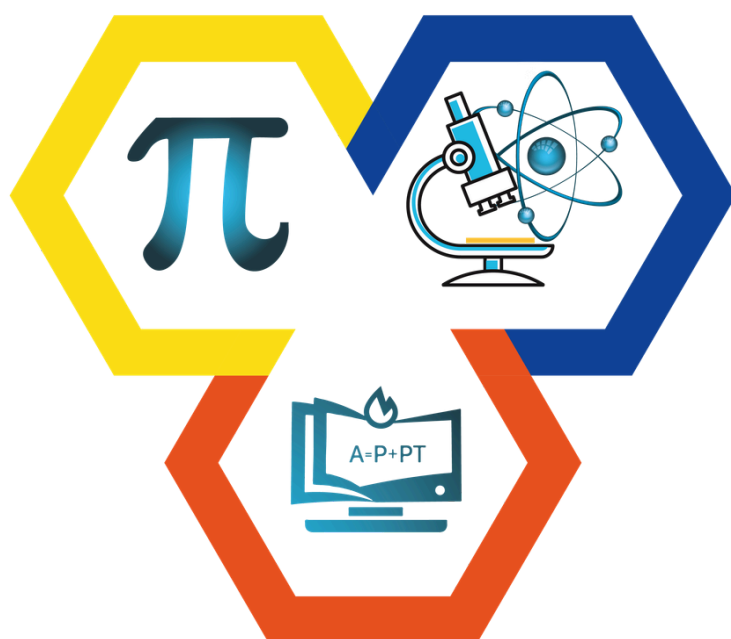


Programa

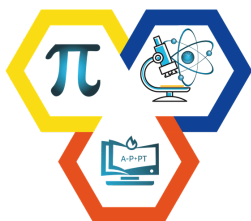
II ENCUENTRO ACADÉMICO



FACULTAD DE CIENCIAS BÁSICAS-UPNFM

“Hitos y retos en la formación docente en Ciencias Básicas”

2026

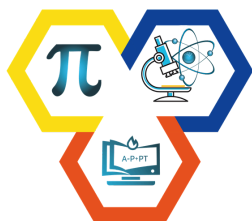


PROGRAMA GENERAL

MIÉRCOLES 08 DE JULIO

Hora	Actividad	Lugar / Enlace Meet
1:30-2:00 p.m.	Inauguración del evento	Salón Eliseo Pérez Cadalso Enlace Meet: https://meet.google.com/hti-mcmt-sys
2:00-2:45 p.m.	Conferencia Inaugural Nacional Prospectiva de la formación del docente de Ciencias Básicas: desarrollo de competencias para la innovación educativa, la transformación digital y la inteligencia artificial. • M.Sc. José Luis Reyes (DIE - UNAH)	Salón Eliseo Pérez Cadalso Enlace Meet: https://meet.google.com/hti-mcmt-sys
2:45-3:30 p.m.	Conferencia Inaugural Internacional "El futuro de la educación y una visión holística de su derecho". • M.Sc. Romina Kasman (UNESCO)	Salón Eliseo Pérez Cadalso Enlace Meet: https://meet.google.com/hti-mcmt-sys
4:00-5:30 p.m.	Taller de Ciencias Naturales Estrategias Experimentales para la Enseñanza del Electromagnetismo • M.Sc. Julio Cesar Martínez Tercero y M.Sc. Roger Javier Raudales (Campus Central - UPNFM)	Laboratorio de Física, Edificio 3 Enlace Meet: https://meet.google.com/zqp-btmb-tzx
4:00-5:30 p.m.	Taller de Matemáticas Actuar, Conectar y Reflexionar: El poder del aprendizaje • M.Sc. Claudia Patricia Brito Rodríguez y M.Sc. Delmy Aracely Jiménez Membreño (CRUSB-UPNFM)	Salón de Usos Múltiples Enlace Meet: https://meet.google.com/cgs-gavk-vcn
4:00-5:30 p.m.	Taller de Educación Comercial: Introducción a la Ciencia de Datos • M.Sc. Jose Raul Castillo Rosales (Campus Central - UPNFM)	Laboratorio Didáctico Empresarial Enlace Meet: https://meet.google.com/ecs-mooa-jek
4:00-5:00 p.m.	Conferencia Virtual: Da una respuesta rápida a la pregunta que moviliza: prácticas investigativas en la enseñanza de las Matemáticas. • Dr. Claudia Carreira da Rosa (UFMS)	Conferencia Virtual Enlace Zoom Meeting https://us06web.zoom.us/jc/88950975189
5:00-6:00 p.m.	Conferencia Virtual: Formación del profesorado de Ciencias y Matemáticas en Brasil: experiencias, investigación y prácticas. • Dr. Josiel de Oliveira Batista (UNIFESSPA)	Conferencia Virtual Enlace Zoom Meeting https://us06web.zoom.us/jc/88950975189





