿Guardianes de nuestro futuro ecológico?” Instituto Epomex. Universidad Autónoma de Campeche, San Francisco de Campeche 16 de mayo de 2013 Dr. Jaime Rendón von Östen Dra. Adriana Vallarino Moncada y Dr. César Alberto González Zuarth
33. Constancia traductor Requerimientos Nutricionales de las Abejas Randy Oliver Scientific Beekeeping, California, USA 20° Congreso Internacional de Actualización Apícola Culiacán, Sinaloa 8 de julio de 2013 Sergio Carrasco Pasapera presidente ANMVEA
34. Constancia traductor Experiencia Práctica con la Alimentación Artificial de las Colonias Randy Oliver Scientific Beekeeping, California, USA 20° Congreso Internacional de Actualización Apícola Culiacán, Sinaloa 8 de julio de 2013 Sergio Carrasco Pasapera presidente ANMVEA
35. Constancia traductor Estudios de Campo, Examinando los Efectos Potenciales de la Exposición a Clothianidin en las Abejas en Semillas de Canola Dra. Cynthia Scott-Dupree Universidad de Guelph, Canadá 20°

Congreso Internacional de Actualización Apícola Culiacán, Sinaloa 8 de julio de 2013 Sergio Carrasco Pasapera presidente ANMVEA

36. Constancia traductor Más allá de las abejas: abejas no Apis en los Agro Ecosistemas. Dra. Cynthia Scott-Dupree Universidad de Guelph, Canadá 20° Congreso Internacional de Actualización Apícola Culiacán, Sinaloa 8 de julio de 2013 Sergio Carrasco Pasapera presidente ANMVEA
37. Constancia traductor Apis florea la Abeja que Invadirá el Mundo Dr. Nizar Haddad Centro Nacional de Investigación y Extensión, Jordania 20° Congreso Internacional de Actualización Apícola Culiacán, Sinaloa 8 de julio de 2013 Sergio Carrasco Pasapera presidente ANMVEA
38. Constancia traductor Las Abejas como Herramienta en la Educación Dr. Nizar Haddad Centro Nacional de Investigación y Extensión, Jordania 20° Congreso Internacional de Actualización Apícola Culiacán, Sinaloa 8 de julio de 2013 Sergio Carrasco Pasapera presidente ANMVEA
39. CONACYT evaluación de proyecto " 000000000205821 " con el título " Apoyo para Fortalecer la Línea de Investigación: Producción Apícola en Zonas Áridas". perteneciente al Fondo " I0015 " en su convocatoria " INFR-2013-01 ". Secretaria Técnica del Fondo 16 de julio de 2013
40. CONACYT evaluación de proyecto" 000000000205907 " con el título "equipamiento para el mapeo de enfermedades presentes en abejas (*Apis mellifera*) en Mexico " perteneciente al Fondo " I0015 " en su convocatoria " INFR-2013-01 Secretaria Técnica del Fondo 16 de julio de 2013
41. Agradecimiento evaluations for the article "Cocoa pollination: natural or artificial?" MS: 2013_AJEA_5882 American Journal of Experimental Agriculture ISSN: 2231-0606. Ms. Priyanka Das SCIENCEDOMAIN international www.sciencedomain.org 8 de agosto de 2013
42. Agradecimiento evaluation for the article Biochemical composition of honey from north-east Nigeria BBR-2013-024 Ejofodomi Triumphant for Prof. John W. S. Ho Editor, Biochemistry and Biotechnology Research ISSN: 2354-2136 Net Journals. E-mail: bbr@netjournals.org, bbr 10 de septiembre de 2013
43. Felicitación por haber alcanzado el nivel V del programa de Estímulos al Desempeño Académico del Personal Docente. Junio 10 del 2013 por el Rector de la UAAAN Eladio Cornejo Oviedo
44. Alejandro Moreno-Reséndez, Pedro Edwards Solar-Cruz, César Márquez-Quiroz, Víctor Martínez-Cueto, Mario García-Carrillo, Norma Rodríguez-Dimas, José Luis Reyes-Carrillo y José Luis Puente-Manríquez 2013. Respuesta del tomate en invernadero a la aplicación diferentes frecuencias de riego y sustratos orgánicos. Presentación en cartel XXV Semana Internacional de Agronomía Septiembre 2013 Centro de Convenciones posada del Río, Gómez Palacio, Dgo. Ph. D. Juan José Martínez Ríos. Director M.C. Diana Escobedo López Secretaria Académica. Universidad Juárez del estado de Durango, Facultad de Agricultura y Zootecnia
45. Ramiro González Ávalos, José González Ávalos, Blanca Patricia Peñas Revuelta, Lilia Esmeralda Núñez González, Elizabeth Pérez Reboloso,

- Juan Carlos Macías Estrada y José Luis Reyes-Carrillo. Consumo de agua clorada en becerras lecheras. Presentación en cartel XXV Semana Internacional de Agronomía Septiembre 2013 Centro de Convenciones posada del Río, Gómez Palacio, Dgo. Ph. D. Juan José Martínez Ríos. Director M.C. Diana Escobedo López Secretaria Académica. Universidad Juárez del estado de Durango, Facultad de Agricultura y Zootecnia
46. Thanks for review Manuscript Number: "APID-D-13-00151" Title: "In-hive behaviors of pollen foraging honeybee (*Apis mellifera*) after going through pollen traps" http://www.springer.com/13592_apidologie@sophia.inra.fr David Tarpy Assigned Editor Apidologie ISSN (Print Edition): 0044-8435. 4 de octubre de 2013
47. Ponente con la plática Aplicaciones prácticas de la apiterapia. 5° Ciclo de Seminarios de Investigación Mesa 2 Terapias Alternativas. 17° Encuentro Nacional de la Planta Medicinal Terapias Alternativas y Diversidad Cultural. UAAAN y CETAOS 25 de octubre de 2013. Rafael Rodríguez Martínez Director regional. Rolando Loza Rodríguez Responsable CETAOS y Edgardo Cervantes Alvarez Coordinador
48. González Avalos R, Luis Maconetzin IL, González Avalos J, Peña Revuelta BP, Núñez González LE, Reyes Carrillo JL, Macías Estrada JC, Robles Trillo PA. Pasteurización de calostro: efecto sobre la carga bacteriana" en el marco del XV Congreso Nacional de Ciencia y Tecnología de Alimentos La Facultad de Ciencias Químicas de la Universidad de Colima, La Facultad de Ciencias Biológicas de la Universidad Autónoma de Nuevo León y la División Ciencias de la Vida de la Universidad de Guanajuato. Colima, Colima 24 de mayo de 2013. Daniel Jaramillo Cano Director de FCQ. Ma Guadalupe de Jesús Alanís Guzmán. Jefe del Depto FCB, Gerardo Martínez Soto. Director DICIVA
49. Reconocimiento Blanca Leticia Thompson Llaca estudiante. José Luis Reyes-Carrillo asesor. Primer lugar en el concurso Internacional de investigación modalidad oral Nivel Licenciatura. XXV Congreso Dental Mundial, Riviera Maya. Federación Dental Iberoamericana, A. C. Cancún, Quintana Roo, México, 20-24 de noviembre 2013 otorgado por Dr. Adán Yañez Larios Presidente, Dr. José E. Rodríguez Corro Rector Sistema SEUNI. Mtro. Víctor Manuel Rodríguez Anguiano, Federación de Escuelas y Facultades de Odontología, A. C.
50. Reconocimiento por exposición de carteles de Proyectos de investigación UAAAN 28 y 29 de octubre de 2013. 20° semana UAAAN-COECYT-CONACYT MC Alfredo Sánchez López Director de Investigación y Dr Rafael Rodríguez Martínez Director Regional
51. Investigador anfitrión 15° Verano de la Ciencia de la Región Centro. Constancia Dr. Miguel Torres Cisneros presidente del comité organizador Dr Arnoldo Maeda Sánchez Secretario Técnico 3 de junio de 2013

Conferencias 2013

52. Reconocimiento por su valiosa exposición "La magia de la polinización"

Arnulfo Ordoñez Director General Miel Norteña S. de R.L. de C.V. Cd. Cuauhtémoc, Chih. 5 de abril de 2013

53. Reconocimiento por su valiosa exposición "Las abejas y la salud humana" Arnulfo Ordoñez Director General Miel Norteña S. de R.L. de C.V. Cd. Cuauhtémoc, Chih. 5 de abril de 2013
54. Ponencia Reyes Carrillo José Luis, Muñoz Soto Rubi, Galarza Mendoza José Luis, Moreno Reséndez Alejandro, Madinaveitia Ríos Héctor. Determinación de la africanización de las abejas melíferas en la Comarca Lagunera. 5o Encuentro Regional de Investigadores y 4o Encuentro de Jóvenes Investigadores CIESLAG 16 y 17 de mayo Dr Rafael Rodríguez Martínez UAAAN Lic. José M. Serrano González pdte CIESLAG, Torreón, Coahuila
55. González Avalos, R, Luis Maconetzin II, González Avalos J, Peña Revuelta BP, Nuñez González LE, Reyes Carrillo JL, Macías Estrada JC, Robles Trillo PA "Pasteurización de Calostro: efecto sobre la carga bacteriana 23 y 24 de mayo de 2013 XV Congreso Nacional de Ciencia y Tecnología de Alimentos. Fac. Ciencias Quím. Universidad de Colima, Fac. Ciencias Biológicas UANL y División de Ciencias de la Vida Universidad de Guanajuato
56. Conferencia Magistral: La apiterapia y su fundamento científico aplicado a la salud pública 20° Congreso Internacional de Actualización Apícola Asociación Nacional de Médicos Veterinarios Especialistas en Abejas, Culiacán, Sinaloa México. 27,28 y 29 de junio de 2013. MVZ Sergio Carrasco Pasapera. presidente ANMVEA
57. Reconocimiento José Luís Reyes Carrillo por su destacada participación en la impartición de la Conferencia Magistral sobre "La Polinización en Frutales y Hortalizas por Colmenas Técnicas de Abejas Melíferas' realizado en el salón del Ganadero de la Unión Ganadera Regional de Jalisco, en el encuentro de apicultores de los Estados de Aguascalientes. Colima, Chihuahua, Guanajuato, Jalisco, Michoacán, Nayarit, Sinaloa y zacatecas. el día 20 de Septiembre de 2013 Tlaquepaque, Jalisco, 20 de Septiembre de 2013. el Coordinador Estatal del Programa de la Abeja Africana Ing. Antonio López Jáuregui
58. Reconocimiento por conferencia magistral "La importancia de las abejas en la polinización del manzano" Dr José Luis Reyes Carrillo. XIX Simposium Internacional del Manzano y frutales de clima templado. Asociación de Manzaneros de Cuauhtémoc, A.C Sigfredo Corral Andujo Presidente Cuauhtémoc, Chih. 15 de noviembre de 2013
59. Organizador del ciclo de conferencia del Día del Apicultor. SAGARPA-PNCAA-UAAAN, UL. Jefe del Programa de Desarrollo Pecuario y Salud Animal MVZ Alberto Sandoval Rodríguez 6 de diciembre de 2013

