

Ingreso	Estado	No. de Control	Nombre	Tutor	Tema de Anteproyecto	Directores	Comité Tutorial
feb-2021	Activo	G10070255	Bárbara María Esther García Morales	Juan Javier González Barbosa	Modelo de selección de frases para un coach virtual que utiliza la técnica de la dialéctica	María Lucila Morales Rodríguez Nelson Rangel Valdez	María Lucila Morales Rodríguez Nelson Rangel Valdez Pedro Martín García Vite Juan Javier González Barbosa Reinaldo David Martínez Orozco
	Activo	G21073003	Gerardo de Jesús Martínez Neri	Juan Frausto Solís	Técnicas de aprendizaje profundo para la predicción del comportamiento de señales eléctricas	Juan Javier González Barbosa Luis Fortino Cisneros Sinencio	Juan Javier González Barbosa Luis Fortino Cisneros Sinencio Guadalupe Castilla Valdez Ulises Páramo García Juan Frausto Solís
	Activo	G21073005	Ramón Méndez Deantes	Silvia Beatriz Brachetti Sibaja	Amplificadores basados en transistores de compuerta flotante	Luis Fortino Cisneros Sinencio Juan Frausto Solís	Luis Fortino Cisneros Sinencio Juan Frausto Solís Juan Javier González Barbosa Pedro Martín García Vite Silvia Beatriz Brachetti Sibaja
ago-2020	Activo	G14070010	Alejandra García Guevara	Juan Frausto Solís	Electrorecuperación de metales pesados de los asfaltenos de un crudo mexicano Aragón	Ulises Páramo García Nohra Violeta Gallardo Rivas	Ulises Páramo García Nohra Violeta Gallardo Rivas Juan Javier González Barbosa José Aarón Melo Banda Juan Frausto Solís
	Activo	G20073012	Aracely Zapién Castillo	Ana Lidia Martínez Salazar	Recolección de energía solar fotovoltaica mediante modelos simplificados	Pedro Martín García Vite	Pedro Martín García Vite Ana Lidia Martínez Salazar Reinaldo David Martínez Orozco Silvia Beatriz Brachetti Sibaja Luciano Aguilera Vázquez
	Activo	G20073011	Jazmín Guadalupe Ramírez Medina	Ulises Páramo García	Modelo de integración de expresiones verbales y no verbales para agentes virtuales creíbles	María Lucila Morales Rodríguez Nelson Rangel Valdez	María Lucila Morales Rodríguez Nelson Rangel Valdez Ulises Páramo García Pedro Martín García Vite Luis Fortino Cisneros Sinencio
	Activo	G20073007	José Angel Zumaya García	María Lucila Morales Rodríguez	Diseño de interfaces e instrumentación para aplicaciones de fuentes de energía renovable	Pedro Martín García Vite	Pedro Martín García Vite Luciano Aguilera Vázquez Juan Javier González Barbosa Nelson Rangel Valdez María Lucila Morales Rodríguez
	Activo	G15070280	Juan Antonio Pérez Sánchez	Guadalupe Castilla Valdez	Recuperación mejorada de crudo pesado aplicando irradiación de microondas	Nohra Violeta Gallardo Rivas Ariana Margarita Vázquez Almaguer	Nohra Violeta Gallardo Rivas Ariana Margarita Vázquez Reinaldo David Martínez Orozco Pedro Martín García Vite Guadalupe Castilla Valdez
	Activo	G13072014	Katía Lizbeth Delgado Ramos	Rubén Salas Cabrera	Refuerzo de las propiedades mecánicas en polímeros transparentes, con nanopartículas valorizadas de celulosa a partir de vasos de café	Silvia Beatriz Brachetti Sibaja Diana Palma Ramírez	Silvia Beatriz Brachetti Sibaja Diana Palma Ramírez Aidé Minerva Torres Huerta Pedro Martín García Vite Rubén Salas Cabrera
	Activo	G14070195	Lino Antonio Seydler López	Nelson Rangel Valdez	Evaluación de un agente surfactante comercial en el proceso de remoción de agua del petróleo crudo	Reinaldo David Martínez Orozco Luciano Aguilera Vázquez	Reinaldo David Martínez Orozco Luciano Aguilera Vázquez Silvia Beatriz Brachetti Sibaja Nohra Violeta Gallardo Rivas María de Lourdes Guevara Franco
	Activo	G15071550	Mildred Michelle Navarro Reyes	Pedro Martín García Vite	Mortero de tierra, modificado con extractos orgánicos aplicado en elementos estructurales	Silvia Beatriz Brachetti Sibaja Josué Francisco Pérez Sánchez	Silvia Beatriz Brachetti Sibaja Josué Francisco Pérez Sánchez Ulises Páramo García Diana Palma Ramírez Pedro Martín García Vite
feb-2020	Activo	G13070607	Erik Giovany Cruz Vergara	Juan Javier González Barbosa	Estudio de la conductividad y el potencial Zeta en la migración de asfaltenos en suelos	Nohra Violeta Gallardo Rivas Ana María Mendoza Martínez	Nohra Violeta Gallardo Rivas Ana María Mendoza Martínez Ulises Páramo García Luciano Aguilera Vázquez Juan Javier González Barbosa
