

GANADORES DEL PREMIO ESTATAL DE TESIS, POSGRADO 2025

Área de conocimiento: Física, matemáticas y ciencias de la tierra			
Lugar ganador	Nombre de la Tesis	Autor/Institución de procedencia	Asesor de tesis
1er lugar	Transformación innovativa de biomasas en biocarbones bidimensionales mediante tratamiento térmico en atmósfera de aire.	Raúl Tomás Pareja Rodríguez/Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional Unidad Mérida	Dr. Geonel Rodríguez Gattorno Dra. Roció Martínez Flores
2do lugar	Inferencia bayesiana sobre el parámetro de intensidad de un proceso de Poisson.	Luis Gustavo Pérez Reyes/Universidad Autónoma de Yucatán/Facultad de Matemáticas	Dr. Jorge Armando Argáez Sosa Dr. Henry Gaspar Pantí Trejo

Área de conocimiento: Biología y química			
Lugar ganador	Nombre de la Tesis	Autor/Institución de procedencia	Asesor de tesis
1er lugar	Edad y crecimiento del pargo biajaiba <i>Lutjanus synagris</i> (Linnaeus, 1758) en la Península de Yucatán	Isabel Cervantes Camacho/Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional Unidad Mérida	Dr. Thierry Pierre Maurice Brulé
2do lugar	Respuesta funcional de <i>Exochomus insatiabilis</i> y <i>Cheilomenes sexmaculata</i> (Coleoptera: Coccinellidae) sobre ninfas de <i>Diaphorina citri</i> (Hemiptera: Liviidae).	Abril Couto Peraza/Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias (INIFAP)	Dra. Lizette Cicero Jurado Dra. Alejandra González Moreno
3er lugar	Evaluación del efecto del colesterol exógeno sobre la inmunogenicidad de las proteínas de membrana de Trofozoítos de <i>Trichomonas vaginalis</i> .	Juan Pablo Villanueva Balam/Universidad Autónoma de Yucatán	Dr. Víctor Ermilo Arana Argáez Dr. Julio César Torres Romero





Área de conocimiento: Salud

Lugar ganador	Nombre de la Tesis	Autor/Institución de procedencia	Asesor de tesis
1er lugar	Identificación de proteínas alergénicas en el camarón <i>Litopenaeus vannamei</i> durante la infección con el virus del síndrome de la mancha blanca (WSSV) y el análisis de su potencial efecto alergénico en un modelo murino.	Axel Soto Muñoz/Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del I.P.N.	Dra. Rossanna del Pilar Rodríguez Canul
2do lugar	Análisis de asociación de las variantes rs2004640G/T, rs2070197T/C, rs10954213G/A y rs59110799G/T del gen <i>IRF5</i> con lupus eritematoso sistémico, y su correlación con los niveles del ARNm de <i>IRF5</i> e <i>IFN-α</i> , en mujeres de dos poblaciones mexicanas.	Isaac Alberto López Briceño/Universidad Autónoma de Yucatán	Dr. en C. Guillermo Valencia Pacheco Dr. en C. Julian Ramírez Bello
3er lugar	Estudio de los factores epidemiológicos de la infección del virus del papiloma humano en mujeres embarazadas y neonatos.	William Antonio Ruz May/Universidad Autónoma de Yucatán	Dra. Laura Conde Ferraez

Área de conocimiento: Humanidades y ciencias sociales

Lugar ganador	Nombre de la Tesis	Autor/Institución de procedencia	Asesor de tesis
1er lugar	Más allá del bienestar. Raíces del bienestar subjetivo, en la comunidad de Oxkutzcab, Yucatán.	Marianne Hernández Andrade/Universidad Nacional Autónoma de México/Centro Peninsular en Humanidades y Ciencias sociales	Dra. Amada Inés Rubio Herrera
2do lugar	Gubernamentalidad y alimentación en Akil: la práctica de gobierno en el programa Desayunos Escolares.	Víctor Manuel Ávila Pacheco/Escuela Nacional de Estudios Superiores de la UNAM	Dr. Yassir Jesús Rodríguez Martínez
3er lugar	Tecnologías de la información y la comunicación en el turismo indígena maya: preservando patrimonio biocultural.	Rodrigo Javier López Peña/Universidad Autónoma de Yucatán	Dr. Juan Carlos Mijangos Noh