PROGRAMA GENERAL

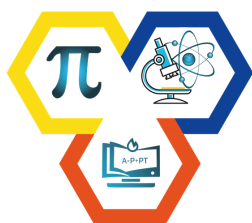
MIÉRCOLES 08 DE JULIO

Hora	Actividad	Lugar / Enlace Meet
5:00-6:00 p.m.	Presentación de Investigación: Adaptación al Cambio Climático y Gestión Integral de Riesgo de Desastres por la comunidad educativa de la UPNFM CURSPS M.Sc. David Antonio Baide Pérez, Dr. Carlos Roney Montenegro, M.Sc. Lourdes Suayapa Avilez y M.Sc. Karlyn Jeaneth Pineda (CURSPS UPNFM)	Conferencia Virtual Enlace Zoom Meeting https://us06web.zoom.us/j/88950975189
6:00-7:00 p.m.	Conferencia Virtual: De la frustración a la motivación: De la frustración a la motivación: Rediseñando el entorno de aprendizaje matemático con Matific. Lic. Juan Ramon Dubón (UNICEF)	Conferencia Virtual Enlace Zoom Meeting https://us06web.zoom.us/j/88950975189
6:00-7:00 p.m.	Conferencia Virtual: Modelación Matemática y Formación de profesores un proyecto colaborativo Brasil-Honduras. M.Sc. Luis Rolando Padilla Palma (CURSRC - UPNFM)	Conferencia Virtual Enlace Zoom Meeting https://us06web.zoom.us/j/88950975189

JUEVES 09 DE JULIO

Hora	Actividad	Lugar / Enlace Meet
10:30-12:00 m.	Conferencia especial Los Sistemas Privados de Pensiones como un componente de la Seguridad Social en Honduras. M.Sc. Milton Antonio Fonseca Velásquez (FICOHSA)	Salón de Usos Múltiples Enlace Meet: https://meet.google.com/cgs-gavk-vcn
2:00-3:00 p.m.	Conferencia especial en el área de Matemáticas: Saberes docentes del profesorado de matemáticas en formación inicial en relación con la geometría esférica. Dr. Melvin Cruz Amaya (VREAD - UPNFM)	Auditorio Universitario Enlace Meet: https://meet.google.com/zqp-btmb-tzx
2:00-3:00 p.m.	Conferencia especial en el área de Ciencias Naturales: Internacionalización del conocimiento: Educación, investigación y vinculación global M.Sc. Ricardo Antonio Pastrana Sánchez (UNAH)	Salón de Usos Múltiples Enlace Meet: https://meet.google.com/cgs-gavk-vcn
2:00-3:00 p.m.	Conferencia especial en el área de Matemáticas: Una metodología para el diseño de sistemas inteligentes de apoyo a la evaluación formativa implementados mediante GPT personalizados. M.Sc. Levi Castro (Campus Central - UPNFM)	Paraninfo Ramón Oqueli Enlace Meet: https://meet.google.com/ecs-mooa-jek

