

DOCTORADO EN TECNOLOGÍA DE POLÍMEROS					
	Nombre Completo del Estudiante	# Beca	Ingreso	Título de Tesis	Director de Tesis
1	Ariadna Jiménez Victoria	375981	ene-15	Polimerización en Emulsión y Miniemulsión Convencionales: Modelación Matemática y Validación Experimental	R.Peralta / E. Saldivar
2	Alejandra Gpe. Zapata Dominguez	629135	ene-17	Estudio de la modificación interfacial entre el HDPE y Grafeno mediante el empleo de "estructuras aromáticas" y su efecto en las propiedades finales del nanocompuesto	G. Mtz / Saúl Sanchez
3	Perla Cecilia Flores Escareño	417177	Sept. 17	Modificación química de poli(eter-eter-cetona) para aplicación como membranas de intercambio iónico en celdas de combustible	R. Benavides D. Morales
4	Julio Cesar Valdivia Martínez	866653	Sept. 17	Transferencia de carga entre nuevos poli(ariltiofenos) y nuevas perilenbisimidias para el desarrollo de celdas solares orgánicas	E. Arias / I. Moggio
5	Arnulfo Banda Villanueva	339956	Mzo. 18	Polimerización por coordinación, aniónica y radicales libres en emulsión de polimirceno y polifarneseno: Efecto de la estructura química en una vulcanización convencional y	Florentino S. / Ramón Díaz
6	Carolina Ventura Hunter	705153	Mzo. 18	Síntesis de nanoestructuras poliméricas vía RAFT para la incorporación de biomoléculas modelo	E. Saldivar / C. Gro (JENA)
7	Andrés Ubaldo Alarcón	705151	Mzo. 18	Estudio reocinético sobre la polimerización aniónica y vía CCTP de dienos conjugados (1,3-butadieno y β -mirceno)	Ramón Díaz F. Soriano
8	José Luis González Zapata	705395	Mzo. 18	Estudio cinético de la copolimerización vía CCTP de β -mirceno y trans- β -farneseno con butadieno y su aplicación potencial en productos de alto consumo	Ramon Díaz R. López
9	Priscila Alanís Espinoza Ibarra	581393	Mzo. 18	Estudio para el desarrollo de biomateriales compuestos LLDPE/COC/HNT/CNF: procesamiento, mecanismos de compatibilidad y reforzamiento mecánico	S.Sánchez V
10	Isis Estefanía Jiménez López	704991	Mzo. 18	Síntesis de polímeros mesoporosos obtenidos a partir de copolímeros en bloque, funcionalizados con benzotriazoles con capacidad para acomplejar metales de transición	L.E. Elizalde/ D. Grande
11	Paulina Luciel Lugo de León	552914	Mzo. 18	Desarrollo de nanopartículas poliméricas con características teragnósticas	Ramiro Guerrero Raquel Guerrero
12	Celin Lozano Pérez	841588	Sept. 18	Estudio de las Transferencias de Carga y Energía en Pigmentos "BODIPY y Perileno" para Aplicaciones Optoelectrónicas	I Moggio E Arias
13	Élton Torres Zanoni	938354	Sept. 18	Resinas Poliméricas para la Formación de Carbono Mesoporoso para Electrodo de Celdas de Combustible	D Morales R Benavides
14	Erika Elizabeth García Padilla	427607	Sept. 18	Preparación de nanocompuestos poliméricos con alta conductividad eléctrica a base de estructuras de carbono modificadas por plasma	G Neira G Soria
15	Juan Carlos Ortiz Rodríguez	378588	Sept. 18	Desarrollo de aerogeles nanoestructurados a base de grafeno modificado y su estudio electroquímico para aplicaciones en electrodos de sistemas de baterías ion-litio	RM Jiménez R Acosta
16	Jorge Albite Ortega	770420	Sept. 18	Estudio de la incorporación combinada de refuerzos lamelares/fibrilares y compatibilizantes base fosforo sobre las características mecánicas y de retardancia a la flama de	S Sánchez E Ramírez
17	Lyndon Humberto Israel Duron	779180	Sept. 18	Síntesis de nanomateriales jerárquicos GO-TiO ₂ y GO-BaTiO ₃ para el desarrollo de aerogeles poliméricos multifuncionales	JJ Ku (cated) F Soriano
