



GENERACIONES

Matrícula	Registro del CVU	Apellidos	Nombre	Proyecto de Doctorado	Asesor(es)	Fecha de inicio en el Programa	Fecha de Graduación
203280122	47580	González Rivas	Nelly Ma. De la Paz	Efecto del sustituyente y del disolvente en la reactividad química de las especies del equilibrio tautomérico	Andrés Cedillo Ortiz	09/01/2006	08/12/10
202280111	45954	Murillo Rivera	Bayardo	Electroremediación de suelos contaminados con residuos industriales	Ignacio González Martínez	24/04/2006	Baja

2006

2007

Matrícula	Registro del CVU	Apellidos	Nombre	Proyecto de Doctorado	Asesor(es)	Fecha de inicio en el Programa	Fecha de Graduación
207180201	216768	Labastida Polito	Ariana	Relevancia de la estructura residual en la eficiencia del plegamiento de proteínas con estructura tipo	Andrés Hernández Arana	15/01/2007	
204280133	217935	Núñez Alcántara	Francisco	Degradación de fenoles y cresoles vía oxidación en fase líquida emplean biocatalizadores Ag/Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> -ZrO <sub>2</sub>	Gloria Alicia Del Ángel Montes	15/01/2007	11/01/13
203280106	46637	Santiago Pedro	Smid	Síntesis de químicos finos mediante un catalizador híbrido (órgano-Inorgánico)	Tomás Viveros García	23/04/2007	
205280047	160451	Islas Martínez	José Manuel	Determinación de constantes de acidez de compuestos piperidínicos, morfolínicos y tiomorfolínicos con propiedades antihipertensivas y	Alberto Rojas Hernández	17/09/2007	02/04/14



2008

Matrícula	Registro del CVU	Apellidos	Nombre	Proyecto de Doctorado	Asesor(es)	Fecha de inicio en el Programa	Fecha de Graduación
202385393	100538	Ávalos Pérez	Angélica	Caracterización y preparación de películas de polímeros y copolímeros de nanocompuestos	Nikola Batina Skeledzija	18/06/2008	Baja
205384273	160450	Barrera Salgado	Miroslava	Síntesis, caracterización y evaluación de catalizadores Pt, Rh soportados en $\gamma$ - $\text{Al}_2\text{O}_3$ modificada con tierras raras (Pr, Nd) para la producción de hidrógeno a partir de la reformación del etanol	Gloria Alicia Del Ángel Montes	18/06/2008	Baja
205384231	160417	Cortés Morales	Julio Cesar	Cinética de hidrodesulfuración de dimetildibenzotiofenos presentes en diesel	Eduardo González Zamora	18/06/2008	02/09/14
208383894	270416	Guerra González	Roberto	Partículas de plata y oro hospedadas en materiales porosos y su eficiencia como bactericidas	Margarita Viniestra Ramírez/Enrique Jaime Lima Muñoz	30/09/2008	31/01/13
208382539	239524	Ramírez García	Faustino Jesús	Aplicaciones de la formulación variacional en modelos de masa consistente para estimar campos de velocidad hidrodinámico	Marco Antonio Núñez Peralta	30/09/2008	Baja



2009

Matrícula	Registro del CVU	Apellidos	Nombre	Proyecto de Doctorado	Asesor(es)	Fecha de inicio en el Programa	Fecha de Graduación
209180320	234544	Pérez Larios	Alejandro	Producción fotocatalítica de hidrógeno empelando un óxido semiconductor modificado con metales de transición.	José Ricardo Gómez Romero	19/01/2009	11/05/12
207180146	216689	Aranda de la Teja	Claudia	Producción de metano en relleno sanitario: aproximación dinámico-fractal vs. Aproximación dinámica con derivadas de orden no entero	Armando Domínguez Ortiz	12/05/2009	
206380701	204984	Reyes Espinoza	Francisco	Efecto del pH sobre la afinidad de quimopapaína con el inhibidor cistina de pollo: Una asociación enzima-inhibidor modulada por interacción electrostática	José Alfonso Arroyo Reyna	12/05/2009	30/06/15
209382257	164018	Hernández Gordillo	Agileo	Fotocatalizadores de ZnS y CdS nanoestructurados para la reducción fotocatalítica de Cr(VI), 4-nitrofenol y para la producción de H <sub>2</sub>	Francisco Tzompantzi Morales	21/09/2009	28/01/13
207180219	216987	Laguna Galindo	Humberto	Correlaciones estadísticas, interacciones y localización en sistemas cuánticos	Robin Preenja Sagar	21/09/2009	23/01/14

