



Doctorado en Ciencia y Tecnología

Comité Tutorial de cada alumno

A continuación, se muestra la tabla de los comités tutoriales para cada alumno por generación incluyendo el director, codirector de tesis y nombre de la tesis.

#	Alumno	Título de tesis	Comités tutoriales	Ciclo
1	Abrica Jacinto Norma Leticia	<i>Modelo de evolución de un paquete de opiniones</i>	Director: Dr. Héctor Alfonso Juárez López (CU-LAGOS) Asesor 1: Dr. Luis Armando Gallegos Infante (CU-LAGOS) Asesor 2: Dr. Héctor Vargas Rodríguez (CU-LAGOS) Asesor 3: Dr. Evgenii Kourmychev (CU-LAGOS) Asesor 4: Dr. Ricardo Armando González Silva (CU-LAGOS)	2011-B
2	Barrera Chávez Hugo	<i>Comparación mediante Benchmarking de las aplicaciones computacionales QUMA, Meth Tools, BISMA, BiQ Analyzer, que analizan la metilación del ADN y propuesta de una aplicación para determinar hemimetilación.</i>	Director: Dr. Héctor Alfonso Juárez López (CU-LAGOS) Asesor 1: Dr. Jorge Enrique Mejía Sánchez (CU-LAGOS) Asesor 2: Dra. Rita Judit Patakfalvi (CU-LAGOS) Asesor 3: Dr. Oscar Guitérrez Coronado (CU-LAGOS) Asesor 4: Dra. Viviana Maltilde Mesa Cormejo (CU-LAGOS)	2011-B
3	Jiménez Gutiérrez Misael	<i>Simulación de un robot pipe-crawling utilizando un sistema de locomoción inch-worm con sujeción por bolsas neumáticas.</i>	Director: Dr. Evgenii Kourmychev (CU-LAGOS) Asesor 1: Dr. Carlos Eduardo Castañeda Hernández (DU-LAGOS) Asesor 2: Dr. Francisco Gerardo Peña Lecona (CU-LAGOS) Asesor 3: Dr. Carlos Israel Medel Ruiz (CU-LAGOS) Asesor 4: Dr. Héctor Vargas Rodríguez (CU-LAGOS) Asesor 5: Dr. Miguel Mora González (CU-LAGOS)	2011-B
4	Medina Guevara María Guadalupe	<i>Estudio, análisis y nuevas formas de modelos de dinámica de opinión</i>	Director: Dr. Jorge Eduardo Macías Díaz (UAA) Asesor 1: Dr. Luis Armando Gallegos Infante (CU-LAGOS) Asesor 2: José Luis González Solís (CU-LAGOS) Asesor 3: Carlos Israel Medel Ruiz (CU-LAGOS)	2012-B
5	Salgado Román Juan Manuel	<i>Efecto del extracto de fitoesteroles del maíz sobre el estrés oxidativo en ratones silvestres y en ratones diabéticos</i>	Director: Dra. Sofía Loza Cornejo (CU-LAGOS) Asesor 1: Dra. Xóchitl Aparicio Fernández (CU-LAGOS) Asesor 2: Dr. Miguel Mora González (CU-LAGOS) Asesor 3: Dr. Francisco Gerardo Peña Lecona (CU-LAGOS)	2012-B
6	Camarillo Martínez Gabriela	<i>Preparación de arreglos metal-orgánicos (MOF₂) a partir de ligantes carboxilados para su aplicación en catálisis</i>	Director: Dra. Eglá Yareth Bivían Castro (CU-LAGOS) Asesor 1: Dra. Evelia Martínez Cano (CU-LAGOS) Asesor 2: Dra. Xóchitl Aparicio Fernández (CU-LAGOS) Asesor 3: Dr. Rubén Rodríguez Rojas (CU-LAGOS) Asesor 4: Dr. Francisco José Tenorio Rangel (CU-LAGOS)	2013-B
7	López Álvarez Yadira Fabiola	<i>Estudio de los patrones de Speckle a la salida de fibra óptica para la aplicación de sensores ópticos</i>	Director: Dr. Francisco Gerardo Peña Lecona (CU-LAGOS) Asesor 1: Dr. Jesús Muñoz Maciel (CU-LAGOS) Asesor 2: Dr. Víctor Manuel Durán Ramírez (CU-LAGOS) Asesor 3: Dr. Francisco Javier Casillas Rodríguez (CU-LAGOS)	2013-B
8	Domínguez Chávez Paulino	<i>Efectos físicos en marcos de referencia arbitrarios</i>	Director: Dr. Héctor Vargas Rodríguez (CU-LAGOS) Asesor 1: Dr. Luis Armando Gallegos Infante (CU-LAGOS) Asesor 2: Dr. Jaime Gustavo Rodríguez Zavala (CU-LAGOS) Asesor 3: Dr. José Luis González Solís (CU-LAGOS)	2014-B
9	Gómez Delgado Guillermo	<i>Asociación del factor nerotrófico derivado del cerebro con los factores que integran el síndrome metabólico en niños</i>	Director: Dr. Oscar Gutiérrez Coronado (CU-LAGOS) Asesor 1: Dra. Paola Trinidad Villalobos Gutiérrez (UAG) Asesor 2: Dra. María Isabel Pérez Vega (CU-LAGOS)	2014-B
10	Juárez Fernández Mayolo	<i>Desarrollo de métodos de espacio fase para análisis de señales físicas</i>	Director: Dr. Víctor Manuel Cataño Meneses (CFATA-UNAM) Asesor 1: Dr. Carlos Israel Medel Ruiz (CU-LAGOS) Asesor 2: Dr. Miguel Mora González (CU-LAGOS) Asesor 3: Dr. Didier López Mancilla (CU-LAGOS)	2014-B



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE LOS LAGOS

SECRETARÍA ACADÉMICA

COORDINACIÓN DEL DOCTORADO EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA

			Asesor 4: Dr. Roger Chiu Zárate (CU-LAGOS)	
11	Orozco López Juan Onofre	<i>Regulador del sistema glucosa-insulina utilizando observadores no lineales y modos deslizantes de alto orden para el control de un páncreas artificial</i>	Director: Dr. Carlos Eduardo Castañeda Hernández (CU-LAGOS) Asesor 1: Dr. Guillermo Huerta Cuéllar (CU-LAGOS) Asesor 2: Dr. Didier López Mancilla (CU-LAGOS) Asesor 3: Dra. María de la Luz Miranda Beltrán (CU-LAGOS)	2014-B
12	Facio Muñoz José Guadalupe	<i>Estudio de la estructura electrónica y reactividad de cúmulos de metales de transición puros y mezclados con NO y N₂O</i>	Director: Dr. Francisco José Tenorio Rangel (CU-LAGOS) Asesor 1: Dr. Jaime Gustavo Rodríguez Zavala (CU-LAGOS) Asesor 2: Dr. Gregorio Guzmán Ramírez (CU-TONALÁ) Asesor 3: Dr. Roberto Flores Moreno (CUCEI)	2015-B
13	Larios Ulloa Mauricio	<i>"Estudio comparativo de la distribución ecológica de cactáceas columnares en dos municipios de la región Altos Norte de Jalisco"</i>	Director: Dra. Sofía Loza Cornejo (CU-LAGOS) Asesor 1: Dra. Teresa M. Terrazas Salgado (IBUNAM) Asesor 2: Dra. María de la Luz Miranda Beltrán (CU-LAGOS) Asesor 3: Dra. Xochitl Aparicio Fernández (CU-LAGOS) Asesor 4: Dr. Héctor Ladrón de Guevara (CU-LAGOS)	2016-A