18	Yureysis Nuñez Figueredo	770405	Sept. 18	Desarrollo de membranas basadas en derivados de poliéter/sílice mesoporosa para estudios de separación de CO ₂ en mezclas de gases	G Castruita (cated) O Pérez
19	Angel Pablo Morales	778512	Sept. 19	Elastómeros y poliolefinas con grupos polares mediante polimerización por radicales	E Saldivar E Treviño
20	Erick Alfonso Sánchez	419636	Sept. 19	Diodos electroluminiscentes poliméricos pLEDs emisores de luz blanca vía transferencia de energía de Förster de Nuevos fluoroforos	I Moggio E Arias

21	Gabriela Yolotzin Romero Zúñiga	811629	Sept. 19	Desarrollo de Biocompuestos de Nylon-6 Reforzados con Fibras de Agave Tratadas por Microondas	E Hernández S Sanchez
22	Luis Enrique Morales Martinez	778514	Sept. 19	Síntesis de copolímeros en bloque termosensibles derivados de la poly(2-alkiloxazolona)-b-poly(vinilcaprolactona) funcionalizados con POSS y su aplicación como agentes de	LE Elizalde
23	Marco Antonio Dircio Morales	788379	Sept. 19	Efecto de la modificación, estructura química y morfología del almidón sobre las propiedades reológicas, morfológicas, mecánicas y de biodegradabilidad en compuestos poliméricos	F Soriano H Fonseca
24	Noé Benjamín Navarro Guajardo	864617	Sept. 19	Micropartículas de Nanocompuestos de Almidón-Cera Obtenidos por Spray Drying a partir de Almidones con Relación Variable de Amilosa-Amilonectina: Estudio de la Relación entre	CJ Espinoza FJ Rodríguez
25	Cynthia Carolina Xix Rodríguez	851435	sep-20	Preparación de membranas compuestas a base de mezclas poliméricas para estudios de separación selectiva de gases	G Castruita (cated) LA García
26	Jorge Luis Robles Olivares	352662	sep-20	Desarrollo de nanobiocompositos celulósicos fotocurables a partir de monómeros epoxicos derivados del aceite ricinoleico y derivados cinamílicos y nanofibras de celulosa como refuerzo y	R Acosta
27	Lluvia Azhalea Guerrero Hernández	599235	sep-20	Nanocápsulas poliméricas basadas en polisacáridos y microemulsiones para el transporte y liberación de fármacos	R Peralta HI Meléndez
28	Tiffany Claribeth Ledesma González	866364	sep-20	Detección rápida y cuantificación de glifosato basado en biosensores electroquimioluminiscentes usando PANI-AgNPs como electrodos	J Romero A de León
29	Antonio de Jesús Monroy Alonso	923912	may-21	Desarrollo y escalamiento de procesos para la pirólisis de poliestireno convencional y poliestireno funcionalizado con nitroxido	Enrique Saldivar
30	Aimeé Alejandra Hernández López	923888	may-21	Diseño y desarrollo de materiales compuestos biodegradables basados en Poli(butilen succinato co-adipato)/Paligorskita modificada a través del uso de Ciencia de datos	Dra. Adriana Espinoza/Saul Sanchez
31	Alan Isaac Hernández Jiménez	809888	may-21	Desarrollo de un sistema cuaternario fotocurable (epoxi-tiol)(Tiol-ene)-(Tiol-acrilato)-(Acrilato) reforzado con óxido de grafeno decorado con nanopartículas de oro con aplicación	Dr.J.J.Ku / Dr. R.Acosta
32	Elizabeth Reyes De La Cruz	923866	may-21	Síntesis de Nanopartículas de Copolímeros Acrílicos Cargadas con Agentes Antineoplásicos para su Liberación Controlada a Diferentes Valores de PH.	F.J. Enriquez Esther Treviño
33	Luis Osvaldo J. García Molina	937187	may-21	Materiales híbridos a base de hidrogeles de celulosa /ferritas de hafnio/PNIPAM: síntesis, caracterización y su estudio como sistema de liberación controlada de doxorubicina e	Luis A. Garcia/F.J. Enriquez
34	Nelson Alberto Jiménez Reyes	864853	may-21	Estudio Experimental y Modelado Matemático de la Polimerización en Emulsión de Sistemas Monoméricos Basados en Terpenos a Través de Radicales Libres Vía Convencional y	R. Díaz de L E. Saldivar