Cursos tomados

1. Curso Virtual "Optimización de la cosecha de luz en viñedos de alto rendimiento" impartido por el Dr Alfonso Gardea Béjar. Otorga Ing. Jesús Arévalo Zarco gerente de Intagri 6 de marzo de 2013

Materias impartidas

ENERO JUNIO 2013

1. 8° semestre IPA Grupo: 1 PAB491 SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN EN PROCESOS AMBIENTALES II, 28 alumnos. Enero 16 -junio 14 *88 horas, 18 semanas. 4 horas por semana*
2. 8° semestre Grupo: 2 PAB491 SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN EN PROCESOS AMBIENTALES II, 15 alumnos, Enero 16-junio 14 *88 horas. 4 horas por semana*
3. Optativa Ing. Agrónomo en Horticultura Grupo: 1 HOR454 POLINIZACIÓN DE FRUTALES Y HORTALIZAS, 21 alumnos Enero 16-junio 14 *88 horas. 5 horas por semana*
4. Optativa Ing. Agrónomo en Horticultura Grupo: 2 HOR454 POLINIZACIÓN DE FRUTALES Y HORTALIZAS, 28 alumnos Enero 16-junio 14 *88 horas. 5 horas por semana*
5. Especial Fisiología vegetal Ing. Agrónomo BIO424 8 alumnos enero-junio 5 horas por semana
6. PA-513 BIOTECNOLOGIA VEGETAL Maestría Enero 16-junio 14, 1 alumno

AGOSTO-DICIEMBRE 2013

7. Licenciatura 2013 7° semestre IPA Grupo: 2 PAB490 Seminario de investigación en procesos ambientales I 17 alumnos Agosto 13 Noviembre 22
8. Licenciatura 2013 5° semestre IPA Grupo: 2 PAB461 Evaluación de modelos ambientales I 24 Agosto 13 Noviembre 22
9. Licenciatura 2013 7° semestre IPA Grupo: 1 PAB491 Seminario de investigación en procesos ambientales II 1 Agosto 13- Noviembre 22
10. Maestría 2013 2 PA-512. Agroecología 1 alumno Agosto 13 Noviembre 22

Tutorías 2013

1. - AGUILAR NOYOLA SAMUEL RICARDO
2. - ANGEL NOLASCO SELENY ALEJANDRA
3. - BRAVO RAMIREZ MARIA DE LOS ANGELES
4. - GARCIA MEDINA JESUS ARMANDO
5. - HERNANDEZ PICAZO BLANCA ZOE
6. - LOPEZ MARTINEZ GUADALUPE
7. - LOPEZ RODRIGUEZ PABLO
8. - MARCHAN MENDEZ JUAN ANTONIO
9. - MARROQUIN GALVEZ DELMAR ALEXANDER
10. - MARTINEZ FIGUEROA FRANKLIN YOVANNI
11. - MARTINEZ PEÑA VANIA ISABEL
12. - MEJIA SALAS NEREIDA

13. - MENDEZ MURILLO KENIA IVONNE
14. - MORA ALVA LUIS ROBERTO
15. - PEÑA CORONA ARI DANIEL
16. - ROMERO SANCHEZ JOSE ARBEY
17. - SANCHEZ ALDAMA ALEJANDRA

2012

Publicaciones 2012

1. Reyes Carrillo, J. L., J. L. Galarza Mendoza, A. Moreno Reséndez y R. Muñoz Soto 2012 Detección de varroa y acariosis traqueal en las abejas (*Apis mellifera* L.) de la Comarca Lagunera Apitec N° 92 vol. 3 pág. 20-24 (ISSN 1405-5872) editada por Corporación Industrial Gráfica, S.A. de C. V.
2. Reyes Carrillo, J. L. 2012 El polen y el veneno de abeja en la apiterapia científica. 19° Congreso Internacional de Actualización Apícola Asociación Nacional de Médicos Veterinarios Especialistas en Abejas, Oaxaca, Oax. México. 6, 7 y 8 de junio de 2012 (ISBN 978-607-95299-3-2) pág. 81-89
3. Reyes Carrillo, J. L. 2012. Fundamentos científicos de la apiterapia. La miel de abeja y el propóleo. 19° Congreso Internacional de Actualización Apícola Asociación Nacional de Médicos Veterinarios Especialistas en Abejas, Oaxaca, Oax. México. 6, 7 y 8 de junio de 2012 (ISBN 978-607-95299-3-2) pág. 72-80
4. José Luis Galarza Mendoza, José Luis Reyes Carrillo Rubi Muñoz Soto y Alejandro Moreno Reséndez. Diagnóstico del potencial apiflorístico a través del polen almacenado en la colmena en dos municipios de la Comarca Lagunera. 19° Congreso Internacional de Actualización Apícola Asociación Nacional de Médicos Veterinarios Especialistas en Abejas, Oaxaca, Oax. México. 6, 7 y 8 de junio de 2012 (ISBN 978-607-95299-3-2) pág. 50-55
5. José Luis Reyes Carrillo, José Luis Galarza Mendoza, Rubi Muñoz Soto, Alejandro Moreno Reséndez y Pedro Cano Ríos "Polinización por abejas melíferas" memoria del XXVI Seminario Americano de Apicultura en la ciudad de Tepic, Nayarit, México del 18 al 20 de julio del 2012" pp. 281-288
6. Alejandro Moreno Reséndez, Francisco Javier López Aguilar, Uriel Figueroa Viramontes, Norma Rodríguez Dimas, Jesús Vásquez Arroyo, José Luis Reyes Carrillo, Pedro Cano Ríos y Manuel Humberto Reyes Valdés. 2012. Tomato production in sand:vermicompost mixtures compared with sand and nutritive solution. Basic Research Journal of Agricultural Science and Review vol. 1(1):19-26 ISSN 2315-6880. IndexCopernicus. <http://basicresearchjournals.org/agric/abstract/Resendez%20et%20al.html>
7. Alejandro Moreno Reséndez, Roselin Jiménez-López, César Márquez-Quiroz, Norma Rodríguez-Dimas, José Luis Reyes-Carrillo, Mario García-Carrillo Héctor Madinaveitia Ríos, José Luis Puente Manríquez y Pedro Cano-Ríos. 2012. Producción de sandía sin semilla con fertilización orgánica e

inorgánica bajo condiciones de campo. Memoria de la XXIV Semana Internacional de Agronomía FAZ-UJED del 4 al 6 de septiembre. Venecia, Dgo. pp.323-330

8. José Luis Reyes Carrillo. 2012. Las abejas como indicadores de contaminantes. *Energía y Sustentabilidad. Revista de la Asociación Nacional de Energía Solar Laguna* año 2. N° 2 pág. 14-15
9. Capítulo de libro Alejandro Moreno-Reséndez, José Luis Reyes-Carrillo, José Luis Puente Manríquez, Mario García-Carrillo, Norma Rodríguez Dimas y César Márquez Quiroz. 2012. Comportamiento de las propiedades del suelo derivado de la aplicación del vermicompost. *In: Libro Agricultura Orgánica*, quinta parte. 120-148 pp. Ed. Red Internacional de Agricultura Orgánica y El cuerpo académico consolidado "Optimización de los recursos agua y suelo" de la Facultad de Agricultura y Zootecnia de la UJED. Enrique Salazar Sosa, Manuel Fortis Hernández, Juan Pedro Flores Margez, Héctor Idilio Trejo Escareño y Cirilo Vázquez Vázquez (Eds.). ISBN: 978-607-00-6222-3.
10. Reyes Carrillo, J. L., P. Cano-Ríos, F. A. Eischen, R. Rodríguez-Martínez y A. Moreno Reséndez 2012 La distancia del apiario al cultivo de melón afecta su producción y calidad. *Apitec* N° 94 vol. 5 pág. 6-11 (ISSN 1405-5872) editada por Corporación Industrial Gráfica, S.A. de C. V.
11. José Luis Reyes Carrillo y Ray Oscar Gallardo. 2012. Utilización de las abejas melíferas para monitorear metales pesados en el aire. *Revista Apicultura sin fronteras - República Argentina*. Edición Año VI N° 68 pág. 2-5 abril. http://www.czs.si/Upload/2012-4_APICULTURA_APRIL.pdf
12. Moreno-Reséndez, A., J. L. Reyes-Carrillo, y M. T. Lao Arenas. 2012. La importancia del suelo para el desarrollo sustentable. Libro "Tópicos selectos de sustentabilidad: un reto permanente" Editorial Académica Española. ISBN 978-38465-6005-1. pág. 123-145 Disponible en: www.get-morebooks.com
13. José Luis Reyes Carrillo 2012. Prólogo. Libro "Tópicos selectos de sustentabilidad: un reto permanente" Editorial Académica Española. ISBN 978-38465-6005-1. pág. 1 y 2 Disponible en: www.get-morebooks.com

Reconocimientos 2012

1. Reconocimiento por participación en el taller de Buenas Prácticas de Producción. SAGARPA-PNCAA-UAAAN 27 de enero de 2012 otorgado por MVZ Marcelino Olivares Vallejo coordinador del PNCAA
2. Agradecimiento por la revisión del manuscript JAERD-12-07. *Industrial Development, Agricultural Growth, Urbanization and Environmental Kuznets Curve in Pakistan Journal of Agricultural Extension and Rural Development* ISSN 1595 – 9716. 1 de febrero de 2012. otorgado por Otorie Toyin Editorial Assistant, Nigeria
3. Agradecimiento por la revisión del manuscript JAERD-12-067. Round potato (*Solanum tuberosum*) production in Southern Highlands of Tanzania: Are smallholder farmers becoming commercial? *Journal of Agricultural Extension and Rural Development* ISSN 1595 – 9716. 24 de abril de 2012. otorgado por Otorie Toyin Editorial Assistant, Nigeria