	Activo	G20073001	Jorge Luis Cruz González	Ana María Mendoza Martínez	Procesadores de potencia para la extracción de energía solar fotovoltaica	Pedro Martín García Vite	Pedro Martín García Vite Ana Lidia Martínez Salazar Luciano Aguilera Vázquez Luis Fortino Cisneros Sinencio María Lucila Morales Rodríguez

	Activo	G13071786	Manuel González del Ángel	Silvia Beatriz Brachetti Sibaja	Modelo para diseño de portafolios de inversión en la Bolsa Mexicana de Valores	Juan Frausto Solís Juan Javier González Barbosa	Juan Frausto Solís Juan Javier González Barbosa Guadalupe Castilla Valdez Pedro Martín García Vite Silvia Beatriz Brachetti Sibaja
ago-2019	Activo	G13070676	Ana María González López	Ulises Páramo García	Análisis del impacto de Covering Arrays en la creación de diseños experimentales para la síntesis de nanomateriales por reducción química	Nelson Rangel Valdez Ana Lidia Martínez Salazar	Nelson Rangel Valdez Ana Lidia Martínez Salazar Luciano Aguilera Vázquez Pedro Martín García Vite Ulises Páramo García
	Activo	G13070525	Andrea Mariel Becerra Cruz	Guadalupe Castilla Valdez	Desarrollo de diseños experimentales basados en Covering Arrays con aplicación en caracterización de procesos	Nelson Rangel Valdez María Lucila Morales Rodríguez	Nelson Rangel Valdez María Lucila Morales Rodríguez Pedro Martín García Vite Silvia Beatriz Brachetti Sibaja Guadalupe Castilla Valdez
	Activo	G19073007	Gerardo de Jesús López de Lara Ruiz	Luciano Aguilera Vázquez	Diseño y construcción de base socket para medidores de energía con mecanismo electromecánico de sujeción para las formas 1s, 2s, 9s, 12s y 16s	Rubén Salas Cabrera José Arturo Hernández Muñoz	Rubén Salas Cabrera Juan Frausto Solís Guadalupe Castilla Valdez Silvia Beatriz Brachetti Sibaja María Lucila Morales Rodríguez
	Activo	G19073008	Jennifer Aylín Reyes Delgado	Nohra Violeta Gallardo Rivas	Electroreducción de Cr <sup>6+</sup> a Cr <sup>3+</sup> en solución acuosa mediante un electrodo de aluminio modificado con polipirrol	Ulises Páramo García Jorge Guillermo Ibáñez Cornejo	Ulises Páramo García Jorge Guillermo Ibáñez Cornejo Silvia Beatriz Brachetti Sibaja Juan Javier González Barbosa Reinaldo David Martínez Orozco
	Activo	G09070789	Jorge Alberto Méndez García	Reinaldo David Martínez Orozco	Electrosíntesis de un copolímero PPy-PANI y su aplicación en la adsorción de arsénico	Ulises Páramo García Héctor Hernández Escoto	Ulises Páramo García Héctor Hernández Escoto Nohra Violeta Gallardo Rivas Ana Lidia Martínez Salazar Juan Castro Solís
	Activo	G14071013	Marco Antonio Espinoza Fernández	Pedro Martín García Vite	Estudio de la transferencia de masa para la corrección del modelo de simulación del proceso PET mediante creación de módulos de usuario	Ana Lidia Martínez Salazar Marco Antonio Coronel García	Ana Lidia Martínez Salazar Marco Antonio Coronel García Pedro Martín García Vite Luciano Aguilera Vázquez Nelson Rangel Valdez
feb-2019	Activo	G06070420	Erick Sobrevilla Reséndiz	Luis Fortino Cisneros Sinencio	Asistente virtual para la selección de objetos de aprendizaje bajo la influencia del estilo de enseñanza-aprendizaje y perfil de personalidad del estudiante en un ambiente LMS	María Lucila Morales Rodríguez Nelson Rangel Valdez	María Lucila Morales Rodríguez Nelson Rangel Valdez Pedro Martín García Vite Luis Fortino Cisneros Sinencio Ulises Páramo García
	Activo	G06071407	Jonathan Soriano Mar	María de Lourdes Guevara Franco	Determinación del nivel de contaminación por metales pesados en sedimentos de la laguna El Conejo del municipio de Altamira Tamaulipas	Ulises Páramo García Juan Javier González Barbosa	Ulises Páramo García Juan Javier González Barbosa Luciano Aguilera Vázquez Pedro Martín García Vite María de Lourdes Guevara Franco
	Activo	G07070948	Juan Alberto Villalobos Neri	Roberto Galindo del Valle	Diseño de la arquitectura de un decisor virtual para integrarse en un Serious Game	María Lucila Morales Rodríguez Nelson Rangel Valdez	María Lucila Morales Rodríguez Nelson Rangel Valdez Roberto Galindo Del Valle Luciano Aguilera Vázquez Nohra Violeta Gallardo Rivas