35	Alvaro Leonel Robles Grana	1001194	sept. 2021	Estudio de la aplicación de polímeros termo-sensibles derivados de copolímeros en bloque poli(2-alkiloxazolona)-b-poli(acrilamidas) mediante polimerización en medios acuosos	Luis E. Elizalde Carlos Gro
36	Ilse Ivonne Magaña Rivera	923853	sept. 2021	Desarrollo de biocompuestos poliméricos sustentables basados en fobras de celulosa modificadas superficialmente: Hacia una reducción en la dependencia de fuentes fósiles	Ramón Díaz Luis Valencia
37	Leslie Lariza Sanchez Salazar	864786	sept. 2021	Nanoacarreadores bioactivos embebidos en un hidrogel base polisacárido-proteína para aplicaciones en el tratamiento de tumores óseas	Graciela Morales Omar Fabela
38	Lidia Gabriela Delgado Interrial	858143	sept. 2021	Desarrollo de membranas iónicas basadas en poliestireno de alto impacto para celdas de combustible	R.Benavides Diana Morales
39	Diana Micare Ramírez López	1001155	may-22	Desarrollo de implantes dentales base PEEK por impresión 3D recubiertos con nanopartículas de ZnO e HAp y tratamiento NH2-DLC para su aplicación en implantes dentales	Graciela Morales, Jose J Ku
40	Eleazar Damián Ramírez	930137	may-22	Estudio del Reforzamiento Mecánico de una Matriz Polimérica de Poliéter Éter Cetona (Peek) A Través del Uso de Nanopartículas Fibrilares de Carbono y Haloisita	Adriana Espinoza, Agustin Vidal Lasso
41	Gabriela Ramos Durán	604090	may-22	Diseño de nanogeles inteligentes como plataformas teranósticas para la liberación controlada de cisplatino y el diagnóstico de cáncer	Ricardo López, Iván Zapata
42	Katia Dafne Daniela Martínez López	1001142	may-22	Materiales compuestos a base de PEEK y biovidrios mesoporosos dopados con ZnO para su uso en implantes dentales obtenidos por impresión 3D	Graciela Morales, Jose J Ku
43	Karla Fabiola Rodríguez Ramirez	750691	may-22	Desarrollo de Materiales Funcionales Derivados de Tetrazol: Síntesis, Caracterización y Aplicación	Luciano da Silva , Saúl Sánchez

44	Rony Alexis Maldonado Carranza	1000919	may-22	Desarrollo de Nanopartículas Poliméricas Cargadas con Insulina para Incrementar su Biodisponibilidad Oral	Esther Treviño , Javier Enriquez
45	Sergio Antonio González Ortiz	1001189	may-22	Dispositivos Multifuncionales a base de materiales poliméricos e híbridos de óxido de grafeno-Au obtenidos por impresión 3D	Odilia Perez , Jose J Ku
46	Maria Almendra Ordaz Quintero	S/B	may-22	Estudio cinético, determinación de constantes de reactividad y modelado matemático de la copolimerización de ésteres cíclicos vía polimerización por apertura de anillo (ROP)	Ricardo López , Enrique Saldivar
47	David Carrillo Aguillón	539917	sept. 22	Desarrollo de Materiales para Impresión 3D de Acrilonitrilo Butadieno Estireno (ABS) y Poliacido Láctico (PLA) Adicionados con Fibras Naturales y Nanoestructuras de Carbono Tratadas	G. Neira G. Soria
48	Iván Toledo Manuel	477272	sept. 22	Estudio de Recubrimientos Antibioincrustantes a Base de Resinas Acrílicas y Nanopartículas de SiO ₂ , ZnO y TiO ₂ con Bajo Impacto Ambiental	G. Cadenas C. Cabello
49	Pedro Antonio Espinoza Martínez	642056	sept. 22	Desarrollo de Nanocompuestos Poliméricos Epóxicos con Características de Retardancia a la Flama para su Uso en Recubrimientos de Dispositivos Semiconductores	S. Sánchez V. / E. Ramírez
50	Rebeca Sadai Sánchez Huerta	1073963	ene-23	Estudio de nanocompuestos poliméricos adsorbentes de toxinas urémicas para medios de filtración en hemodiálisis	C. Avila Christian Cabello
