

## ESTUDIANTES GRADUADOS DE MAESTRÍA EN 2015

No.	Nombre del Estudiante	Programa de Maestría	Título de Tesis	Asesor	Co-asesor
1	Gorgonio López Tolentino	Maestría en Ciencias en Agroplasticultura	Desarrollo y uso de películas foto-oxodegradables para acolchado en el cultivo de pepino	Dr. Luis Ibarra Jiménez	M.C. Adrián Méndez Prieto
2	Enrique Alonso Zúñiga	Maestría en Ciencias en Agroplasticultura	Estimación de las variaciones del diámetro de tallo como un indicador del estado hídrico en los cultivos de tomate ( <i>Lycopersicon esculentum</i> Mill) y vid ( <i>Vitis vinifera</i> )	Dr. Juan P. Munguía López	
3	Gerardo Ramos Hernández	Maestría en Ciencias en Agroplasticultura	Control del hongo <i>Botrytis Cinerea</i> en frutos de tomate durante poscosecha mediante un recubrimiento polimérico	Dr. Hugo R. Lira Saldívar	Dr. René D. Peralta Rodríguez
4	Erik Alfonso Sánchez	Maestría en Tecnología de Polímeros	Poli(fenileneitileno)s dendrímicos vermiculares. Propiedades fisicoquímicas	Dra. Ivana Moggio	Dr. Eduardo Arias Marín
5	Jesús Zavala Gutiérrez	Maestría en Tecnología de Polímeros	Conversión de desperdicio plástico en combustible mediante un proceso de despolimerización vía pirólisis catalítica: modelo matemático y estudios experimentales	M.C. Luis Villarreal Cárdenas	Dr. Enrique Saldívar Guerra
6	Habraham Ernesto León Gasca	Maestría en Tecnología de Polímeros	Nuevos agentes de transferencia de cadena para la polimerización RAFT	Dr. Ramiro Guerrero Santos	M.C. Hortensia Maldonado Textle
7	Karen Judith Sandoval Herrera	Maestría en Tecnología de Polímeros	Estudio del efecto combinado de nanopartículas de arcilla y carbonato de Calcio sobre la eficiencia del espumado microcelular de mezclas de COC/HDPE analizando sus cambios estructurales y desempeño físico y mecánico	Dr. Guillermo Martínez Colunga	Dr. Luis Fco. Ramos de Valle
8	Adriana Gpe. Nuñez Briones	Mestría en Tecnología de Polímeros	Preparación de compósitos de matriz polimérica cargados con nanopartículas metálicas y bimetálicas para su uso en blindaje de Rayos X	Dr. Luis A. García Cerda	Dr. Roberto Benavides Cantú
9	Angélica Velázquez Arellano	Mestría en Tecnología de Polímeros	Síntesis de nanopartículas de almidón sensibles al pH para la liberación controlada de la coenzima Q10	Dra. Esther Treviño Martínez	Dr. Luis E. Elizalde Herrera
10	Asunción Yescas Yescas	Mestría en Tecnología de Polímeros	Síntesis de nanocompuestos poliméricos híbridos de Nylon-6 con nanopartículas de plata y TiO <sub>2</sub> mediante procesos de química verde: síntesis con microondas	Dr. Gregorio Cadenas Pliego	Dr. Pablo González Morones

