

FESTIVAL

SYNAPSIA

CIENCIAS • HUMANIDADES • ARTES

• EDICIÓN MICHOACÁN •

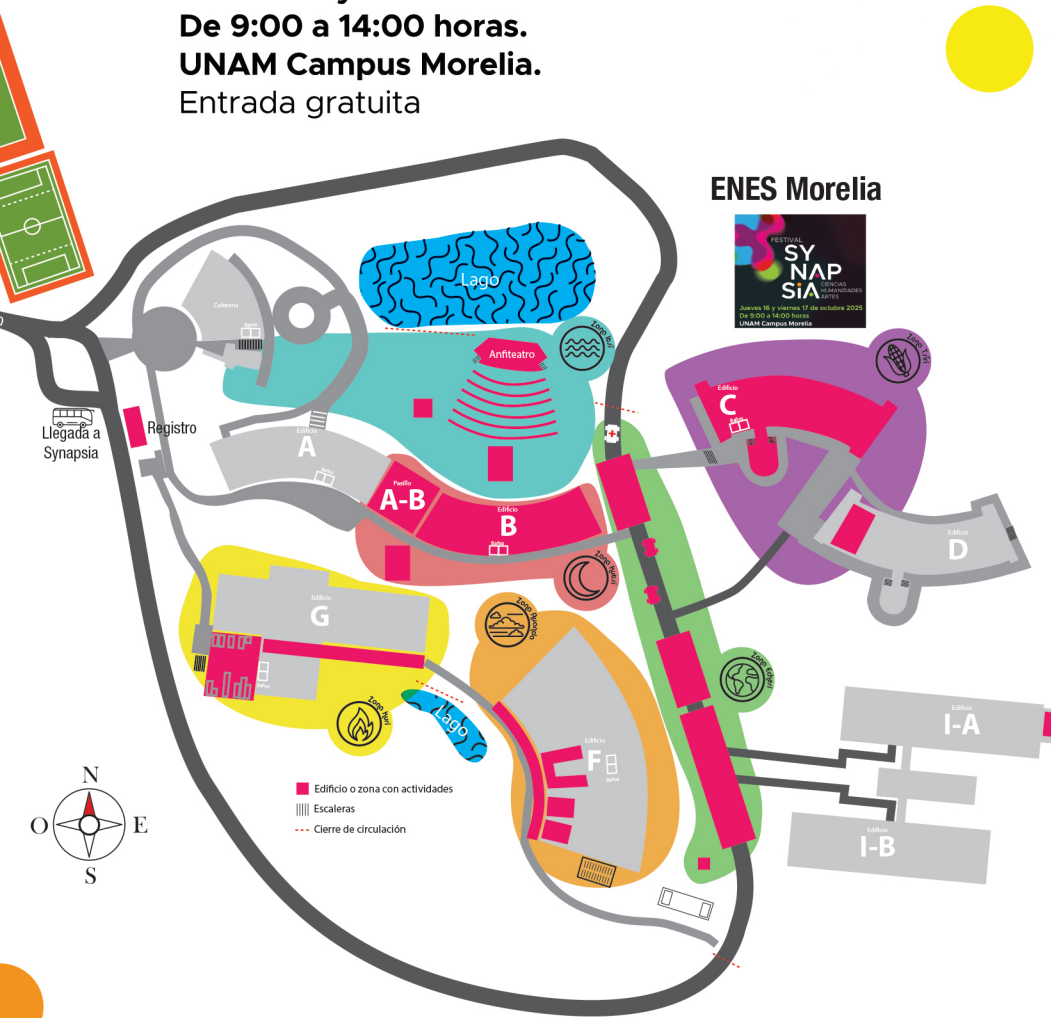
charlas · talleres · experimentos · demostraciones · conversatorios · música

Jueves 16 y viernes 17 de octubre de 2025.

De 9:00 a 14:00 horas.

UNAM Campus Morelia.