51	Fernando Ramírez Luna	923796	may-23	Elaboración de copolímeros anfifílicos con grupos aminas cuaternarias a partir de procesos amigables al medio ambiente y su evaluación como sistemas de liberación para una	A. Ledezma/ Claude St. Thomas
52	Luis Antonio Rivera Escobedo	924033	may-23	Síntesis y caracterización de hidrogeles basados en polisacáridos y polímeros estímulo sensibles para la fabricación de parches de microagujas cargados con agentes	H. Iván Meléndez/ R. Betancourt
53	Abner Isaias Nicanor Romero	704893	sept. 23	Desarrollo de nuevos recubrimientos antibioincrustantes con base en sistemas multicapa de recubrimientos acrílicos nanocompuestos con nanopartículas de TiO ₂ y copolímeros de	Gregorio Cadenas José Manuel Mata
54	Daniela Nataly Díaz Zepeda	1078034	sept. 23	Nanocompositos basados en nanopartículas de CuO y copolímeros pH-termo sensibles para su uso como nanoparcreadores de fármacos anticancerígenos	H. I. Meléndez
55	Felipe Robles González	1076238	sept. 23	Desarrollo e incorporación de nanocompuestos de poliacrilatos/grafeno en matrices de PMMA.	Gregorio Cadenas José Manuel Mata
56	Mayky André Olivos Ramírez	923930	sept. 23	Desarrollo de Biocompuestos Espumados Sustentables Reforzados con Fibra de Coco	José Fco. Hdz / Ernesto Hdz
57	Patricia Victoria Perez Luna	914882	sept. 23	Estudio para la Compatibilización de Mezclas Ternarias HDPE/EVOH/PA6 Mediante el Uso de un Copolímero de Injerto HDPE-g-MA: Desarrollo Morfológico, Viscosidad y	Adriana B. Espinoza
MAESTRÍA EN TECNOLOGÍA DE POLÍMEROS					
	Nombre Completo del Estudiante	# Beca	Ingreso	Título de Tesis	Director de Tesis
1	Alondra Guadalupe Escobar Villanueva	1054900	sep-20	Líquidos iónicos como estabilizadores en la polimerización en emulsión de monómeros vinílicos: estudios cinéticos y características de los polímeros obtenidos	R.D. Peralta E. Saldivar
2	Jose Angel Ledon Smith	1076284	sep-20	Síntesis y caracterización de recubrimientos antivegetativos basados en copolímeros silano-acrilato nanocompuestos para su aplicación en energías del Océano	G. Cadenas J.M. Mata
3	André Francisco Cuevas Zepeda	1151322	sept.21	Síntesis de hidrogeles de dextrano y poli(ácido metacrílico) para su uso como sistemas de liberación controlada de doxorubicina	I.Melendez / R.Betancourt
4	Aracely del Carmen González Zárate	1151360	sept.21	Desarrollo de poliésteres biodegradables de cristalinidad controlada vía ROP empleando lactonas bio-basadas y estudio de sus propiedades de degradación hidrolítica	Ricardo López/A.S.Ledezma
5	Carlos Rubén Flores de la Peña	1151503	sept.21	Desarrollo de nanopartículas de cobre y óxido de cobre funcionalizadas con quitosano para el encapsulamiento de un fármaco anticancerígeno	I.Melendez / R.Betancourt
6	Diana Berenice Esqueda Velazquez	971545	sept.21	Estudio cinético, determinación de reactividad y modelado matemático de la copolimerización de ésteres cíclicos vía polimerización por apertura de anillo (ROP) utilizando	Ricardo López/Enrique Saldivar
7	Guadalupe Tellez Barrios	1151992	sept.21	Materiales poliméricos con nanopartículas de TiO ₂ y ZrO ₂ modificadas superficialmente, con propiedades antibioincrustantes	G.Cadenas/ Christian Cabello

8	Herwin Daniel López Rodríguez	1078909	44460	Síntesis de nanocompuestos termosensibles de ZnP/PEG-b-PNIPAM para su uso como agentes de liberación de fármacos y fotocatalisis	Gladys de los Santos / L.A.Garcia