**2010**

Matrícula	Registro del CVU	Apellidos	Nombre	Proyecto de Doctorado	Asesor(es)	Fecha de inicio en el Programa	Fecha de Graduación
209382304	347953	Acevedo Peña	Prospero	Estudio del crecimiento potencioestático de películas de nanotubos de TiO <sub>2</sub> y su impacto en el desempeño fotoelectroquímico	Ignacio González Martínez	11/01/2010	26/08/13
210180529	166540	Lunagómez Rocha	María Antonia	Oxidación catalítica del fenol en medio acuoso empleando catalizadores Pt/TiO <sub>2</sub> -Ce y PtAu/TiO <sub>2</sub> -Ce	Gloria Alicia Del Ángel Montes	11/01/2010	06/03/15
204280329	163066	Vicenteño Vera	Alicia Gabriela	Análisis químico cuantitativo de antiinflamatorios en aguas residuales municipales	Alberto Rojas Hernández	11/01/2010	
206380743	207107	Piedras Pérez	José Alejandro	Síntesis, fotoluminiscencia y estudio teórico de polímeros funcionalizados con nitronaftalimidias como dopantes	Rubén Arroyo Murillo/José Luis Gázquez Mateos	26/04/2010	

**2011**

Matrícula	Registro del CVU	Apellidos	Nombre	Proyecto de Doctorado	Asesor(es)	Fecha de inicio en el Programa	Fecha de Graduación
207381043	265807	Cantor Arellano	Marco Antonio	Estudio in silico de la cinética enzimática en sistemas tortuosos	Armando Domínguez/ Salomón Cordero Sánchez	09/05/2011	



2012

Matrícula	Registro del CVU	Apellidos	Nombre	Proyecto de Doctorado	Asesor(es)	Fecha de inicio en el Programa	Fecha de Graduación
2121800399	275524	Arellano González	Miguel Ángel	Degradación de 2-clorofenol mediante descloración electroquímica y un cultivo desnitrificante	Ignacio González Martínez	16/01/2012	25/02/2016
208180173	252964	Cruz Vázquez	Ommar Rogelio	Cinética Química anómala: la confluencia del cálculo de orden no entero, las ecuaciones diferenciales retrasadas y la geometría fractal	Armando Domínguez Ortiz	16/01/2012	
210180595	344843	Cuatli Mejía	Cristina	Estudio teórico de materiales tipo hidrotalcita Mg/Al-X(X=OH <sup>-</sup> , Cl <sup>-</sup> )	Joel Ireta Moreno	16/01/2012	1/04/2016