Área de conocimiento: Ingeniería y Tecnología

Lugar ganador	Nombre de la Tesis	Autor/Institución de procedencia	Asesor de tesis
1er lugar	Propuesta para la transición a BIM en la gestión de la información para la operación y mantenimiento de infraestructura a partir del estándar COBie en Yucatán, México.	Rodrigo Eduardo Silveira Sánchez/Universidad Autónoma de Yucatán	Dr. Sergio Omar Álvarez Romero
2do lugar	Análisis de sustentabilidad energética en nodos IoT basados en generadores termoeléctricos.	José Agustín Hernández Benítez/Universidad Autónoma de Yucatán	Dr. Alejandro Arturo Castillo Atoche
3er lugar	Polvo de vidrio reciclado como reemplazo parcial de cemento en concretos, con acero de refuerzo, expuestos a la brisa marina y como precursor en pastas de cementos activados por álcalis.	Edwin Rene Hoil Canul/Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional Unidad Mérida	Dr. Luis Alfonso Maldonado López

Área de conocimiento: Biotecnología y ciencias agropecuarias

Lugar ganador	Nombre de la Tesis	Autor/Institución de procedencia	Asesor de tesis
1er lugar	Evaluación del efecto del hierro y calcio sobre la inmunogenicidad de proteínas de membrana de <i>Tritrichomonas foetus</i> .	Antonio de Jesús Euan Canto/Universidad Autónoma de Yucatán	Dr. Julio C. Torres Romero Dr. Víctor E. Arana Argáez Dra. Karla Y. Acosta Viana
2do lugar	Desarrollo de una prueba de desvenne ruminal <i>in vitro</i> para estudiar el efecto de extractos de plantas tropicales contra larvas L3 de <i>Haemonchus contortus</i> .	Cindy Goretti Marin Tun/Universidad Autónoma de Yucatán	Dra. María Gabriela Mancilla Montelongo Dr. Juan Felipe de Jesús Torres Acosta
3er lugar	Evaluación socioecológica del aprovechamiento de la leña en Sanahcat, Yucatán.	Diana Alejandra Cobian Nuñez/Universidad Autónoma de Yucatán	Dra. Patricia Irene Montañez Escalante Dra. María del Rocío Ruenes Morales





RENACIMIENTO MAYA

YUCATÁN

GOBIERNO DEL ESTADO | 2024 • 2030

SECIHTI

SECRETARÍA DE CIENCIA,
HUMANIDADES, TECNOLOGÍA
E INNOVACIÓN



Área de conocimiento: Biodiversidad y medio ambiente

Lugar ganador	Nombre de la Tesis	Autor/Institución de procedencia	Asesor de tesis
1er lugar	Flujos de metano y dióxido de carbono en árboles de mangle en Yucatán.	Julio Alberto Salas Rabaza/Centro de Investigación Científica de Yucatán, A.C.	Dr. José Luis Andrade Torres
2do lugar	Análisis costo-beneficio de una estrategia de economía circular en el manejo integral de residuos de una industria manufacturera en Umán, Yucatán.	Andrea Albores Sosa/Universidad Marista de Mérida	Dr. Francisco Iván Hernández Cuevas
3er lugar	Caracterización del efecto de la infección por <i>Prochristianella</i> sp. 1 (Cestoda: Trypanorhyncha) sobre el pulpo <i>Octopus maya</i>	Linda Yacsiri Guadalupe Marmolejo Guzmán/Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del IPN	Dra. Ma. Leopoldina Aguirre Macedo
3er lugar	Diversidad genética y morfológica de kanisté (<i>Pouteria campechiana</i> Kunth) Baehni en la península de Yucatán, México.	Janine Estefanía Jiménez Parra/Centro de Investigación Científica de Yucatán, A.C.	Dr. Jaime Martínez Castillo