9	Irene Daniela Reyes Ruiz	1154636	sept.21	Estudio de la degradación de películas poliméricas nanoestructuradas de policaprolactona-óxido de polietileno para su uso en la liberación de Espermidina en condiciones	Perla Casillas/ A. Ledezma
10	Javier Alejandro Cabello Carranza	1041546	sept.21	Preparación de elastómeros a partir de terpenos diénicos vía polimerizaciones radicáticas reguladas por el mecanismo de transferencia degenerativa y su proceso de vulcanización	Ramón E.Díaz/ F. Javier Enriquez
11	Juan Carlos Sánchez Hiza	1072938	sept.21	Desarrollo y evaluación de membranas iónicas de poliestireno-acrilato de butilo para la industria cloro-alkalina.	R.Benavides / Diana Morales
12	Lucero Vargas González	1151524	sept.21	Esterificación del almidón para mejorar la miscibilidad de mezclas de PLA/ almidón termoplástico.	Francisco Rdz/Ricardo López
13	Luz Angélica Aldape Muñoz	1151622	sept.21	Manufactura continua de copolímeros graduales de poli(estireno-butadieno): Estudio experimental y evaluación de desempeño	Ramón E.Díaz/Luis A. Rdz
14	Natalia Alejandra Díaz Dávila	1151325	sept.21	Síntesis de Macromoléculas del Tipo Arileno para su aplicación en Celdas Solares de Heterounion en Masa con el Fullerenos PC61BM	Eduardo Arias/ Geraldina Rdz
15	Ricardo Sebastián Mirón Velázquez	1078798	sept.21	Síntesis y Evaluación de Polímeros Electrolitos para Mejorar la Conductividad Iónica y Electrónica de Cátodos de Baterías De Li-S	Claude St.Thomas / E.Jimenez
16	Rocío Quintanar Hernandez	1144418	sept.21	Efecto de la incorporación del polvo de llanta tratado con acetona y ultrasonido sobre las propiedades físico-mecánicas de compuestos poliméricos a base de PP renrocesado	Ernesto Hdz / Fco.Hernández
17	Wendy Sartillo Bernal	1075712	sept.21	Desarrollo de Biocompuestos a Base de Succinato de Polibutileno (PBS) y Almidón Modificado Superficialmente, y su Posible Aplicación en Material de Empaque	Heidi Fonseca/ A.S.Ledezma
18	Xochitl Cárdenas Valdés	1151438	sept.21	Síntesis y caracterización de un hidrogel basado en maltodextrina y quitosano con actividad antimicrobiana	R.Betancourt / I.Melendez
19	Ariadna Irais González Nuñez	1222360	sept. 22	Preparación de nanopartículas poliméricas a base de quitosano modificado con ácido fólico cargadas con aceites esenciales para su potencial uso como nanocarreadores de agentes	I.Melendez / R.Betancourt
20	Brayan Gilberto Quiariarte Villegas	1230895	sept. 22	Electrodos orgánicos a base de polímeros conjugados con conductividad iónica y eléctrica para baterías ion litio	Rosa M. Jimenez/ Eduardo Arias
21	Brenda Nayeli Rosales Guzmán	1230866	sept. 22		
22	Cristal Ikary Sánchez Gutierrez	1231658	sept. 22	Síntesis de polímeros PLA funcionalizados con metformina y evaluación de su potencial uso como sistemas de liberación controlada	Gladys de los Santos/ E. Elizalde
23	Edna Lizbeth Rodríguez Niño	1231887	sept. 22	Proceso para la extracción y caracterización de alginato a partir de algas pardas, y su aplicación para bioimpresión aditiva 3D	Ernesto Hdz/ Alonso Ornelas
24	Georgina Guadalupe Ávila Rivera	1231645	sept. 22	Síntesis y caracterización de polímeros termo asociativos iónicos para su posible uso en la recuperación terciaria de petróleo	Enrique Jimenez/ Claude St Thomas
25	José Carlos Nucamendi Xolo	1231343	sept. 22	Estudio sistematizado de las propiedades químicas, térmicas, morfológicas y de degradación por compostaje en copolímeros a base de lactonas bio-basadas y fosfoésteres funcionalizados	Ricardo López / Ramón Díaz
26	Karla María Aguilar Siller	1230898	sept. 22	Elaboración de compuestos poliméricos termoconductores a base de PLA/Celulosa-nitruro de boro	Ernesto Hdz/ Zureima García