2013

Matrícula	Registro del CVU	Apellidos	Nombre	Proyecto de Doctorado	Asesor(es)	Fecha de inicio en el Programa	Fecha de Graduación
21118004 85	400981	Carrera Crespo	Juan Edgar	Modificación de nanotubos de TiO <sub>2</sub> mediante electrodepósito para aplicaciones fotoelectroquímicas	Ignacio González Martínez	14/02/2013	31/03/2017
21318004 36	506796	Castañeda Martínez	Claudia	Estudio de las propiedades fotocatalíticas de dióxido de titanio modificado con aniones fosfato (PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> ) y fluoruro (F <sup>-</sup> ) en reacciones de oxidación y reducción de compuestos orgánicos	José Ricardo Gómez Romero	14/02/2013	25/11/2016
21318004 27	506534	Cipagauta Díaz	Sandra	Estudio fotocatalítico TiO <sub>2</sub> modificado con etilendiamina, acoplada BiVO <sub>4</sub> e InVO <sub>4</sub> en reacciones de oxidación y reducción de compuestos orgánicos inducidas por luz visible	José Ricardo Gómez Romero	14/02/2013	28/06/2017
21038315 1	387015	Estrella González	Alberto	Actividad fotocatalítica TiO <sub>2</sub> (P <sub>123</sub> ) y Fe-TiO <sub>2</sub> (P <sub>123</sub> ) dispersos en una matriz de sílice para la degradación de contaminantes ambientales bajo la luz UV y visible	Maximiliano Joel Asomoza Palacios	14/02/2013	16/03/2018
21318004 45	506795	Guerrero Araque	Diana Clemencia	Evaluación fotocatalítica de ZrO <sub>2</sub> -TiO <sub>2</sub> y Cu/TiO <sub>2</sub> -ZrO <sub>2</sub> en la degradación fotocatalítica, reducción del 4-nitrofenol y producción de hidrógeno y su relación con los procesos de transferencia de carga	José Ricardo Gómez Romero	14/02/2013	06/04/2017
21318004 18	506794	Mancipe Estevez	Sonia	Síntesis de hidróxidos dobles laminares MgAlSn y CdS/MgAl y su aplicación en reacciones fotocatalíticas de óxido-reducción	José Ricardo Gómez Romero	14/02/2013	25/11/2016
21038318 5	386317	Salas Bañales	Eduardo	Macrociclos tetrapirrólicos covalentemente unidos a xerogeles transparentes de óxido de zirconio o de titanio	Miguel Ángel García Sánchez	14/02/2013	08/09/2017
21118004 58	387137	Caballero Díaz	Marina	Obtención de hidrógeno por descomposición de metano empleando catalizadores de Rh y Pt soportados en $\gamma$ -alúmina modificada con Nd	Gloria Alicia Del Ángel Montes	22/04/2013	28/06/2017
21338029 10	267163	Gámez García	Victoria Guadalupe	Estudio teórico de las reacciones químicas en fase gas para la formación de metanol y formamida en el medio interestelar	Annia Galano Jiménez	26/08/2013	30/01/2018
21138030 73	410671	Hernández Gordillo	Armín	Síntesis de óxido de titanio mesoporoso usando como bioplantilla el bacteriófago M13 genéticamente modificado y sus aplicaciones	Antonio Campero Celis/Iraís L. Vera Robles	26/08/2013	
21138031 17	413825	Ortega Moo	María Cristina	Estudio teórico de las propiedades antioxidantes de Dihidroxibencenos relacionados con el pardeamiento enzimático	Rubielia Vargas Fosada	26/08/2013	07/12/2017
21338029 29	347780	Pichal Cerda	Francisco	BAJA REGLAMENTARIA		26/08/2013	



2014

Matrícula	Registro del CVU	Apellidos	Nombre	Proyecto de Doctorado	Asesor(es)	Fecha de inicio en el Programa	Fecha de Graduación
2121800371	442652	Ojeda López	Reyna	Nano-fibras de carbono: preparación por electrohilado, caracterización de propiedades eléctricas y textura	Armando Domínguez Ortiz/Juan Marcos Esparza Schulz	21/04/2014	Revisión
2121800513	442565	Aguilar Martínez	Octavio	Efecto de la adición de ZnO en Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> sol-gel en la mineralización total de fenol vía fotocatalítica	Francisco Javier Tzompazti Morales	08/09/2014	Revisión
2143805718	206377	Manzano Zavala	Matías	Ensamble, caracterización y modelado de un capacitor híbrido asimétrico con ánodo de carbón activado y cátodo de LiFePO <sub>4</sub>	Ignacio González Martínez	08/09/2014	
2121800497	442345	Medina Juárez	Obdulia	Desarrollo y caracterización de materiales porosos novedosos	Fernando Rojas González	08/09/2014	
2143805709	238314	Méndez Tovar	Marcela	Construcción y caracterización de un sistema bioelectroquímico (BES) que utiliza sustratos inorgánicos y bacterias acidófilas	Ignacio González Martínez	08/09/2014	
2143805727	230277	Navarro Ordoñez	Nancy	Obtención de combustibles sintéticos por medios catalíticos	Gloria Alicia Del Ángel Montes	08/09/2014	
2143805754	502423	Perea Ramírez	Luis Ignacio	Estudio teórico de cupratos de litio como posibles materiales catódicos para baterías	Marcelo Enrique Galván Espinosa	08/09/2014	
2123803281	486958	Pérez de la Luz	Alexander	Estudio computacional de sistemas reactivos en fase líquida	José Reyes Alejandro Ramírez	08/09/2014	
2123803281	442553	Rivas Sánchez	Alma Karina	Caracterización química de dihidroxi-antraquinonas	María Teresa Ramírez Silva	08/09/2014	