4. Reconocimiento por participación en el curso "Estrategias de Aprendizaje" 26-29 de marzo de 2012, Torreón, Coahuila a 29 de marzo. otorgado por Dr Rafael Rodríguez Martínez, Director Regional, Dra. Susana Cepeda Islas Expositor y Dr. Juan Leonardo Rocha Valdés Subdirector de docencia Univ. Autónoma Agraria Antonio Narro, Unidad Laguna
5. Reconocimiento Árbitro revisor Comité editorial de la revista APITEC ISSN 1405-5872. 2 de marzo de 2012. Editor MVZ José Pedrón
6. CONACYT evaluación del proyecto "000000000182425" con el título "Determinar las especies de uso apícola en tres localidades del estado de Jalisco" perteneciente al Fondo "I0017" en su convocatoria" CB-2012-01". otorgado por La Secretaria Técnica del Fondo "I0017" 23 de abril del 2012
7. Reconocimiento como ponente instructor en el módulo "Polinización". Universidad Juárez Autónoma de Tabasco, Villahermosa, Tabasco. 12 de septiembre al 16 de febrero de 2012 con duración de 20 horas. 16 de abril de 2012
8. Felicitación por haber alcanzado el nivel V del programa de Estímulos al Desempeño Académico del Personal Docente. Julio 12 del 2012 por el Rector de la UAAAN Eladio Cornejo Oviedo
9. Diploma por la presentación de avances de investigación en el marco de la 19a Semana Nacional de Investigación UAAAN-COECYT-CONACYT, Torreón, Coahuila 27 de septiembre de 2012. Otorgado por Armando Espinoza Banda Subdirector de Investigación y Rafael Rodríguez Martínez Director Regional
10. Reconocimiento como expositor del tema: Producción de miel de abeja en el Potrero, municipio de Comonfort, Guanajuato, México. Torreón, Coahuila el 18 de octubre de 2012. Dr. Rafael Rodríguez Martínez, Director Regional y Dr. Alfredo Aguilar Valdéz Jefe Depto de Ciencias Socioeconómicas UAAAN, Unidad Laguna
11. Reconocimiento por organización del taller de Buenas prácticas de producción de miel. SAGARPA-PNCAA-UAAAN 31 de octubre de 2012 otorgado por MVZ Alberto Sandoval Rodríguez Jefe de Programa de Desarrollo Pecuario y Salud Animal
12. Perfil Deseable. Guillermina Urbano Vidales responsable PROMEP. Perfil deseable para profesores de tiempo completo validez de 3 años. SEP 1° de junio de 2012

Vinculación

8. Agradecimiento por colaboración como Consejero brindando asistencia técnica en los jardines y áreas verdes del Parque Ecológico Fundadores durante 2007-2012. Municipio de Torreón, Coahuila. Elisa Garagarza de Madero presidente del Consejo de Administración
9. agradecimiento por la colaboración brindando asistencia técnica en los

jardines y áreas verdes del Club Deportivo Hispano Lagunero A.C. durante 2007-2012, 15 de mayo de 2012

1. Estancia académica en el Departamento de Biología de la UAAAN Unidad Laguna del doctorante del 5 de junio al 5 de julio del Ing. Roberto Quintero Domínguez,. De la Universidad de Guadalajara Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias. Coordinación del Doctorado Intercentros en Ciencias en Biosistemática, Ecología y Manejo de Recursos Naturales y Agrícolas (BEMARENA) Orientación Ciencias Agrícolas. Dr. Diego González Eguiarte Responsable de la Orientación en Ciencias Agrícolas Doctorado BEMARENA. Las agujas, Nextipac, Zapopan, Jal. 10 de septiembre del 2012
2. Día del apicultor 2012. 6 de diciembre del 2012. SAGARPA-PNCAA-UAAAN, UL. 42 ASISTENTES

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN 2012

1. Detección de enfermedades y parásitos en las abejas melíferas (*Apis mellifera* L.) de la Comarca Lagunera. 02-03-1330-8252-2634
2. Estudio palinológico de la miel de abeja (*Apis mellifera* L.) de la Región Lagunera, México. 02-03-1330-8252-2633

Conferencias 2012

1. conferencia Magistral "Flora Apícola de la Zonas Áridas en la Comarca Lagunera" 28 al 30 de marzo de 2012. Universidad Autónoma de Chapingo- Unidad Regional de Zonas Áridas y el Comité Organizador del VIII Simposio Internacional sobre Flora Silvestre en Zonas Áridas. Otorgado por Dr. Bernardo López Ariza Director Regional URUZA, Dr. Ricardo Trejo Calzada Comité Organizador URUZA. MSc. Gilberto Solís Garza Comité Organizador UNISON
2. Conferencia Magistral: Fundamentos Científicos de la Apiterapia 19° Congreso Internacional de Actualización Apícola Asociación Nacional de Médicos Veterinarios Especialistas en Abejas, Oaxaca, Oax. México. 6, 7 y 8 de junio de 2012. MVZ Sergio Carrasco Pasapera. presidente ANMVEA
3. Conferencia "Tesis: Bases para su elaboración" Facultad de Odontología. Universidad Autónoma de Coahuila. 29 de junio de 2012. MC Oscar Rodríguez Villarreal Director
4. Conferencia Magistral "Polinización por abejas melíferas" en el programa del XXVI Seminario Americano de Apicultura en la ciudad de Tepic, Nayarit, México del 18 al 20 de julio del 2012". Presidente de la Organización de Apicultores. Presidente Porfirio Galindo Aguiar
5. Conferencia Magistral: "Apiterapia una contribución de apicultura para la salud" reunión de la ASGANAREN y el Sistema Producto Apícola en la ciudad de Delicias, Chihuahua el 25 de agosto de 2012. Otorgado por Jesús Socorro Márquez representante no gubernamental del Sistema Producto Apícola del estado de Chihuahua
6. Alejandro Moreno Reséndez, Roselin Jiménez-López, César Márquez-Quiroz, Norma Rodríguez-Dimas, José Luis Reyes-Carrillo, Mario García-Carrillo

Héctor Madinaveitia Ríos, José Luis Puente Manríquez y Pedro Cano-Ríos. 2012. Cartel producción de sandía sin semilla con fertilización orgánica e inorgánica bajo condiciones de campo. XXIV Semana Internacional de Agronomía FAZ-UJED del 4 al 6 de septiembre. Venecia, Dgo. pp.323-330

7. Conferencias Magistrales "La polinización por las abejas melíferas" y "La apicultura y la salud humana" días 7 y 8 de septiembre del presente año en el auditorio del Bachillerato no. 20 de la Universidad de Colima. Otorgado por J. Jesús Gómez Valdez. Presidente del Comité Sistema Producto Apícola, A. C. y Rafael Gutiérrez Villalobos Secretario de Fomento Económico del Estado de Colima.
8. Conferencia "Aportación de las abejas melíferas a la medicina". Colegio de Cirujanos Dentistas de la Laguna A. C. Filial a la Asociación Dental Mexicana. Dra. Griselda Chávez Flores Presidente y Dra. Liliana Acuña Cepeda Comisión Científica. 18 de septiembre de 2012
9. Conferencia "Apiterapia, una Alternativa para la Salud" en la Feria del Libro Saltillo en su XV edición, Buenavista, Saltillo, Coahuila. Del 14 al 23 de septiembre de 2012. Dr. Eladio Cornejo Oviedo, rector y Dr. Héctor Madinaveitia Ríos, Director de Comunicación
10. Conferencia: "Apiterapia, los productos de la colmena y la salud" en el 4to Ciclo de Seminarios en la mesa de Terapias alternativas" en el marco del 16° Encuentro Nacional de la Planta Medicinal, Terapias Alternativas y Diversidad Cultural" Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, Torreón, Coahuila. 19 de octubre de 2012. Dr. Rafael Rodríguez Martínez, Director Regional, Dr. Francisco Javier Sánchez Ramos Coordinador de Carreras Agronómicas e Ing. Rolando Loza Rodríguez Centro de Terapias Alternativas, UAAAN, Unidad Laguna
11. Conferencia Magistral "Las abejas y la salud". Facultad de Odontología de la Universidad Autónoma de Coahuila. Dra Griselda Chávez Flores Presidente y Dra. Liliana Acuña Cepeda Comisión Científica. 8 de noviembre de 2012
12. Alejandro Moreno Reséndez, José Luis Reyes-Carrillo, José Luis Puente Manríquez, Mario García-Carrillo, Norma Rodríguez-Dimas y César Márquez-Quiroz. Comportamiento de las propiedades del suelo derivado de la aplicación de vermicompost. V Simposium Internacional de Agricultura Orgánica. Zacatecas, Zac. 15 de noviembre de 2012. Dr Enrique Salazar Sosa. Coord General del Simposium. Ricardo David Valdez Cepeda. Vicepresidente SMCS
13. Conferencia magistral "Bases para la elaboración de una tesis" Facultad de Odontología. Universidad Autónoma de Coahuila. 30 de noviembre de 2012. M.C.O. Oscar Rodríguez Villarreal Director, M.C.O. Claudia L. Martínez Alcalde Sec. Academ. y Dra. Liliana acuña Cepeda. Coord. Dpto. Servicio Social
14. conferencia Magistral "La magia de la polinización" Día del apicultor 2012. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, Torreón, Coahuila. 6 de

diciembre de 2012. Coordinador del PNCAA región lagunera, MVZ Marcelino Olivares Vargas.

Cursos como instructor

1. Reconocimiento como ponente instructor en el curso-taller Apiterapia y elaboración de productos para la salud y belleza. Centro de terapias Alternativas y Orientación a la Salud. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, Torreón, Coahuila. 19, 20 y 21 de octubre de 2012.

Otras actividades

1. Elaboración del programa analítico de la materia Agroecología clave P-512 del Programa de Posgrado en Ciencias en Producción Agropecuaria
2. Actualización del Marco de Referencia de Procesos Ambientales 2012. 30 de noviembre del 2012. Subdirección de Investigación
3. Miembro del Cuerpo Académico y de la Red Académica de Innovación de Alimentos y Agricultura Sustentable (RAIAAS).