27	Luis Daniel Malagón Osornio	868249	sept. 22	Desarrollo de nanocompuestos poliméricos de interfaz térmica a partir de poliésteres alifáticos y nanocargas termo-conductoras	Dámaso Navarro/ Ricardo López
28	Luis Fernando González Sánchez	632541	sept. 22	Materiales híbridos multifuncionales a base de polietileno/grafeno para uso en dispositivos electrónicos	Odilia Perez/ J.J.Ku
29	Orlando Castro Reyna	1011352	sept. 22	Desarrollo de compuestos de polietileno dopados con copolímeros del tetrazol y dióxido de titanio con características reforzantes y de biodegradabilidad para liberación controlada y	Saúl Sánchez/ Luciano Da Silva
30	Yeltsin Omar Zarate Ortigosa	1230913	sept. 22	Estudio de la devulcanización del polvo de llanta vía microondas	J.Francisco Hdz/Silvia G. Solis

31	Alberto Dahen García Montenegro	1310587	sept. 2023	Polímeros de poli(oxazilinas)-funcionalizadas con ácido lipoico y su uso como profármacos.	L.E.Elizalde
32	Arantza Estefania Olvera Ramos	813261	sept. 2023	Nanocompuestos polimericos a base de polisulfona/carbón black y polisulfona/nanoplaquetas de grafeno para la adsorción de compuestos nitrogenados	C.Cabello, C.Avila
33	Carolina Gómez Rodríguez	1311113	sept. 2023	Efecto de la longitud de la fibra en el comportamiento elastoplástico de compuestos poliméricos de nylon 6 reforzados con fibra de agave	J.E.Rivera
34	David Izquierdo Duarte	1310609	sept. 2023	Desarrollo de biotextiles sustentables a partir de mezclas de ácido poliláctico/almidón modificado (PLA/TPS), reforzadas con nanoestructuras de carbono	H.Fonseca, V.Cruz
35	Eduardo Martínez Rivera	1271509	sept. 2023	Síntesis de bloques de metacrilato de 2-(dietilamino)etilo(DEAEMA) y metacrilato de poli(etilenglicol)(PEGMA) vía polimerización RAFT en altas	I.Zapata
36	Ismael León González Maldonado	1310645	sept. 2023	Desarrollo de membranas asimétricas con polisulfona modificada y estructura metal-orgánica funcionalizada para uso potencial en la remoción de contaminantes	G.Castruita A. de J. Montes
37	Juan José Martínez Tavitas	1026998	sept. 2023	Síntesis de resinas poliéster sustentable derivadas de desechos de PET y terpenos, dirigidas al desarrollo de biocompuestos con nanofibras de celulosa	H.Rodríguez
38	Octavio Vargas Franco	1310595	sept. 2023	Exfoliación de nitruro de boro y su combinación con polisacáridos	E.Hernandez, H. Ortega

MAESTRÍA EN CIENCIAS EN AGROPLASTICULTURA

	Nombre Completo del Estudiante	# Beca	Ingreso	Título de Tesis	Director de Tesis
1	Abraham Isabel Becerra Berlanga	1151140	sept. 21	Columnas empacadas a base de bioespumas híbridas con capacidad de remoción simultánea de plaguicidas	A. Jasso / R. Díaz
2	Ana Lilia Melchor López	1154486	sept. 21	Red de micorrizas común para el control biológico de Botrytis cinerea en cultivo de tomate	A. Gallou/ A. Cárdenas
3	Gina Carolina Bandera Rojas	937347	sept. 21	Efecto del Agua Activada por Plasma como Tratamiento Poscosecha en Gerbera (Gerbera jamesonii L.)	LI. Soriano / G. Neira
4	Grecia Daniela Ortiz Hernández	1151456	sept. 21	Dinámica de crecimiento de raíces y balance hídrico en plantas de higo Ficus carica 'black misión' sometidas a estrés salino controlado mediante división radicular	O. Mounzer / F. Lara
5	Lizeth Chávez Cerón	1151379	sept. 21	Estimación del estado hídrico en cultivo de maíz mediante imágenes aéreas obtenidas con drones empleando cámaras RGB y multispectrales	A. Reyes / F. Lara
6	Diana Elizabeth García Castañeda	1239358	sept. 22	Fertilizantes microencapsulados, uso y compatibilidad con micorrizas arbusculares en cultivo de tomate	A. Cárdenas / A. Gallou