	Egresado	G09071201	Brenda Lizeth Reyes García	Ana Lidia Martínez Salazar	Adquisición, registro y procesamiento de datos de fuente de generación distribuida en una microrred de corriente directa	Pedro Martín García Vite Luciano Aguilera Vázquez	Pedro Martín García Vite Luciano Aguilera Vázquez Ana Lidia Martínez Salazar Margarita García Hernández Nelson Rangel Valdez
	Egresado	G13070514	Carolina Contreras Alonso	María Lucila Morales Rodríguez	Determinación de la emisión fotoluminiscente de Y2O3: EU3+, DY3+ a partir de química combinatoria	Ana Lidia Martínez Salazar Luis Fortino Cisneros Sinencio	Ana Lidia Martínez Salazar Luis Fortino Cisneros Sinencio Margarita García Hernández Pedro Martín García Vite María Lucila Morales Rodríguez
	Activo	G05070918	Eluzai Rocha Ortíz	Nelson Rangel Valdez	Recubrimientos a partir de nanoestructuras de PrPO4 embebidas en una matriz de poliuretano como protección anticorrosiva en metales	Silvia Beatriz Brachetti Sibaja Miguel Antonio Domínguez Crespo	Silvia Beatriz Brachetti Sibaja Miguel Antonio Domínguez Crespo Rubén Salas Cabrera Reinaldo David Martínez Orozco Nelson Rangel Valdez

ago-2018	Egresado	G13071653	Gerardo Juárez Azuara	Juan Frausto Solís	Control del Generador de Inducción Doblemente Alimentado en un Sistema Eólico de Generación Eléctrica	Pedro Martín García Vite Roberto Galindo del Valle	Pedro Martín García Vite Roberto Galindo del Valle Juan Frausto Solís Juan Javier González Barbosa Luciano Aguilera Vázquez
	Egresado	G12071265	José Enrique Olvera Vázquez	Luciano Aguilera Vázquez	Creación de Portafolios de Inversión con Activos de la Bolsa Mexicana de Valores	Juan Frausto Solís Juan Javier González Barbosa	Juan Frausto Solís Juan Javier González Barbosa Luciano Aguilera Vázquez Guillermo Santamaría Bonfil María Lucila Morales Rodríguez
	Egresado	G18073007	José Luis Purata Aldáz	Luciano Aguilera Vázquez	Desarrollo de Técnicas Alternativas Eficientes para Portafolio de Inversiones	Juan Frausto Solís Juan Javier González Barbosa	Juan Frausto Solís Juan Javier González Barbosa Luciano Aguilera Vázquez Nelson Rangel Valdez Guadalupe Castilla Valdez
	Egresado	G13071075	Oscar Daniel Ortiz Esquivel	Juan Javier González Barbosa	Control de un Motor Eléctrico para la Emulación de una Turbina Eólica	Juan Frausto Solís Roberto Galindo del Valle	Juan Frausto Solís Roberto Galindo del Valle Pedro Martín García Vite Silvia Beatriz Brachetti Sibaja Juan Javier González Barbosa
	Egresado	G18073008	Ruth Torres Moreno	María Lucila Morales Rodríguez	Estudio Sobre un Modelo de Producción de Microalgas a Partir de Agua del Sistema Lagunario del Sur de Tamaulipas	Luciano Aguilera Vázquez Mónica Cristina Rodríguez Palacios	Luciano Aguilera Vázquez Mónica Cristina Rodríguez Palacios María Lucila Morales Rodríguez Pedro Martín García Vite Ulises Páramo García
	Egresado	G12071743	Ulises De Jesús Orozco Cuervo	Pedro Martín García Vite	Caracterización y Delimitación de las Áreas Contaminadas en Superficie y Subsuelo del Campo Pitepec	Juan Javier González Barbosa Nohra Violeta Gallardo Rivas	Juan Javier González Barbosa Nohra Violeta Gallardo Rivas Reinaldo David Martínez Orozco Pedro Martín García Vite Ulises Páramo García
feb-2018	Titulado	G91070176	Enrique Martínez Barrios	Juan Frausto Solís	Recuperación de Suelos Gruesos Contaminados con Hidrocarburos Mediante Técnicas Electroquímicas	Silvia Beatriz Brachetti Sibaja Nohra Violeta Gallardo Rivas	Silvia Beatriz Brachetti Sibaja Nohra Violeta Gallardo Rivas Ulises Páramo García Pedro Martín García Vite Juan Frausto Solís
	Titulado	G18073003	Roxana López Dinorín	Rubén Salas Cabrera	Recuperación por Electrosmosis de Suelos Finos Contaminados con Hidrocarburos en la Zona Sur de Tamaulipas	Silvia Beatriz Brachetti Sibaja Nohra Violeta Gallardo Rivas	Silvia Beatriz Brachetti Sibaja Nohra Violeta Gallardo Rivas Ulises Páramo García Juan Javier González Barbosa Rubén Salas Cabrera