

#UNAHNuevaHistoria



¡CON PRESTIGIO
Y CALIDAD INTERNACIONAL!



CIENCIA, EMPRESA Y AMBIENTE: INNOVACIÓN PARA UN DESARROLLO SOSTENIBLE

PROGRAMA GENERAL

Congreso de Investigación y Posgrado 2025

Facultad de Ciencias Químicas y Farmacia

Dirección del Sistema
de Estudios
de Posgrado

Dirección de Investigación
Científica, Humanística
y Tecnológica



VRA
Vicerrectoría
Académica



UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

Lunes 3 de noviembre, 2025

ACTIVIDAD ACADÉMICA	HORARIOS	MODALIDAD	SALA	EVENTO	AUTORES
 Acto de inauguración	De 8:00 a. m. a 8:30 a. m.	Presencial	Auditorio Jesús Aguilar Paz (Edificio I1)	Acto de inauguración	Decana Ana Carolina Arévalo
 Panel	De 8:30 a. m. a 9:00 a. m.	Presencial	Auditorio Jesús Aguilar Paz (Edificio I1)	Aplicación de Capsaicina de diferentes variedades de <i>Capsicum chinense</i> como alternativa de plaguicidas de uso tradicional	Berny Majelle Tovar Peña Henry Daniel Ponce Rodríguez
 CICLO DE CONFERENCIAS	De 9:00 a. m. a 10:00 a. m.	Presencial	Auditorio Jesús Aguilar Paz (Edificio I1)	Estudio etnobotánico y tamizaje fitoquímico de plantas de uso medicinal en Cantarranas de agosto 2024- agosto 2025	Ana Carolina Arévalo, Andrés Gabino Morales, Diana Carolina Aguilar, Emilia Carolina Vargas, Laura Elena Flores, Ligia de los Ángeles Medina, Saúl Efrén Guillen
				Análisis químico, análisis biológico y diferenciación genéticas de variedades de <i>Sapindus</i> sp. Ubicadas en las comunidades de Santa Bárbara, Choluteca y El Paraíso entre agosto 2019 y abril de 2020 II-PARTE	Alba Luz Álvarez, Ana Carolina Arévalo, Andrés Gabino Morales, Diana Carolina Aguilar, Emilia Carolina Vargas, Laura Elena Flores, Ligia de los Ángeles Medina, Saúl Efrén Guillen
 CICLO DE CONFERENCIAS	De 10:00 a. m. a 11:00 a. m.	Presencial	Auditorio Jesús Aguilar Paz (Edificio I1)	Método de Micro extracción para la Determinación de Albendazol y Mebendazol en Miel	Evelin Mariel Ordoñez López, Henry Daniel Ponce Rodríguez, Jeidy Maricela Álvarez Banegas, Yanina Baca García
				Aplicaciones de <i>Catharanthus roseus</i> (L.) según su composición química en el ámbito terapéutico para el bienestar de la salud	Cristian Javier Ramos Martínez, Keren Saraí Sabillón Espinal, Olga Geovanna Mondragón Soriano
 CICLO DE CONFERENCIAS	De 11:00 a. m. a 12:00 m.	Presencial	Auditorio Jesús Aguilar Paz (Edificio I1)	<i>Dysphania Ambrosioides</i> (L.) potente antibacteriano, antiinflamatorio, y antioxidante.	Carmen Alejandra Núñez López, Lizzy Giovanna Flores Castro, Sara Nahomy Lazo Maradiaga, Yadira Milagro Flores Calderón, Iris Margie Rueda Briceño
				Más Allá de la Maleza: Revelando las Propiedades Farmacológicas y Compuestos Bioactivos de <i>Parthenium hysterophorus</i> (L.)	Annette Rodríguez, Fernanda Flores, Johanna Navarro, María Torres
				<i>Eucalyptus camaldulensis</i> Dehnh y su impacto en la medicina tradicional, por sus propiedades antimicrobianas, antioxidantes y tratamiento de enfermedades respiratorias.	Keidy Tatiana Herrera, Dayanara Maciel

Martes 4 de noviembre, 2025

ACTIVIDAD ACADÉMICA	HORARIOS	MODALIDAD	SALA	EVENTO	AUTORES
 Conferencia	De 8:30 a. m. a 9:00 a. m.	Presencial	Auditorio Jesús Aguilar Paz (Edificio I1)	Formulación y preparación de un jarabe de Sildenafil 1 mg mL ⁻¹	Ana Gabriela Gómez Perdomo, Fredy Alexander Rodríguez Rivas, Henry Daniel Ponce Rodríguez, Laura Alejandra Álvarez, Lilian Elisa Sosa Díaz
 CICLO DE CONFERENCIAS	De 9:00 a. m. a 10:00 a. m.	Presencial	Auditorio Jesús Aguilar Paz (Edificio I1)	Desarrollo de bases para fórmulas magistrales en suspensión oral para pacientes pediátricos, de enero a junio 2025 en Honduras	Amelia Rodríguez, Dayanna Alvarado, Emilia Vargas, Eunice Martínez, Heidy Velásquez, Henry Ponce, Karol Durón, Maylin Alvarado, Ricardo Escalante,
				Farmacoseguridad comunitaria: automedicación y resistencia antimicrobiana en Cantarranas, Honduras	Karen Xiomara Orellana Reyes, Heidy Cabrera Cruz, Gillian Gisselle Mejía Ponce, Cesia Alejandra Fuentes Mejía, Marta Isabela Pinto Pineda
 CICLO DE CONFERENCIAS	De 10:00 a. m. a 11:00 a. m.	Presencial	Auditorio Jesús Aguilar Paz (Edificio I1)	Calostro Bovino: Ciencias y regeneración en la curación de heridas difíciles	Jorge Alberto Siwady Mejía
				Análisis del proceso de auditoria en Buenas Prácticas de Manufactura de medicamentos en Honduras	Evelyn Gissell Rodríguez, Emilia Carolina Vargas Copland, Maylin Yesenia Alvarado García,
 CICLO DE CONFERENCIAS	De 11:00 a. m. a 12:00 m.	Presencial	Auditorio Jesús Aguilar Paz (Edificio I1)	Determinación de nicotina en cigarrillos falsificados	Andrea Fernanda Herrera Sierra, Daniela Montes Pérez, Henry Daniel Ponce Rodríguez, Litzi Gisela Carranza Corea, Meidy Yulieth Ortiz López
				Desarrollo de sensor colorimétrico para la determinación de lidocaína en muestras callejeras de cocaína	Gabriela Nicole López Mejía, Irma Gabriela Hernández Bobadilla, Henry Daniel Ponce Rodríguez, Mauricio Leonardo Mantilla Arguijo