

# Doctorado en Biotecnología

## Reporte de Directores de Tesis

INGRESO	ALUMNO	DIRECTOR	LGAC	TÍTULO	ESTADO
Agosto 16	Laura Contreras Mioni	Dra. Verónica Rodríguez Soria	Biotecnología Médica-Farmacéutica	Determinación de la actividad antimicrobiana de los extractos de moringa oleifera contra patógenos resistentes involucrados en enfermedades infecciosas nosocomiales y de la comunidad.	PROCESO
	Laura Márquez Morales	Dra. Beatriz Pérez Armendáriz	Biotecnología Médica-Farmacéutica	Efecto de una bebida simbiótica en la microbiota intestinal en una muestra de estudiantes mexicanos con estés en UPAEP.	PROCESO
	Luis Andrés Cabrera Mauleón	Dra. Alma Rosa Solano	Biotecnología Agroalimentaria	Impacto socioeconómico y desarrollo de estrategias biotecnológicas para la conservación de <i>Valeriana ceratophylla</i> Kunt.	PROCESO
Agosto 2017	Gabriel Salazar Robles	Dr. Elie Girgis El Kassis	Biotecnología Ambiental	Identificación y caracterización de especies endémicas mexicanas con perfil de ácidos grasos idóneo para la producción de un biodiésel de calidad	PROCESO
	Guadalupe Velázquez Vázquez	Dra. Verónica Rodríguez Soria	Biotecnología Agroalimentaria	Generación de un plaguicida de origen natural y su evaluación genotóxica	PROCESO
	Victoria Conde Ávila	Dr. Luis Daniel Ortega Martínez	Biotecnología Ambiental	Inmovilización de <i>Azotobacter vinelandii</i> para la biorremediación de suelos de invernadero contaminados por plaguicidas organofosforados	PROCESO
Enero 2018	Lilia Hernández Gasca	Dra. Ma. Del Rocío Baños Lara	Biotecnología Médica-Farmacéutica	Perfil de expresión de small nucleolar RNAs en pacientes con leucemia linfoblástica aguda	PROCESO
Agosto 2018	Clara Angélica Rodríguez Mendoza	Dra. Zaida Nelly Juárez	Biotecnología Médica-Farmacéutica	Evaluación de la bioactividad de tres cactáceas mexicanas y la potencial actividad medicinal de una de ellas	PROCESO
	Moises Manuel Gallardo Pérez	Dr. Solón Javier Garcés Eisele	Biotecnología Médica-Farmacéutica	Biomarcadores y su relación con la evolución de pacientes con esclerosis múltiple posterior a trasplante de células progenitoras hematopoyéticas.	PROCESO
Enero 2019	Alicia Coronel Flores	Dr. Gabriel Abraham Cardoso Ugarte	Biotecnología Agroalimentaria	Evaluación de las condiciones de reproducción de <i>Comadia redtenbacheri</i> (Hammerschmidt) con una dieta a base de <i>Bacillus tequilensis</i> y el aprovechamiento de <i>Phyllophaga spp.</i> para la producción de piensos compuestos	PROCESO
	Gerardo Torres Martínez	Dr. Luis Daniel Ortega Martínez	Biotecnología Agroalimentaria	Evaluación de biopelículas como adherente de <i>Metarhizium</i> para la producción de un bioplaguicida	PROCESO
	Leonel Cuamatzin García	Dra. Beatriz Pérez Armendáriz	Biotecnología Médica-Farmacéutica	Evaluación de la ingesta de un alimento simbiótico sobre los procesos que inducen resistencia a la insulina en pacientes tipo 2.	PROCESO
	Paola Rodríguez Rugarcía	Dr. Elie Girgis El Kassis	Biotecnología Agroalimentaria	Effect of a Dietary Intervention with the use of symbiotic on biochemical anthropometric and gut microbioma profiles in women with obesity	PROCESO

INGRESO	ALUMNO	DIRECTOR	LGAC	TÍTULO	ESTADO
Agosto 2019	Gabriel Corona Cuateconzi	Dr. Luis Daniel Ortega Martínez	Biología Agroalimentaria	<i>Streptomyces spp</i> y Micorriza arbuscular inmovilizados en matrices para la introducción de supresividad a los fitopatógenos <i>Fusarium oxiporum</i> , <i>Phytophthora capsici</i> y <i>Rhizoctonia solani</i> del chile poblano ( <i>Capsicum annum L.</i> )	PROCESO
	María José Alvarado López	Dra. Genovena Rosano Ortega	Biología Ambiental	Biorremediación de cianuro mediante cepas bacterianas aisladas de relave de cianuración de oro y generación simultánea de un producto de interés biotecnológico comercial	PROCESO
	Miroslava Martínez Ortíz	Dr. Elie Girgis El Kassis	Biología Agroalimentaria	Estudio metabólico de una bebida a base de aguamiel fermentada con <i>B. Mojavensis BEM20</i>	PROCESO
	Eduardo Velasco Sánchez	Dra. Ma. Del Rocío Baños Lara	Biología Médica-Farmacéutica	Participación de MUCI en Leucemia linfoblástica aguda Cromosoma Filadelfia	PROCESO
Enero 2020	Mariana Salmorán Pacheco	Dra. Beatriz Pérez Armendáriz	Biología Médica-Farmacéutica	Evaluación del efecto del extracto de <i>G. Lucidum</i> en la microbiota intestinal de modelos " <i>in vivo</i> " de leucemia linfoblástica aguda (L.L.A.)	PROCESO