Docencia 2012

Semestre enero junio

1. 8° semestre IPA Grupo: 1 PAB491 SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN EN PROCESOS AMBIENTALES II, 20 alumnos. Enero 11-junio 15
2. 8° semestre Grupo: 2 PAB491 SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN EN PROCESOS AMBIENTALES II, 16 alumnos, Enero 11-junio 15
3. Optativa Ing. Agrónomo en Horticultura Grupo: 1 HOR454 POLINIZACIÓN DE FRUTALES Y HORTALIZAS, 25 alumnos Enero 11-junio 15
4. Ingeniero Agrónomo Parasitólogo Grupo: 51 BIO424 FISIOLÓGÍA VEGETAL 6 alumnos Enero 11-junio 15

Semestre agosto diciembre

1. 7° semestre IPA Grupo: 1 PAB490 SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN EN PROCESOS AMBIENTALES I, 30 alumnos. agosto 13-noviembre 24
2. 7° semestre Grupo: 2 PAB490 SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN EN PROCESOS AMBIENTALES II, 16 alumnos, agosto 13-noviembre 24
3. Optativa Médico Veterinario Zootecnista. PRA465. APICULTURA, 9 alumnos agosto 13-noviembre 24
4. 5° semestre IPA Grupo: 2 PAB461 Evaluación de modelos ambientales, 22 alumnos. agosto 13-noviembre 24
5. maestría Agroecología clave P-512 del Programa de Posgrado en Ciencias en Producción Agropecuaria. 1 alumno agosto 13-noviembre 24

Tesistas asesor principal 2012

1. María Guadalupe Rodríguez Herrera "Comprobación del cumplimiento normativo de las aguas residuales de la planta tratador a Gómez Palacio,

Durango" Ingeniero en Procesos Ambientales Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. junio 11 del 2012

2. Gloria Brisa Nieves Dorantes. Detección de abeja africana (*Apis mellifera scutellata*) en region lagunera del estado de Coahuila. Médico Veterinario Zootecnista. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. Junio 18 de 2012
3. Stefany Martínez Gutierrez. Valoración de soluciones humectantes para electrorremediación de un suelo intemperizado con alto contenido de carbonatos. Ingeniero en Procesos Ambientales. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. Junio 18 de 2012 (José Luis Reyes Carrillo, Mario García Carrillo)
4. Gena Efraimita Morales Pérez. Detección de abeja africana (*Apis mellifera scutellata*) en la comarca Lagunera. Ingeniero en Agroecología. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. diciembre 19 de 2012 (Héctor Madinaveitia, José Luis Reyes Carrillo)

Tesistas coasesor 2012

1. Adriana Paredes Evaluación de los Parámetros Fisicoquímicos de una Mezcla de Aguas para Reúso. Ingeniero en Procesos Ambientales. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. junio 15 de 2012
2. Alberto Miguel Cruz. Contaminación por metales pesados de cuerpos de agua cercanos al río Nazas en la región de Nazas Durango. Ingeniero Agrónomo Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. mayo 25 del 2012 (Héctor Madinaveitia, Mario García Carrillo, José Luis Reyes Carrillo)
3. María de Lourdes González Betancourt. "Estudio Ambiental, diagnóstico y manejo de nitratos en suelos de la Comarca Lagunera". Ingeniero en Procesos Ambientales. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. junio 15 de 2012
4. Maria Eugenia Zavala Martinez. Contaminación por plomo en suelos de Torreón Coah., daños a la salud y métodos de eliminación. Ingeniero en Procesos Ambientales. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. Septiembre 26 de 2012
5. Marcelo Ruíz López. Agricultura innocua II. Agrohomeopatía empleada para una mejor adaptación del nogal pecanero (*Carya illionensis*) en la región de Nazas, Durango. Ingeniero Agrónomo. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U. L. Septiembre 28 de 2012. (Héctor Madinaveitia, José Luis Reyes Carrillo)
6. Daniel Juárez Pérez. Requerimientos de la documentación para la gestión integral en materia de residuos peligrosos. Ingeniero en Procesos Ambientales. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. noviembre 5 de 2012.
7. Baldemar González Roblero. Eficiencia de un humedal artificial a escala piloto en el tratamiento de las aguas residuales del beneficiado húmedo del café. Ingeniero en Procesos Ambientales. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. diciembre 5 de 2012. (Héctor Madinaveitia, José Luis Reyes Carrillo)
8. Claudia López Saavedra. Propuesta de modificación reglamento municipal de

ecología y medio ambiente de Coscomatepec de Bravo, Veracruz. Ingeniero en Procesos Ambientales. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. diciembre 6 de 2012.

9. María Solís. Agricultura inocua IV. agrohomeopatía empleada en la adaptación del nogal pecanero (*Carya illionensis*) en la región de Nazas Durango. Ingeniero en Procesos Ambientales. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. diciembre 18 de 2012. (Héctor Madinaveitia, José Luis Reyes Carrillo)
10. Raúl Ruiz Castañeda. Producción de biogás a partir de mezclas de estiércol inoculadas: variable tipo de inóculo. Ingeniero en Procesos Ambientales. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. diciembre 18 de 2012
11. Maribel Lilita Cruz Segundo. Comportamiento del tomate con distintos sustratos y frecuencias de riego bajo condiciones protegidas". Ingeniero Agrónomo. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. diciembre 13 de 2012. (Alejandro Moreno Reséndez, José Luis Reyes Carrillo)
12. Moisés Guillén Molina. Respuesta del tomate saladette (*Lycopersicon esculentum* Mill) al uso de algas marinas y fertilizantes orgánicos bajo condiciones protegidas. Ingeniero Agrónomo en Horticultura. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. diciembre 15 de 2012. (Pedro Cano Ríos, José Luis Reyes Carrillo)
13. Eloísa Roblero Rangel. Impacto de la fertilización orgánica y convencional en la producción y calidad de semilla de tomate (*Lycopersicon esculentum* Mill). Ingeniero Agrónomo en Horticultura. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. diciembre 15 de 2012. (Pedro Cano Ríos, José Luis Reyes Carrillo)
14. Dolores Ventura Gutiérrez. Producción de biogás a partir de mezclas de estiércol inoculadas: variable C/N". Ingeniero en Procesos Ambientales. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. diciembre 18 de 2012.
15. Amelio Elí Morales Morales. "Respuesta en la Producción y calidad del tomate (*Lycopersicum esculentum* Mill) al uso de fertilización orgánica en invernadero". Ingeniero Agrónomo en Horticultura. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. diciembre 15 de 2012. (Pedro Cano Ríos, José Luis Reyes Carrillo)
16. Lidia Altunar Altunar. propuesta de reglamento sobre protección ambiental en el municipio de Emiliano Zapata, Chiapas diciembre. Ingeniero en Procesos Ambientales. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. diciembre 17 de 2012.
17. Erik Sánchez Rodríguez. plan interno de protección civil para la prevención de accidentes en instituciones de Torreón, Coahuila. Ingeniero en Procesos Ambientales. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. diciembre 17 de 2012.

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN 2011

1. Detección de enfermedades y parásitos en las abejas melíferas (*Apis mellifera* L.) de la Comarca Lagunera. 02-03-1503-2509
2. Identificación de recursos apibotánicos de la Región Lagunera 02-03-1503-

Publicaciones 2011

1. José Luis Reyes Carrillo, José Luis Galarza Mendoza, Alejandro Moreno Reséndez, Rubi Muñoz Soto y Pedro Cano Ríos 2011 "Detección del pequeño escarabajo de la colmena, varroa y acariosis traqueal en colmenas de la Región Lagunera" 18° Congreso Internacional de Actualización Apícola Asociación Nacional de Médicos Veterinarios Especialistas en Abejas Mérida, Yucatán, México pág. 46-51 (ISBN 978-607-95299-2-5)
2. José Luis Galarza Mendoza, José Luis Reyes Carrillo, Mireya Soledad Lopez Santiago, Yasmin Osorio Santiago, Rubi Muñoz Soto y Alejandro Moreno Reséndez Panorama espacio – territorial de la apicultura en la Comarca Lagunera 18° Congreso Internacional de Actualización Apícola Asociación Nacional de Médicos Veterinarios Especialistas en Abejas Mérida, Yucatán, México pág. 22-30 (ISBN 978-607-95299-2-5)
3. José Luis Reyes Carrillo Novedades del Colony Collapse Disorder Foro Hermes, Aguascalientes, Aguascalientes 29 y 30 de mayo de 2011
4. Reyes Carrillo, J. L., J. L. Galarza Mendoza, A. Moreno Reséndez, R. Muñoz Soto y P. Cano Ríos. 2012 Búsqueda del pequeño escarabajo de la colmena en la Comarca Lagunera Apitec N° 88 vol. 2 pág. 12-18 (ISSN 1405-5872) editada por Corporación Industrial Gráfica, S.A. de C. V.
5. Alejandro Moreno Reséndez, Amelio Morales Morales, José Luis Reyes Carrillo, Norma Rodríguez Dimas, César Márquez Quiroz, Sayani López Espinoza y Pedro Cano Ríos Producción de tomate con abonos orgánicos bajo condiciones de invernadero. Memoria del XIV Congreso Internacional de Ciencias Agrícolas, Mexicali, B.C. México 27 y 28 de octubre pp. 582-588

Ponente 2011

1. Reconocimiento Alejandro Moreno Reséndez, Jovan Reyes González, Mario García Carrillo, Héctor Madinaveitia Ríos y José Luis Reyes Carrillo. Desarrollo de Chile Húngaro en mezclas de vermicomposta arena. XXXIII Semana Internacional de Agronomía FAZ-UJED, Gómez Palacio, Dgo. 9-11 de noviembre de 2011
2. Diploma por participación José Luis Reyes Carrillo presentando el tema "Novedades del Colony Collapse Disorder" en el Foro Hermes, Aguascalientes, Aguascalientes 29 y 30 de mayo de 2011
3. Reconocimiento José Luis Reyes Carrillo como ponente proyecto "La importancia de la abejas" Colegio Excelsior, Torreón, Coahuila abril de 2011
4. Diploma como José Luis Reyes Carrillo ponente Detección de enfermedades y parásitos en las abejas melíferas (*Apis mellifera* L.) de la Comarca Lagunera José Luis Reyes Carrillo Foro de Investigación Resultados 2010 Torreón, Coahuila 18-20 de mayo de 2011 Univ. Auton. Agrar. A. Narro por M.C. Alfredo Sánchez López Subdirector de Investigación y Dr. Rafael Rodríguez Martínez Director Regional
5. Diploma por presentación en cartel Origen botánico de la miel de abeja de la

floración primaveral de la Comarca Lagunera. José Luis Reyes Carrillo Foro de Investigación Resultados 2010 Torreón, Coahuila 18-20 de mayo de 2011 Univ. Auton. Agrar. A. Narro por M.C. Alfredo Sánchez López Subdirector de Investigación y Dr. Rafael Rodríguez Martínez Director Regional

6. Constancia como ponente José Luis Reyes Carrillo, José Luis Galarza Mendoza, Alejandro Moreno Reséndez, Rubi Muñoz Soto y Pedro Cano Ríos Detección del pequeño escarabajo de la colmena, varroa y acariosis traqueal en colmenas de la Región Lagunera 18° Congreso Internacional de Actualización Apícola. Asociación Nacional de Médicos Veterinarios Especialistas en Abejas A. C. Mérida, Yucatán, México 25-27 de mayo
7. Reconocimiento como cartelista con el tema “Apiterapia” en el Segundo Encuentro Nacional Ciencia Tecnología e Innovación en Medicina Complementaria realizado en la Facultad de Medicina de la UAC el 26 de agosto de 2011, Torreón, Coahuila, México
8. Reconocimiento como cartelista con el tema “El vermicompost; una Alternativa para producir alimentos orgánicos de calidad” en el Segundo Encuentro Nacional Ciencia Tecnología e Innovación en Medicina Complementaria realizado en la Facultad de Medicina de la UAC el 26 de agosto de 2011, Torreón, Coahuila, México
9. Ponente con la conferencia “Apiterapia” Expo Agro Forestal del Norte 2011. Saltillo, Villa Ferré Coahuila. 27 al 29 de septiembre
10. Constancia como Organizador del 18° Congreso Internacional de Actualización Apícola. Asociación Nacional de Médicos Veterinarios Especialistas en Abejas A. C. Mérida, Yucatán, México 25-27 de mayo

Reconocimientos 2011

11. Reconocimiento como Evaluador de proyectos de investigación 2011 Dirección de Investigación. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, Saltillo, Coahuila. 11 de febrero de 2011
12. Reconocimiento como árbitro de la Revista Universidad y Ciencia ISSN 0186-2979 por la revisión del manuscrito efecto de la materia orgánica del suelo sobre el rendimiento de mango (*Mangifera indica* L.), en luvisoles del estado de Campeche, México. 25 de marzo de 2011 UJAT, Villahermosa, Tabasco.
13. Agradecimiento por la revisión del manuscrito JAERD-10-032 Identification and Documentation of Indigenous Knowledge of Beekeeping Practices in Selected Districts of Ethiopia. Journal of Agricultural Extension and Rural Development ISSN 1595 – 9716. 28 de marzo de 2011. Otorie Toyin Editorial Assistant, Nigeria
14. Reconocimiento Árbitro revisor Comité editorial de la revista APITEC ISSN 1405-5872. 2 de enero de 2011. Editor MVZ José Pedrón
15. Reconocimiento como asesor en el décimo segundo Concurso Regional de Proyectos Emprendedores Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro,

Torreón, Coahuila. 13 de mayo de 2011.