11	Cynthia Lizeth Barrera Martínez	Mestría en Tecnología de Polímeros	Efecto de la temperatura y de la concentración de monómero en la preparación de nanopartículas de poli(etilcianoacrilato) mediante polimerización en heterofase en semicontinuo. Cargado de nanopartículas con rifampicina	Dr. Guillermo López Campos	M.C. Hened Saade Caballero
12	Daniel Canseco Caballero	Mestría en Tecnología de Polímeros	Celdas solares orgánicas a base de grafeno funcionalizado con macromoléculas conjugadas	Dra. Ivana Moggio	Dra. Rosa Martha Jiménez Barrera
13	Joel Bersayn Galván Torres	Mestría en Tecnología de Polímeros	Estudio para el desarrollo de materiales nanocompuestos a base de mezclas de poliolefinas con nanopartículas de arcilla e hidróxido de magnesio para recubrimientos de cable analizando sus cambios estructurales y desempeño físico-mecánico	Dr. Eduardo Ramírez Vargas	Dra. Adriana B. Espinoza Martínez
14	José Manuel Muñoz Ávila	Mestría en Tecnología de Polímeros	Estudio sobre el uso de PP modificado con amino alcohol como compatibilizante en nanocompuestos de PP con nanofibras de carbono	M.C. Isaura Yañez Flores	Dr. Saúl Sánchez Valdez
15	Nayely Karina Martínez Treviño	Mestría en Tecnología de Polímeros	Estudio de las propiedades mecánicas y de retardancia a la flama de compósitos de ABS-Mg(OH) <sub>2</sub> preparados por extrusión asistida por ultrasonido: efecto del grado de injerto y condiciones de procesamiento	Dra. Graciela Morales Balado	Dr. Carlos J. Espinoza González
16	Sergio Alfredo Zertuche Martínez	Mestría en Tecnología de Polímeros	Efectos estéricos y electrostáticos en soportes poliméricos preparados mediante polimerización en miniemulsión para catalizadores metallocenos y su uso en la polimerización de etileno y alfa-olefinas en slurry	Dr. René Peralta Rodríguez	Dra. Odilia Pérez Camacho
17	Victoria María Padilla Gainza	Mestría en Tecnología de Polímeros	Polimerización en emulsiones pickering estabilizadas con nanopartículas de óxido de grafeno para el desarrollo de adhesivos sensibles a la presión con conductividad eléctrica	Dra. Esther Treviño Martínez	Dra. Raquel Ledezma Rodríguez
18	Román Antonio Chaves Aguilera	Mestría en Tecnología de Polímeros	Obtención de recubrimientos especiales para su uso como resinas aglomerantes en pinturas antigraffiti	Dr. Luis E. Elizalde Herrera	Dra. Raquel Ledezma Rodríguez
19	Beatriz Adriana Cruz Gómez	Maestría en Ciencias en Agroplasticultura	Efectos del sombre y la fertilización química o biológica sobre la calidad y vida de anaquel de pepino, asistida con recubrimientos de poli(acetato de vinilo - alcohol polivinílico)	Dr. Antonio Cárdenas Flores	Dr. René D. Peralta Rodríguez
20	Dulce Concepción González Sandoval	Maestría en Ciencias en Agroplasticultura	Calidad y vida de poscosecha de <i>Eustoma grandiflorum</i> ((Raf.) Shinners) cultivada con bacterias promotoras de crecimiento y cubierta de poli(acetato de vinilo-co-alcohol vinílico)	Dr. Antonio Cárdenas Flores	Dr. René D. Peralta Rodríguez

21	Elva Liliana Rojas Sánchez	Maestría en Ciencias en Agroplasticultura	Evaluación y caracterización de una malla con propiedades antitérmicas	Dr. Marco Antonio Arellano García	
22	Karina Moreno León	Maestría en Ciencias en Agroplasticultura	Películas biocompatibles para recubrimientos de frutos de tomate y pimiento para extender su vida de poscosecha y preservar su calidad	Dr. Hugo R. Lira Saldívar	Dr. René D. Peralta Rodríguez
23	Lorenzo Antonio Zamorano Moreno	Maestría en Ciencias en Agroplasticultura	Respuestas morfofisiológicas del pimiento morrón a la biofertilización con y sin acolchado plástico en casa sombra y campo abierto	Dr. Hugo R. Lira Saldívar	Dr. Antonio Cárdenas Flores
24	Moisés Felipe Victoriano	Maestría en Ciencias en Agroplasticultura		Dr. Hugo R. Lira Saldívar	Dr. Bulmaro Méndez Argüello
25	Víctor Hugo Avendaño Abarca	Maestría en Ciencias en Agroplasticultura	Determinación de las líneas de referencia y la intensidad de señal en base a dendrometría para la programación del riego en tiempo real para la región norte y sureste de Coahuila	Dr. Juan P. Munguía López	
26	William Zárate Martínez	Maestría en Ciencias en Agroplasticultura	Mallas fotoselectivas y su efecto en el rendimiento y calidad de cultivo de tomate	Dr. Marco Antonio Arellano García	