Posgrado en Química

2015

Matrícula	Registro del CVU	Apellidos	Nombre	Proyecto de Doctorado	Asesor(es)	Fecha de inicio en el Programa	Fecha de Graduación
2131800294	507572	Téllez Plancarte	Alexandro	Detección de HER2 en células de carcinoma de mama mediante sustratos funcionalizados	Nikola Batina Skeledzija	19/01/2015	
2133802796	552845	Francisco Rodríguez	Héctor Isaí	Diseño de aproximaciones al funcional de energía cinética en términos de la densidad electrónica	José Luis Gázquez Mateos	1/09/2015	

2016

Matrícula	Registro del CVU	Apellidos	Nombre	Proyecto de Doctorado	Asesor(es)	Fecha de inicio en el Programa	Fecha de Graduación
2141801258	588799	Vicente Escobar	Jonathan Osiris	Análisis del acoplamiento e interacción de macrociclos tetrapirrólicos y lisozima	Miguel Ángel García Sánchez/Salvador R. Tello Solís	01/05/2016	
2133802901	556069	Vergara Arenas	Blanca Ivonne	Síntesis de materiales y su uso como catalizadores para la obtención de triazoles y carbonatos cíclicos	Leticia Lomas Romero/Guillermo Negrón Silva	01/01/2016	
2163802928	623369	Farrera Borjas	Ismael del Ángel	Sin tema	Francisco J. Tzompantzi Morales	01/09/2016	





2017

Matrícula	Registro del CVU	Apellidos	Nombre	Proyecto de Doctorado	Asesor(es)	Fecha de inicio en el Programa	Fecha de Graduación
2171801382	590050	Navarrete Magaña	Michelle	Sin tema	Ricardo Gómez Romero	01/01/2017	
2143805763	579776	Rodríguez Orduño	Francisca Yurico	Caracterización y determinación de las constantes de equilibrio de isoxicam- $\beta$ -ciclodextrina, isoxicam-hidroxiopropil- $\beta$ -ciclodextrina, meloxicam-- $\beta$ -ciclodextrina, meloxicam- hidroxiopropil- $\beta$ -ciclodextrina	Alberto Rojas Hernández	01/09/2017	
2153804812	579664	Hernández García	Lucero	Determinación de constantes de inclusión de mangiferina con b-ciclodextrina y su interacción con Cu (II) en medio acuoso	Alberto Rojas Hernández	01/09/2017	
2153804858	555698	Luna Ortega	Linda Alzucena	Estudio teórico y experimental de especiación de las moléculas L54 y L59 en medio acuoso	Alberto Rojas Hernández	01/09/2017	
2151801082	661529	Martínez Sánchez	Michel Adán	Diseño de funciones de base para átomos multielectrónicos sometidos a diferentes confinamientos	Jorge Garza Olguín	01/05/2017	
2153804849	713390	Quiroz Cardoso	Oscar	Sin tema	Ricardo Gómez Romero	01/09/2017	
2173802476	869639	Sierra Uribe	John Harrison	Sin tema	Ignacio González Martínez	01/09/2017	

**Posgrado en Química**

**2018**

Matrícula	Registro del CVU	Apellidos	Nombre	Proyecto de Doctorado	Asesor(es)	Fecha de inicio en el Programa	Fecha de Graduación
2161801307	738057	Aguilar Huerta	Eréndira	Sin tema	Salomón Cordero Sánchez	01-2018	
2161801290	738188	Méndez Medina	Julio Cesar	Sin tema	Silvia Solís Mendiola	01-2018	
2161801218	739220	Tzompantzi Flores	Clara	Sin tema	Ricardo Gómez Romero	01-2018	
2161801165	738205	Gutiérrez Romero	Anthony Bryan	Sin tema	Gustavo Chapela C.	01-2018	
2161801156	739221	Castillo Rodríguez	Julio Cesar	Sin tema	Francisco Tzompantzi M.	01-2018	
2161801147	738030	Islas Vargas	Claudia Gabriela	Sin tema	Marcelo Galván Espinosa	01-2018	
2153804867	614012	Salazar Sarmiento	Saúl Juan Carlos	Sin tema	Robin Preenja Sagar	01-2018	