16. Constancia como organizador comisión científica técnica del 18° Congreso Internacional de Actualización Apícola. Asociación Nacional de Médicos Veterinarios Especialistas en Abejas A. C. Mérida, Yucatán, México 1 de junio de 2011
17. Reconocimiento como visitante distinguido Mérida, Yucatán, México 25 de mayo otorgado por Ivonne Ortega Pacheco Gobernadora Constitucional del estado de Yucatán
18. Constancia como traductor oficial del 18° Congreso Internacional de Actualización Apícola Asociación Nacional de Médicos Veterinarios Especialistas en Abejas Mérida, Yucatán, México 25-27 de mayo
19. Letter of attestation por la revision del manuscript JPBCS-11-052 with the title "Determination of Appropriate Pollinizers for Six Commercial Almond Cultivars". Journal of Plant Breeding and Crop Sciences ISSN:2006-9758 Clement Onou General Manager Academic Journals E-MAIL: SERVICE@ACADEMICJOURNALS.ORG 12 de Julio de 2011. Prof. Munir Aziz Turk Editor Wageningen, Netherlands
20. Registro CONACYT de Evaluadores Acreditados (RCEA), de conformidad al artículo 89 del Reglamento Vigente del Sistema Nacional de Investigadores. Registro CONACYT de Evaluadores Acreditados (RCEA) en el Área 6 "Biotecnología y Agropecuarias.", con el registro número RCEA-6-22877-2011. México, D. F. 21 de marzo de 2011.
21. Letter of attestation por la revision del manuscript JPBCS-11-054 with the title "Variation and association among characters genetically related to yield and yield stability in Coffea canephora genotypes. Journal of Plant Breeding and Crop Sciences ISSN:2006-9758 Clement Onou General Manager Academic Journals E-MAIL: SERVICE@ACADEMICJOURNALS.ORG 5 de agosto de 2011. Prof. Munir Aziz Turk Editor- Wageningen, Netherlands
22. Reconocimiento como asesor en el décimo tercer Concurso Regional de Proyectos Emprendedores Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, Torreón, Coahuila. noviembre de 2011.
23. Reconocimiento como asesor en el décimo tercer Concurso Regional de Proyectos Emprendedores Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, Torreón, Coahuila. noviembre de 2011
24. colaboración como Consejero brindando asistencia técnica en los jardines y áreas verdes del Parque Ecológico Fundadores durante 2007-2010, 30 de noviembre de 2011.
25. agradecimiento por la colaboración brindando asistencia técnica en los jardines y áreas verdes del Club Deportivo Hispano Lagunero A.C. durante 2007-2010, 20 de septiembre de 2011
26. Reconocimiento como participante-ponente el Día del Apicultor SAGARPA-UAAAN, UL-PNPCAA, Torreón, Coahuila el 7 de diciembre de 2011

Cursos como instructor

2. Reconocimiento como ponente instructor en el curso-taller Apiterapia y elaboración de productos para la salud y belleza. Centro de terapias Alternativas y Orientación a la Salud. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, Torreón, Coahuila. 21, 22 y 23 de octubre de 2011

Formación de Recursos Humanos 2011

Asesor principal

1. Yazmin Osorio Santiago "Identificación de plantas nativas de interés apícola a través del polen en La Comarca Lagunera". Ingeniero Agrónomo en Horticultura Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 15 de febrero de 2011
2. Mireya Soledad Lopez Santiago "Determinación de la flora de interés apícola mediante mapeo satelital" Ingeniero Agrónomo en Horticultura Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 15 de febrero de 2011
3. Francisco Heliodoro Torres Acosta Determinar las fuentes de alimento del picudo *Anthonomus grandis*, durante el período que no existe el cultivo del algodón Ingeniero Agrónomo en Horticultura Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 15 de febrero de 2011
4. Alfonso Pablo Altunar "Agentes contaminantes químicos del ambiente laboral que afectan a la piel de los trabajadores" Ingeniero en Procesos Ambientales Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. marzo 29 de 2011.
5. Noemí Pacheco Tolentino Desarrollo de las bases de diseño de un relleno sanitario manual para el municipio de Francisco I. Madero, Coahuila Ingeniero en Procesos Ambientales Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. abril 15 de 2011
6. Francisco Sánchez Antonio Evaluación del impacto ambiental en la flora por la ampliación del parque las Etnias en Torreón, Coahuila. Ingeniero en Procesos Ambientales Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. abril 15 de 2011
7. Uber Javier López Nandayapa Evaluación del impacto ambiental en la fauna por la ampliación del parque las Etnias. Ingeniero en Procesos Ambientales Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. mayo 5 de 2011 Hector Madinaveitia Ríos
8. María Teresa Vallejo Macias Comparación de la potencia de cocción de distintos diseños de cocina solar. Ingeniero en Procesos Ambientales Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 15 de noviembre de 2011
9. Graciela Guadalupe Martínez Barraza. Análisis de las operaciones de una empresa de prospección sísmológica 2D; enfoque a cumplimiento con legislación ambiental. Ingeniero en Procesos Ambientales Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 12 de diciembre de 2011

10. Juan Francisco Leyva Alvarado. Desarrollo de principios para el diseño de un equipo de concentración solar de canal parabólico. Ingeniero en Procesos Ambientales Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 12 de diciembre de 2011

Coasesor 2011

11. Jossue Lucas Jacobo. Evaluación de la contaminación atmosférica Ingeniero en Procesos Ambientales Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. febrero de 2011
12. Felipe de Jesús Luna Martínez Fitorremediación de suelos contaminados con metales pesados Ingeniero en Procesos Ambientales Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. abril 14 de 2011
13. Iliana Verónica Rodríguez Espinoza Gestión ambiental de residuos biológicos infecciosos en hospitales de la ciudad de Torreón, Coahuila Ingeniero en Procesos Ambientales Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. mayo 16 de 2011
14. Merari Esperanza Pérez Bartolón. Correlación entre variables de calidad del agua de una planta tratadora de agua residuales de Gómez Palacio, Durango. Ingeniero en Procesos Ambientales Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. junio 10 de 2011
15. Lucía de León Mauricio Calidad, predicción y correlación entre variables de agua residual de Gómez Palacio, Durango. Ingeniero en Procesos Ambientales Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. junio 10 de 2011
16. Kenia Edith Hernández Sánchez Determinación de la eutrofización en el lago del parque Las Etnias de la ciudad de Torreón, Coahuila. Ingeniero en Procesos Ambientales Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. septiembre 15 de 2011 Hector Madinaveitia Ríos
17. Herón Ruiz Ramírez Extracción de metales pesados de aguas residuales de tratadora "Samsara Ecosystems" con lirios acuáticos. Ingeniero en Procesos Ambientales Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. septiembre 15 de 2011
18. Yazmín Araceli Muñoz Rivera. Digestor: una alternativa para la generación de gas "limpio" a través del excremento de animales. Ingeniero en Procesos Ambientales Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. diciembre 5 de 2011
19. Gerardo Alberto López Leija. "Evaluación de los Aspectos Ambientales Significativos ISO14001:2004 de la Industria del Vestido y la Confección de Prendas de Vestir" Caso: Tramex del Norte S. de R.L. de C.V. Ingeniero en Procesos Ambientales Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. diciembre 5 de 2011

20. Marisonia López Guillén. Educación ambiental para la separación de residuos sólidos en escuelas de nivel secundaria. Ingeniero en Agroecología. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. diciembre 5 de 2011
21. Rafael Sosa Islas. Evaluación de tres genotipos de melón (*Cucumis melo* L.) en dos sustratos bajo condiciones de invernadero. Ingeniero Agrónomo en Horticultura. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. diciembre 5 de 2011
22. José Arturo Gutiérrez Carrillo. Producción de nuevos genotipos de melón (*Cucumis melo* L.) bajo condiciones de invernadero. Ingeniero Agrónomo en Horticultura. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. diciembre 5 de 2011
23. Karina Velázquez Vázquez. Evaluación para calidad y rendimiento de genotipos de melón (*Cucumis melo* L.) en sustratos de composta y arena. Ingeniero Agrónomo en Horticultura. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. diciembre 5 de 2011
24. Domingo Jairo Sánchez Hernández. Evaluación de melón (*Cucumis melo* L.) en diferentes sustratos bajo condiciones de invernadero en la Laguna. Ingeniero Agrónomo en Horticultura. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. diciembre 5 de 2011
25. Mayra González Francisco. Evaluación de cinco genotipos de melón (*Cucumis melo* L.) en tres tipos de sustratos en invernadero en la Laguna. Ingeniero Agrónomo en Horticultura. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. diciembre 5 de 2011
26. Daniela Esparza Flores. EFECTO DE LA FIBRA DETERGENTE NEUTRO FISICAMENTE EFECTIVA Y EL NIVEL DE FORRAJE SOBRE EL CONSUMO DE MATERIA SECA, EL pH RUMINAL, LA PRODUCCIÓN Y COMPOSICION DE LECHE DE CABRAS Maestría en Ciencias Agropecuarias. Posgrado en Ciencias Agropecuarias. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. diciembre 12 de 2011

Proyectos especiales

Desarrollo de especies vegetales en invernadero con VC eficientando el consumo de agua Dr. Alejandro Moreno Reséndez, Dr. José Luís Reyes Carrillo ,Dr. Mario García Carrillo, Dr. Héctor Madinaveitia Ríos y Ph D Pedro Cano Ríos

Materias impartidas 2011

Semestre enero-junio 2011 inicio 15 de enero- 16 de junio

Taller de Investigación Científica CAP-604 cuarto semestre Doctorado en Ciencias Agropecuarias

1. Seminario de Investigación en Procesos Ambientales II, I. P. A.

2. Tesis II, 9° grupo 21 I. P. A.
3. Evaluación de modelos ambientales grupo1, 5 sem.
4. Seminario de Investigación en Procesos Ambientales I, grupo 1 I. P. A.