7	Ezequiel Linares Estrada	1159628	sept. 22	Generar herramientas básicas y obtener información molecular que permitan la construcción de un clon infectivo del virus rugoso de tomate ToBREV	M.Kassem/Y. Ortega
8	Ismael Mateos Hernández	1239896	sept. 22	Utilidad de la capacitancia bioeléctrica como indicador indirecto del potencial hídrico y de la tasa fotosintética a nivel foliar en plantas de pimiento morrón	O. Mounzer/ F. Lara
9	Juan Manuel Hernandez Moreno	1238658	sept. 22	Efecto de fertilizantes encapsulados en plantas de tomate (Solanum lycopersicum L.) co-inoculadas con micorrizas y rizobacterias en la resistencia sistémica inducida hacia	H. Valenzuela / A.Gallou
10	Maria Del Carmen Damas Job	1838838	sept. 22	Efecto de polímeros superadsorbentes en la eficiencia de retención de agua y control en la disponibilidad de metales pesados y nutrientes en cultivos de lechuga (Lactuca sativa)	C. St. Thomas/ A. Jasso
11	Andrea Paola Moreno Garza	1320819	sept. 23	Evaluación del crecimiento de las plantas de porte bajo con iluminación LED suplementaria, mediante un sistema de control de luz intermitente	Francisco Lara / Audberto Reyes
12	Jessy De Los Ángeles Carranza Gómez	1321196	sept. 23	Identificación por fluorescencia de rizobacterias benéficas productoras de ACC desaminasa, promoción de crecimiento y tolerancia al estrés abiótico en plantas de trigo	H. Valenzuela / Ivana Moggio
13	Karen Arleth Coronado Bustos	1321297	sept. 23	Caracterización de rizobacterias aisladas del sustrato Chihuahuense y su efecto como promotoras del crecimiento en plántulas de Arabidopsis thaliana sometidas a déficit hídrico y	Marco Castillo

14	Laura Lidia Hernández Bautista	1237721	sept. 23	Rizobacterias aisladas de suelos desérticos y su efecto benéfico como agentes de control biológico contra hongos <i>Fitonatógenos</i>	Ana Rodríguez
15	Lourdes Cruz Martínez	1320785	sept. 23	Variaciones del diámetro de tronco en Ficus carica y Evapotranspiración de referencia: segmentación y análisis por tiempo solar	Oussama Mounzer/Pedro Nortes
16	Marcela Vargas Cruz	1322285	sept. 23	RESPUESTAS BIOQUÍMICAS INDUCIDAS POR NANOPARTÍCULAS DE SIO ₂ -Zn EN PLANTAS DE Phaseolus vulgaris BAJO CONDICIONES DE DÉFICIT HÍDRICO	Ileana Vera/ Luis Garcia
ESPECIALIZACIÓN EN QUÍMICA APLICADA					
1	Nombre Completo del Estudiante	# Beca	Ingreso	Título de Tesis	Director de Caso de Estudio
2	Catalina Ocotl Pancoatl	1230400	sept. 22	Polimerización en emulsión y microemulsión como técnicas de encapsulación de compuestos activos de aplicación en el área farmacéutica	Dra. Raquel Ledezma
3	Isla Lizett Rodríguez Banda	1231398	sept. 22	Panorama general sobre la tela no tejida meltblown y spunbond.	Dr. Victor Cruz
4	Joseline Guadalupe Torres Martínez	1228852	sept. 22	Estado del arte de la recuperación de petróleo: Inyección de polímeros como nueva perspectiva	Dr Claude St. Thomas
5	Laura Lidia Hernández Bautista	1237721	sept. 22	Agro-bioplásticos: Metodologías de extracción, identificación y cuantificación	Dra. Alma Berenice Jasso
6	María del Carmen Macías Angeles	1230381	sept. 22	Metodología para la determinación de inestabilidades en el exruído fractura de fundido(MELT FRACTURE) y piel de tiburón (SHARK SKIN) mediante reometría capilar	Dr. Javier Gudiño Rivera
7	Raúl Alfonso Hernández Treviño	1199634	sept. 22	Relación de la bi-modalidad en tamaño de celda/propiedades mecánicas en compuestos espumados con potencial aplicación en suelas de calzado	Dr Florentino Soriano