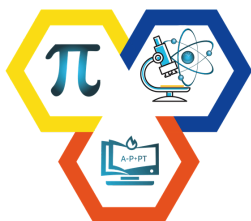




PROGRAMA GENERAL

Hora	Actividad	Lugar / Enlace Meet
4:00-4:30 p.m.	Presentación de investigación: Aprendizaje Basado en Proyectos (ABP): la experimentación en laboratorio como estrategia didáctica para la enseñanza de las propiedades químicas del agua en los estudiantes de octavo grado del CEB José María Medina. Dulce Galo Barahona, Jahely Caravantes Hernández y Thelma Martínez Gómez. (CURSRC - UPNFM)	Salón de Usos Múltiples Enlace Meet: https://meet.google.com/cgs-gavk-vcn
4:00-4:30 p.m.	Presentación de investigación: La Comprensión Lectora en la Resolución de Problemas Matemáticos de Álgebra en estudiantes que ingresan a carreras con mayor componente matemático de la UPNFM Josselin Nicoll Santos Muñoz y Sandra Gabriela Elvir García (Campus Central - UPNFM)	Paraninfo Ramón Oqueli Enlace Meet: https://meet.google.com/ecs-moa-jek
4:00-4:30 p.m.	Presentación de investigación: La cultura organizacional y su influencia en el desempeño laboral de los docentes del Instituto José Rosario Bonanno de la comunidad de Santa Ana, municipio de San Francisco, Atlántida en el I semestre del 2024. M.Sc. Roberto Carlos Soto Navarro (CURCEI-UPNFM)	Auditorio Universitario Enlace Meet: https://meet.google.com/zqp-btmb-tzx
4:00-5:00 p.m.	Conferencia Virtual: Sistemas de gestión para organizaciones educativas y su relación con los resultados de aprendizaje en Educación Superior M.Sc. Juan Carlos Rave Ramírez (Universidad de Manizales)	Conferencia Virtual Enlace Meet: https://meet.google.com/hti-mcmt-sys
4:30-5:00 p.m.	Presentación de investigación: Análisis y predicción de series temporales de irradiancia solar global en Tegucigalpa, Honduras. M.Sc. Julio César Martínez Tercero (Campus Central - UPNFM)	Salón de Usos Múltiples Enlace Meet: https://meet.google.com/cgs-gavk-vcn
4:30-5:00 p.m.	Presentación de investigación: Transferencia de conocimiento algebraico en la resolución de problemas geométricos: Un estudio con futuros profesores de matemáticas José Carlo Valladares Zelaya (Campus Central - UPNFM)	Paraninfo Ramón Oqueli Enlace Meet: https://meet.google.com/ecs-moa-jek
5:00-6:00 p.m.	Conferencia Virtual: Aprendizaje basado en retos, estrategia metodológica para la formación pedagógica. Dra. Sandra Aguirre Franco (UCEVA)	Conferencia Virtual Enlace Meet: https://meet.google.com/hti-mcmt-sys
6:00-7:00 p.m.	Conferencia Virtual: Inteligencia Artificial y Pedagogía del Futuro: Retos y Oportunidades para la Docencia en el Siglo XXI. M.Sc. José Loaiza Naranjo (Colombia)	Conferencia Virtual Enlace Meet: https://meet.google.com/hti-mcmt-sys





PROGRAMA GENERAL

VIERNES 10 DE JULIO

Hora	Actividad	Lugar / Enlace Meet
10:00-12:00 a.m.	Panel: ¿Y ahora qué? Retos para consolidar la reacreditación, la reforma curricular y los PROMUVIS. - Dra. Jenny Zelaya, Dra. Carla Leticia Paz, M.Sc. Florencia Rivera y M.Sc. Lourdes Aguilar (Campus Central - UPNFM) Mesas de Trabajo: Sostenibilidad de la Excelencia: Reforma Curricular, PROMUVIS y la Ruta de la Mejora Continua - Autoridades, Docentes y Estudiantes de los Departamentos Académicos de la FACIB	Salón de usos múltiples Enlace Meet: https://meet.google.com/cgs-gavk-vcn
1:00-3:00 p.m.	Asamblea de la FACIB	Evento privado

FERIA ACADÉMICA

Hora	Actividad	Lugar
Jueves 09 de julio 10:00 a.m. - 3:00 p.m.	Feria académica de las carreras adscritas a la Facultad de Ciencias Básicas (Ciencias Naturales, Matemáticas y Educación Comercial), ambas modalidades (presencial y a distancia)	Vestíbulo del edificio 6 y 7, UPNFM