Semestre agosto diciembre 2011 inicio 15 de agosto-16 de diciembre con 18 semanas

1. Seminario de Investigación en Procesos Ambientales I, grupo 1 I. P. A.
2. Seminario de Investigación en Procesos Ambientales I, grupo 2 I. P. A.
3. Evaluación de modelos ambientales grupo 1 I. P. A.
4. Evaluación de modelos ambientales grupo 2 I. P. A.
5. Análisis multivariable de los Procesos Ambientales
6. Seminario de Investigación en Procesos Ambientales II.
7. Seminario de Investigación en Procesos Ambientales I.

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN 2011

1. : Detección de enfermedades y parásitos en las abejas melíferas (*Apis mellifera* L.) de la Comarca Lagunera
2. Identificación de recursos apibotánicos de la Región Lagunera

Publicaciones 2010

1. José Luis Reyes Carrillo, Rubi Muñoz Soto, Pedro Cano Ríos y Frank A. Eischen 2010 Comportamiento de pecoreo de las abejas melíferas durante la floración del melón Apitec N° 78 pág. 10-22 (ISSN 1405-5872) editada por Corporación Industrial Gráfica, S.A. de C. V.
2. José Luis Reyes Carrillo, Juan Cabrera Reyes, José Luis Galarza Mendoza y Jorge Arnaldo Orozco Vidal 2010 Tamaño del polen capturado por las abejas al colocar una trampa de polen Ontario modificada Apitec N° 78 pág. 24-28 (ISSN 1405-5872)) editada por Corporación Industrial Gráfica, S.A. de C. V.
3. Nizar Jamal Hadad y José Luis Reyes-Carrillo 2010 The Arab World, a potential market of the Mexican beekeeping products 17° Congreso Internacional de Actualización Apícola Asociación Nacional de Médicos Veterinarios Especialistas en Abejas Villahermosa, Tabasco México, 26-28 de mayo pág. 32 (ISBN 987-607-95299-1-8)
4. Nizar Jamal Hadad y José Luis Reyes-Carrillo 2010 Honey bee viruses diseases and hive management in the middle east and their relation to the colony collapse disorder and bee losses 17° Congreso Internacional de Actualización Apícola Asociación Nacional de Médicos Veterinarios Especialistas en Abejas Villahermosa, Tabasco México pág. 104-109 (ISBN 987-607-95299-1-8)
5. José Luis Reyes Carrillo, Pedro Cano Ríos, Rubi Muñoz Soto, Ana María Mejía Fernández y Alejandro Moreno Reséndez 2010 Origen botánico de la miel de abeja de primavera de la Comarca Lagunera 17° Congreso Internacional de Actualización Apícola Asociación Nacional de Médicos

- Veterinarios Especialistas en Abejas Villahermosa, Tabasco México pág. 53-56 (ISBN 987-607-95299-1-8)
6. Alejandro Moreno Reséndez Homero Meza Morales, Norma Rodríguez Dimas y José Luis Reyes Carrillo 2010 Development of muskmelon with different mixtures vermicompost:sand under greenhouse conditions Journal of Plant Nutrition vol 33 pág 1672-1680 (ISSN 0190-4167 Journal Citation Report) Índice de registro 2010 Thomson Reuters, *Journal Citation Reports*® URL <http://www.tandf.co.uk/journals/titles/01904167.asp> publicado 27 de julio 2010
 7. José Luis Reyes Carrillo, Juan Cabrera Reyes, Jorge Arnaldo Orozco Vidal y José Luis Galarza Mendoza 2010 ¿Es el número de abejas ingresando a la colmena reflejo de su fortaleza? Apitec N°. 80 pág. 18-26 (ISSN 1405-5872) editada por Corporación Industrial Gráfica, S.A. de C. V. mayo/junio
 8. Alejandro Moreno Reséndez, Uriel Figueroa Viramontes, Norma Rodríguez Dimas, Norma Vázquez Arroyo, Homero Meza Morales, José Luis Reyes Carrillo y Manuel Humberto Reyes Valdéz 2010 Desarrollo de genotipos de tomate en mezclas de vermicompost:arena memorias del XXXV Congreso Nacional de la Ciencia del suelo y XIII Congreso Internacional de la Ciencia del Suelo, Mexicali, Baja California 25 al 29 de agosto pág. 222-227 (ISBN 978-607-00-3557-9)
 9. José Luis Reyes Carrillo, Pedro Cano Ríos, Rubí Muñoz Soto , Ana María Mejía Fernández y Guadalupe Soberano Chávez Determinación del Origen Botánico de la Miel de Abeja de la Comarca Lagunera Determination of the Botanical Origin of the Honey of the Comarca Lagunera *In*: Libro Científico Anual Agricultura, Ganadería y Ciencia Forestal UAAAN-2009 Buenavista Saltillo, Coahuila, México ISBN 978-968-844-061-2 Primera Edición. Grabado en México pág. 96-100

2010

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN 2010

Reconocimientos 2010

1. Arbitro revisor Comité editorial de la revista APITEC ISSN 1405-5872 julio de 2010
2. Reconocimiento por la publicación del Atlas palinológico de la Comarca Lagunera 17° Congreso Internacional de Actualización Apícola Asociación Nacional de Médicos Veterinarios Especialistas en Abejas Villahermosa, Tabasco México 28 de mayo de 2010
3. Constancia como ponente 17° Congreso Internacional de Actualización Apícola Asociación Nacional de Médicos Veterinarios Especialistas en Abejas Villahermosa, Tabasco México 28 de mayo
4. Reconocimiento como ponente proyecto “Los secretos de la abejas” Colegio Excelsior, Torreón, Coahuila 7 de junio de 2010
5. Constancia colaboración en la organización del V Día Nacional de los Jardines Botánicos UJED-ESB Gómez Palacio, Dgo. 29 de junio del 2010
6. Coordinador de la Subacademia de Apicultura (PRA465) del

Departamento de Producción Animal

7. Diploma por la conferencia Síndrome de la desaparición de la colmena. Foro HERMES 2010, El Llano, Ags. 16 de agosto de 2010
8. Diploma participante del Foro HERMES 2010, El Llano, Ags. 16 de agosto de 2010
9. Sistema Nacional de Investigadores 2010 nivel I
10. Constancia ponente Alejandro Moreno Reséndez, Uriel Figueroa Viramontes, Norma Rodríguez Dimas, Norma Vázquez Arroyo, Homero Meza Morales, José Luis Reyes Carrillo y Manuel Humberto Reyes Valdéz 2010 Desarrollo de genotipos de tomate en mezclas de vermicompost:arena XXXV Congreso Nacional de la Ciencia del suelo y XIII Congreso Internacional de la Ciencia del Suelo, Mexicali, Baja California 25 al 29 de agosto
11. Constancia como ponente conferencia “Los productos apícolas y sus usos en Apiterapia” Fac. Ciencia Químicas UJED y Colegio Nacional de Químicos Farmacéuticos Biólogos México, Gómez Palacio, Dgo. En el IV Simposium Internacional de Ciencias Químicas 21 y 22 de octubre 2010
12. Reconocimiento como jurado calificador Primer Concurso Regional de Proyectos Emprendedores Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, Torreón, Coahuila. noviembre de 2010
13. colaboración como Consejero brindando asistencia técnica en los jardines y áreas verdes del Parque Ecológico Fundadores durante 2007-2010, 30 de noviembre de 2010.
14. Reconocimiento como ponente Día del Apicultor 2010. SAGARPA-UAAAN, UL 7 de diciembre 2010 delegado de la SAGARPA Lic José Ignacio Corona Rodríguez
15. agradecimiento por la colaboración brindando asistencia técnica en los jardines y áreas verdes del Club Deportivo Hispano Lagunero A.C. durante 2007-2010, 20 de diciembre de 2010
16. Responsable del área de Investigación del Programa docente de la carrera de Ingeniero en Procesos Ambientales Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L.

Cursos como instructor

1. Reconocimiento como ponente instructor del diplomado en Orientación Naturista y Alternativas para la Salud. Centro de terapias Alternativas y Orientación a la Salud. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, Torreón, Coahuila. 12 de junio de 2010 con duración de 8 horas
2. Reconocimiento Programa de Estímulos al Personal Docente del 2010 nivel 5 Dr. Jorge Galo Medina Torres Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro mayo 20 de 2010

3. Reconocimiento como ponente instructor en el curso-taller Apiterapia y elaboración de productos para la salud y belleza. Centro de terapias Alternativas y Orientación a la Salud. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, Torreón, Coahuila. 22, 23 y 24 de octubre de 2010
4. Reconocimiento como ponente instructor en el módulo "Industrialización de productos de la colmena". Universidad Juárez Autónoma de Tabasco, Villahermosa, Tabasco. 1 de septiembre al 17 de diciembre de 2010 con duración de 20 horas
5. Reconocimiento como ponente instructor en el módulo "Polinización" en el Diplomado en Actualización Apícola. Universidad Juárez Autónoma de Tabasco, Villahermosa, Tabasco. 1 de septiembre al 17 de diciembre de 2010 con duración de 20 horas
6. Reconocimiento ponente en el Seminario Internacional Cítrica en el marco de la Primera Feria Internacional de la Naranja, Álamo, Veracruz abril de 2010

Cursos como asistente 2010

1. La tutoría en la formación integral del estudiante con una duración de 24 horas Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro 25. 26 y 27 de octubre de 2010 Torreón, Coahuila

Formación de Recursos Humanos 2010

Asesor principal de tesis 2010

1. Marlene Hernández Roblero. Determinación de la contaminación por ruido en la industria Mármoles Jor, S.A. en el centro de trabajo. Ing. en Procesos Ambientales. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 26 de marzo 2010
2. Emmanuel Enrique Orozco Burciaga. Seguridad e Higiene en el Ámbito Laboral. Ing. en Procesos Ambientales. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 25 de marzo 2010
3. Flor Manuela Covarrubias Mendoza Contaminación por ruido en áreas urbanas de la ciudad de Torreón Coahuila Ing. en Procesos Ambientales Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. marzo 2010
4. Marvel Avisai González Cifuentes. La biotecnología como medio para prevenir la contaminación ambiental con el uso de plásticos biodegradables. Ing. en Procesos Ambientales Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 29 de abril 2010
5. Jorge Aarón Barboza García Efecto de la aplicación de composta y labranza de conservación sobre las propiedades físicas del suelo y rendimiento del sorgo forrajero. Ing. en Procesos Ambientales Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 22 de junio 2010
6. Francisco Santana Zenteno Pérez Instalación de un equipo de control de

emisiones de gases de un horno de fusión. Ing. en Procesos Ambientales Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L.24 junio 2010

7. Elsa Catalina Gurrola Aleman Detección del pequeño escarabajo *Aethina tumida* Murray en las abejas melíferas (*Apis mellifera* L.) de la Comarca Lagunera. Médico Veterinario Zootecnista Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 30 de noviembre 2010
8. Juan Alfredo Pérez Toledo Determinación del parásito *Varroa destructor* en las colonias de abejas melíferas (*Apis mellifera* L.) de la Comarca Lagunera. Médico Veterinario Zootecnista Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 30 de noviembre 2010
9. Guadalupe Soberano Chávez Determinación del origen botánico de la miel de abeja de primavera de la Comarca Lagunera Ing. Agrónomo en Horticultura Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 15 de diciembre 2010
10. Jorge Jafeth González Villarreal Determinación del origen botánico de la miel de abeja de verano otoño de la Comarca Lagunera Ing. Agrónomo en Horticultura Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 15 de diciembre 2010
11. René Ovando de Paz Contaminación atmosférica: por bióxido de carbono (CO₂) emitido por vehículos automotores en la ciudad de Torreón. Ing. en Procesos Ambientales Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 17 noviembre 2010
12. Elfego Pinzón Peña Diagnóstico de extensión de las áreas verdes en Torreón. Coahuila Ing. en Procesos Ambientales Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L.17 diciembre 2010

Coasesor de tesis 2010

1. Hiram Hernández Sánchez. Biotransformación de cubiertos de madera mediante el proceso de compostaje. Ing. en Procesos Ambientales Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. marzo 2010
2. Isabel Guadalupe Carrillo Manzano. Características fisicoquímicas de agua residual tratada con Jacinto de agua *Eichornia crassipes*. Ing. en Procesos Ambientales Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. febrero 2010
3. Loida Eunice Morales Morales Dinámica poblacional de la lombriz (*Eisenia fetida*) en lodos residuales de Met-Mex Peñoles. Ing. en Procesos Ambientales Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 18 de junio 2010
4. Jessica Castillo Montesinos. Evaluación de cuatro cultivares de cebolla en el desarrollo de cebollín en Telixtac, Morelos Ing. Agrónomo en Horticultura Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 15 de diciembre 2010
5. Víctor Múzquiz Esquivel Evaluación del híbrido experimental del melón HMX 2385 en tres diferentes sustratos Ing. Agrónomo en Horticultura Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 15 de diciembre 2010

6. Hortencia Cruz Cruz El hidroarsenicismo en la Comarca Lagunera. Ing. en Procesos Ambientales Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. diciembre 2010
7. Martín Quiroz Chávez Evaluación de nuevos fenotipos de melón bajo condiciones de invernadero en vermicompost Ing. Agrónomo en Horticultura Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. 15 de diciembre 2010

Proyectos de investigación 2010

1. Determinación de la contaminación por ruido en la industria Mármoles Jor, S.A. en el centro de trabajo.
2. Contaminación por ruido en áreas urbanas de la ciudad de Torreón, Coahuila.
3. Diagnóstico de extensión de áreas verdes en Torreón, Coahuila
4. Determinación del parasito *Varroa destructor* en las colonias de abejas melíferas (*Apis mellifera* L.) de la Comarca Lagunera
5. Detección de acariosis traqueal en las abejas melíferas (*Apis mellifera* L.) de la Comarca Lagunera
6. Detección del pequeño escarabajo *Aethina tumida* Murray en las abejas melíferas (*Apis mellifera* L.) de la Comarca Lagunera
7. Ubicación de apiarios mediante el GPS en la Comarca Lagunera
8. Identificación de plantas nativas de interés apícola a través del polen
9. Determinación de la flora de interés apícola mediante mapeo satelital
10. Determinar las fuentes de alimento del picudo *Anthonomus grandis* durante el periodo que no existe el cultivo de algodón.

Materias impartidas 2010

Semestre enero-junio 2010

5. Tesis I, 8°A semestre Ingeniero en Procesos Ambientales
6. Tesis I, 8°B semestre Ingeniero en Procesos Ambientales
7. Coloquio 1 CAP-511 primer semestre Maestría en Ciencias Agropecuarias
8. Coloquio 3 CAP-513 tercer semestre Maestría en Ciencias Agropecuarias
9. Coloquio 4 CAP-514 cuarto semestre Maestría en Ciencias Agropecuarias
10. Coloquio 2 CAP-612 segundo semestre Doctorado en Ciencias Agropecuarias
11. Coloquio 4 CAP-614 cuarto semestre Doctorado en Ciencias Agropecuarias
12. Coloquio 5 CAP-615 quinto semestre Doctorado en Ciencias Agropecuarias
13. Coloquio 1 CAP-611 primer semestre Doctorado en Ciencias Agropecuarias
14. Taller de Investigación científica CAP-604 cuarto semestre Doctorado en Ciencias Agropecuarias

Semestre agosto diciembre 2010 (16 agosto-17 dic)

- 1- Tesis II, 9°A semestre Ingeniero en Procesos Ambientales
- 2- Tesis II, 9°B semestre Ingeniero en Procesos Ambientales
- 3- Tesis I, 7°A semestre Ingeniero en Procesos Ambientales

- 4- Tesis I, 7°B semestre Ingeniero en Procesos Ambientales
- 5- Evaluación de Modelos Ambientales 5° semestre Ingeniero en Procesos Ambientales
- 6- Fisiología Vegetal 3° semestre Ing. Agrónomo Parasitólogo
- 7- Taller de Observación Científica.CAP 503 del 3° semestre Maestría en Ciencias Agropecuarias
- 8- Taller de Investigación Científica.CA4 503 del 4° semestre Doctorado en Ciencias Agropecuarias

2009

Publicaciones 2009

10. José Luis Reyes Carrillo, Rubi Muñoz Soto, Pedro Cano Ríos, Frank A. Eischen y Eduardo Blanco Contreras 2009 "Atlas del polen de la Comarca Lagunera, México". Guzmán Editores, México, D. F. 347 p. (ISBN 978-607-7692-06-5)
11. José Luis Reyes-Carrillo, Frank A. Eischen, Pedro Cano-Rios, Rafael Rodríguez-Martínez and Urbano Nava-Camberos 2009 Plant species visited by honey bee foragers during induced cantaloupe pollination Acta Zoológica Mexicana 25 (3) 507-514 (ISSN 0065-1737)
12. José Luis Reyes-Carrillo y Ray Oscar Gallardo 2009 Utilización de las abejas melíferas para monitorear metales pesados en el aire. Apitec N° 76 vol. 5 págs. 4-9 (ISSN 1405-5872)
13. José Luis Reyes Carrillo, Juan Cabrera Reyes, José Luis Galarza Mendoza y Jorge Arnaldo Orozco Vidal 2009 Africanización en la Comarca Lagunera. Apitec N° 77 vol. 6 págs. 3-8 (ISSN 1405-5872)
14. José Luis Reyes-Carrillo, Pedro Cano-Ríos y Urbano Nava-Camberos 2009 Período óptimo de polinización del melón con abejas melíferas. Agricultura Técnica en México vol. 35 (4) 371-378 (ISSN 0568-2517)

Artículos in extenso en memorias de congresos internacionales 2009

1. José Luis Reyes Carrillo 2009 Usos no convencionales de las abejas melíferas. 16° Congreso Internacional de Actualización Apícola Asociación Nacional de Médicos Veterinarios Especialistas en Abejas Morelia, Michoacán, México, 2-4 septiembre pág. 120-124 (ISBN 978-607-95299-0-1)
2. Juan Cabrera Reyes, José Luis Reyes Carrillo, José Luis Galarza Mendoza, Ernesto Camero Haro y Jorge Arnaldo Orozco Vidal 2009 Identificación de la flora apícola a través del polen capturado por las abejas (*Apis mellifera* L.). 16° Congreso Internacional de Actualización Apícola Asociación Nacional de Médicos Veterinarios Especialistas en Abejas Morelia, Michoacán, México, 2-4 septiembre pág. 21-24 (ISBN 978-607-95299-0-1)

Artículos in extenso en memorias de congresos nacionales 2009

1. José Luis Reyes Carrillo y Pedro Cano Ríos. La polinización del melón y tomate. XIII Congreso Nacional de Ciencias Hortícolas. I Simposio "Producción moderna de melón y tomate" Sociedad Mexicana de Ciencias

Hortícolas y Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, Unidad Regional Laguna, Torreón, Coahuila, México 17-21 de agosto 2009
Memorias "Producción moderna de melón y tomate" pág. 1 a 16 (ISBN 978-607-00-2101-5)

2. José Luis Reyes Carrillo, Rubi Muñoz Soto, Pedro Cano Ríos, Frank Eischen y Eduardo Blanco Contreras 2009 Aislamiento e identificación del polen de plantas silvestres de la Comarca Lagunera. XXIII Seminario Americano de Apicultura, Tampico, Tamaulipas, México del 29 al 31 de julio 2009 pág. 174-181

Presentaciones en congresos internacionales 2009

1. José Luis Reyes Carrillo. Usos no convencionales de las abejas melíferas. 16° Congreso Internacional de Actualización Apícola Asociación Nacional de Médicos Veterinarios Especialistas en Abejas Morelia, Michoacán, México. Septiembre de 2009
2. José Luis Reyes Carrillo 2009 Utilización de abejas (*Apis mellifera*) en la polinización del aguacate (*Persea americana*). 16° Congreso Internacional de Actualización Apícola Asociación Nacional de Médicos Veterinarios Especialistas en Abejas Morelia, Michoacán, México. Septiembre de 2009
3. José Luis Reyes Carrillo 2009 Honeybees biomonitors of heavy metals in the air of an arid zone in northern Mexico. Apimondia 2009 41th Congress, Montpellier, Francia 15-20 septiembre
4. José Luis Reyes Carrillo 2009 Pollen Atlas of the Comarca Lagunera, Mexico. Apimondia 2009 41th Congress, Montpellier, Francia 15-20 septiembre

Presentaciones en congresos nacionales 2009

1. José Luis Reyes Carrillo y Pedro Cano Ríos 2009 La polinización del melón y tomate. XIII Congreso Nacional de Ciencias Hortícolas. Sociedad Mexicana de Ciencias Hortícolas y Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, Unidad Regional Laguna, Torreón, Coahuila, México 17-21 de agosto 2009

Actividades académicas y distinciones 2009

7. Arbitro revisor Comité editorial de la revista APITEC ISSN 1405-5872 julio de 2009, San Bartolo Amanalco, Edo. de México
8. Moderador de la mesa de Inocuidad Alimentaria y Horticultura Orgánica en Fruticultura. XIII Congreso Nacional de Ciencias Hortícolas. Sociedad Mexicana de Ciencias Hortícolas y Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, Unidad Regional Laguna, Torreón, Coahuila, México 17-21 de agosto 2009
9. Reconocimiento como ponente XIII Congreso Nacional de Ciencias Hortícolas. Sociedad Mexicana de Ciencias Hortícolas y Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, Unidad Regional Laguna, Torreón, Coahuila, México 17-21 de agosto 2009

10. Instructor del curso taller con duración de 10 horas "POLINIZACIÓN" SAGARPA-PROSES, S. C. Cd. González, Tamaulipas 28 de febrero del 2009
11. Reconocimiento por la presentación del libro "Atlas del polen de la Comarca Lagunera, México" Instituto Tecnológico de Torreón noviembre 19 de 2009
12. Reconocimiento por productividad y calidad académica distinguiéndolo en el PROMEP, Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, Unidad Regional Laguna, Torreón, Coahuila, México 18 de noviembre 2009
13. Reconocimiento como Jurado Calificador PROFORME noveno Concurso Regional de Proyectos Emprendedores Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, Unidad Regional Laguna, Torreón, Coahuila, México noviembre 2009
14. Reconocimiento como ponente por la conferencia "Apimondia 2009" en el marco del Día del Apicultor " Instituto Tecnológico de Torreón diciembre 7 de 2009
15. Reconocimiento por participación en el ciclo de conferencias con motivo del Día del Apicultor " Instituto Tecnológico de Torreón diciembre 7 de 2009
16. XIII Congreso Nacional de Ciencias Hortícolas. Sociedad Mexicana de Ciencias Hortícolas y Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, Unidad Regional Laguna, Torreón, Coahuila, México 17-21 de agosto 2009
17. Agradecimiento y valioso apoyo en la asesoría Bosque Venustiano Carranza durante el año 2009, Administrador del Bosque, Ayuntamiento de Torreón 2006-2009, 12 de noviembre de 2009
18. colaborador en asistencia técnica del Parque España, A. C. Torreón, Coahuila 17 de diciembre del 2009
19. colaboración como Consejero brindando asistencia técnica en los jardines y áreas verdes del Parque Ecológico Fundadores durante 2009, 30 de noviembre de 2009

Formación de Recursos Humanos 2009

Asesor principal de tesis 2009

8. Roselia Hernández Altunar. Determinación de la contaminación por ruido en una industria metal mecánica. Ing. en Procesos Ambientales. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. enero 2009
9. Mauricio Moreno Pérez. Determinación de plomo en el agua de lluvia de Torreón, Coahuila. Ing. en Procesos Ambientales. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. enero 2009
10. María del Carmen Pacheco Hernández. Propuesta de instalación de un equipo de control en un horno de fusión de planta fundidora. Ing. en

Procesos Ambientales. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L.
mayo 2009

11. Natllely Colmenares Joachin. Implementación de un Sistema de Gestión Ambiental. Ing. en Procesos Ambientales. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. junio 2009
12. Wendy Leticia Rocha Nava. Contaminación por ruido en el centro de la ciudad de Matamoros Coahuila. Ing. en Procesos Ambientales Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. diciembre 2009
13. Diego Valentín Lara Cruz. Detección de *Aethina tumida* Murray el pequeño escarabajo de la colmena en la Comarca Lagunera. Médico Veterinario Zootecnista Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. diciembre 2009

Coasesor de tesis 2009

1. Policarpo Sánchez Sevilla. Análisis de riesgo por fuga de amoníaco en tanque de almacenamiento empleando un modelo computacional. Ing. en Procesos Ambientales Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. marzo 2009
2. Celestino Andrés García. Contaminación por plomo en suelos aledaños a Met-Mex Peñoles, Torreón, Coahuila. Ing. en Procesos Ambientales Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. mayo 2009
3. Jaime Arguijo Silva. Manifestación de impacto ambiental modalidad general para reinstalar una planta formuladora de insecticidas. Ing. en Procesos Ambientales Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. marzo 2009
4. Apolonia Pérez Ventura. Biorremediación de suelos contaminados con gasolina utilizando estiércol de caballo en Torreón, Coahuila. Ing. en Procesos Ambientales Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. Diciembre 2009
5. Anna Virginia Matul Morales. Adaptación del tabaquillo (*Nicotiana glauca* Graham.) al cadmio aplicado a distintas dosis Ing. en Procesos Ambientales Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. Diciembre 2009
6. Celia Xalpa Rangel Mineralización de nitrógeno en sustratos orgánicos bajo condiciones de invernadero. Ing. Agrónomo en Horticultura. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. Diciembre 2009

Materias impartidas 2009

Semestre enero-junio 2009

15. Tesis I, 8°A semestre Ingeniero en Procesos Ambientales 16 alumnos
16. Tesis I, 8°B semestre Ingeniero en Procesos Ambientales 13 alumnos

Semestre agosto diciembre 2009

- 9- Tesis II, 9°A y 9°B semestre Ingeniero en Procesos Ambientales 30 alumnos
- 10-Evaluación de Modelos Ambientales 5° semestre Ingeniero en Procesos

Ambientales 27 alumnos

11-Fisiología vegetal 5° semestre Ing. en Procesos Ambientales

12-Nutrición Vegetal

13-Investigación Científica (CAP-604) IV semestre Doctorado en Ciencias Agropecuarias 4 alumnos

2008

Publicaciones 2008

1. José Luis Reyes Carrillo 2008 Africanización en la Comarca Lagunera. 15° Congreso Internacional de Actualización Apícola Asociación Nacional de Médicos Veterinarios Especialistas en Abejas. Tuxtla Gutiérrez, Chiapas, México, mayo pág.169-172
2. José Luis Reyes Carrillo y Ray Oscar Gallardo 2008 Las abejas melíferas biomonitores de metales pesados en el aire 15° Congreso Internacional de Actualización Apícola Asociación Nacional de Médicos Veterinarios Especialistas en Abejas Tuxtla Gutiérrez, Chiapas, México, 2-4 septiembre pág. 138-142
3. Nizar Hadad, Jose Luis Reyes-Carrillo, Khalel Hamdan, Robert Chlebo, Mustafa Alrawashde, Bob Whitney, Eigil Holm, Imad Al-baba y Nicola Bradbear 2008 Beekeeping against poverty. 15° Congreso Internacional de Actualización Apícola Asociación Nacional de Médicos Veterinarios Especialistas en Abejas Tuxtla Gutiérrez, Chiapas, México, 2-4 septiembre pág. 116-131
4. Alejandro Moreno-Reséndez, Leocadio Gómez Puentes, Pedro Cano Ríos, Víctor Martínez Cueto, José Luis Reyes-Carrillo, José Luis Puente Manríquez y Norma Rodríguez-Dimas 2008 Genotipos de tomate en mezclas de vermicompost:arena en invernadero Terra Latinoamericana 26:103-109 (ISSN 0187-5779)
5. José Luís Galarza Mendoza José Luís Reyes Carrillo, Juan Cabrera Reyes, y Jorge Arnaldo Orozco Vidal 2008 Trampas Ontario modificada y captura de Varroa destructor (Anderson &.Trueman). Apitec N° 67 vol. 2 págs. 10-14 (ISSN 1405-5872)

Reconocimientos y distinciones 2008

1. Período sabático 2008 para escribir el "Atlas del polen de la Comarca Lagunera, México" del 1° de enero al 31 de diciembre Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro
2. Reconocimiento como ponente Primer Foro Técnico Científico Alternativo. Centro de terapias Alternativas y Orientación a la Salud. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, 24 de octubre de 2008
3. Reconocimiento como ponente e Instructor del curso-taller Apiterapia y Elaboración de productos para la salud y belleza. 12° Encuentro Nacional de la Planta Medicinal, Terapias Alternativas y Diversidad Cultural

- Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro. Centro de terapias Alternativas y Orientación a la Salud., Torreón, Coahuila. 24, 25 y 26 de octubre de 2008
4. ponente. 15° Congreso Internacional de Actualización Apícola Asociación Nacional de Médicos Veterinarios Especialistas en Abejas, Tuxtla Gutiérrez, Chiapas. 28 al 30 de mayo de 2008
 5. Arbitro revisor Comité editorial de la revista APITEC ISSN 1405-5872 julio de 2008
 6. Reconocimiento miembro del “Comité Evaluador de Proyectos de Investigación 2008”. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, Buenavista, Saltillo, Coahuila 25 de enero de 2008
 7. Testimonio de gratitud del rector al cumplir 20 años de servicio, Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, Buenavista, Saltillo, Coahuila marzo 4 de 2008
 8. Fundador de la Academia de Posgrado en Ciencias Agropecuarias. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, abril 8 de 2008
 9. Constancia Ponente en la conferencia Polinización de Cultivos con abejas. Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia. Universidad Autónoma de Tamaulipas. Cd. Victoria, Tamaulipas, 4 de abril de 2008
 10. Reconocimiento del rector profesor con perfil PROMEP, Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, mayo 15 de 2008
 11. Constancia del presidente del Consejo. Instructor en el taller Industrialización de Propóleos. Consejo Estatal de de Productores Apícolas del estado de Tabasco, Villahermosa, Tabasco 18 de julio de 2008
 12. Reconocimiento Investigador Anfitrión de un Becario. Universidad Autónoma de Coahuila Comité Organizador del 10°. Verano de la ciencia 2008. 2 de junio al 8 de agosto de 2008
 13. Reconocimiento profesor perfil deseable PROMEP, Secretaría de Educación Superior Programa de mejoramiento del profesorado SEP 15 de diciembre de 2008
1. colaboración como Consejero brindando asistencia técnica en los jardines y áreas verdes del Parque Ecológico Fundadores durante 2008
 2. Agradecimiento y valioso apoyo en la asesoría Bosque Venustiano Carranza durante el año 2008, Administrador del Bosque, Ayuntamiento de Torreón 2006-2009
 3. Reconocimiento como coordinador el ciclo de conferencias en el marco del Día del Apicultor ” Instituto Tecnológico de Torreón, Torreón, Coahuila diciembre 5 de 2008
 4. Constancia como participante en el curso FORMACIÓN DE TUTORES con duración de 40 horas. Instituto Tecnológico de Torreón, , Torreón, Coahuila del 14 a 18 de enero de 2008

Formación de Recursos Humanos

Asesor principal de tesis 2008

1. Lesly Arizvet Orozco López. Evaluación del contaminante CO₂ a la atmósfera mediante la metodología de factores de emisión. Ing. en Procesos Ambientales. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. mayo 2008
2. Norma Tapia Marín. Análisis de sustentabilidad de un biodigestor de un establo lechero de una comunidad rural. Ing. en Procesos Ambientales. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. enero 2008
3. María Irene Antonio González. Estado actual de la africanización de las abejas melíferas en la Comarca Lagunera. Ing. Agrónomo. Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, U.L. enero 2008

Materias impartidas 2008

Semestre agosto diciembre 2008

- 1- Tesis I, 8° semestre Ing. en Procesos Ambientales
- 2- Botánica, 5° semestre Ing. en Procesos Ambientales