Entrada gratuita



ENES Morelia



SECRETARÍA
GENERAL
UNAM



SECRETARÍA
DE DESARROLLO
INSTITUCIONAL



INSTITUTO DE
RADIOFÍSICA Y
ASTROFÍSICA



CENTRO DE CIENCIAS
MATEMÁTICAS



COMISIÓN
INTERDISCIPLINARIA
DE GESTIÓN ACADÉMICA



INSTITUTO DE
INVESTIGACIONES
MATEMÁTICAS



UNIDAD DE
REGISTRO Y
DOCUMENTACIÓN



COORDINACIÓN
DE SERVICIOS DE
INFORMACIÓN Y
COMUNICACIÓN

Actividades



Papiroflexia Modular / Lotería científica / Mamíferos / Nuestro amigo el fuego / Cuidemos las aves: por un planeta sano / La Educación Ambiental a través del Ecojardín / Suelos Vivos / ¿Qué tanto conoces de frutos y semillas? / Áreas naturales y urbanas, reservorios de polinizadores para la seguridad alimentaria / Interacciones bióticas en hábitats alterados / Conservando nuestros ecosistemas a través de la evolución y la genética / Movimiento del agua en el suelo / Agroforesto y sus amigos / Entendiendo la bioenergía / Entiende el estilo de vida de las plantas a través de sus hojas, tallos y raíces / Control de plagas en acción / El hotel infinito de Cantor / Matemáticas en LSM / El agua y el hundimiento del terreno / Territorio en conflicto: es tu turno / Suelo y agua: una pareja tóxica? / Explorando el Territorio con Drones y Sensores / Ecomóvil / Infancias que cuentan y cantan: cabina de grabación y estación de escucha / Lotería "Zango zango sabaré" / Exploración de nuestros sitios web: Minilano / Observación del Sol / Observatorio de la ENES Morelia.



Geotermia: una mirada al interior de la Tierra / Artefactos magnéticos / Plasmas en todo el Universo / Arqueología / Exposición: Bosques ancestrales / Rompecabezas archivístico: de lo analógico a lo digital / Taller de apreciación artística / Música e investigación en las artes.



Súbete al escenario / Taller de impresos populares / Un chapuzón a la óptica / Conociendo imágenes de satélite / El laboratorio Interdisciplinario de Cómputo Científico / La relación entre la Química y la Vida: Biogeoquímica / Aliados invisibles y enemigos ocultos: explorando las interacciones bióticas / De los genes al ecosistema / Geografía, historia y medio ambiente / Talleres de Geohistoria / Presentando el CAAM - Idiomas e inclusión / Construye tu archivo audiovisual / Alas abiertas: juventudes michoacanas por la hospitalidad migrante / Nuestra Literatura Intercultural / Huellas del pasado: paleoambientes y paleoclimas de México.



Electrólisis / Aplicaciones de materiales avanzados / ¡Selfie infrarroja! Y la huella de los elementos / ¿Está vacío el vacío? / Memorama de estereotipos de género / Módulo CINIG / OptiAmbiente: Óptica en tecnologías ambientales / Impresión de modelos digitales de elevación, aplicando tecnología 3D para el proceso de enseñanza - aprendizaje en las Ciencias de la Tierra / Prácticoando y conociendo Arte y Diseño / Territorios en transformación: ¿Cómo se planifica el lugar en que vives? / Diversidad y conservación de los bosques templados Mexicanos: la importancia de las colecciones biológicas / Ilustración científica y naturalista / A través del microscopio ¡Manos a la ciencia! / Demostración de robots.



Matemagia / Observando el Sol con distintos telescopios / Módulo promocional posgrado IIES / Conociendo el Posgrado en Geografía - Manejo Integrado del Paisaje / "Tránsito pesado" con Cutzi Jurhiata, set de música electrónica".



Polímeros en acción: descubre la ciencia detrás de los materiales / Cartografía cultural de México / Percepción Remota, Drones y Sedimentación: Herramientas para Comprender la Calidad del Agua / Geografiando la ciudad / Ciencias Agroforestales: aventuras por México.

Conferencias

Jueves 16 oct.

AULA MAGNA B

9:40 CONFERENCIA MAGISTRAL
Dr. Manuel Salazar Lastra
10:20 EL RADIOTELESCOPIO MÁS GRANDE DEL MUNDO ESTARÁ EN PARTE EN MÉXICO
Dr. Eric Faustino Jiménez Andrade
11:00 VISIONES DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN MÉXICO: PARA DÓNDE VAMOS
Dr. Guillermo Murray

AULA MAGNA C

10:00 TÍTULO PENDIENTE
Dr. Alberto Beltrán Morales
10:40 TEJENDO CHAMBRITAS PARA CONSTRUIR GEOMETRÍAS
Dr. Oscar Romero
11:20 IMÁGENES Y MEMORIA. EL ARCHIVO COMO FORMA DE RESISTENCIA
Dra. Tania Ruiz Ojeda

Viernes 17 oct.

AULA MAGNA B

9:10 ¿QUE ME PARTA UN RAYO... Y OTRAS CAUSAS DE MORTALIDAD EN MÉXICO
Dr. Mario Martínez Salgado
9:50 MARIPOSA MONARCA
Dra. Isabel Román Ramírez
10:30 CUANTICA, LA FÍSICA DE LO INESPERADO
Dr. Alejandro Corichi Rodríguez Gil

AULA MAGNA C

9:10 CONFERENCIA MAGISTRAL "ENJAMBRES SÍSMICOS EN LA REGIÓN DE TANCITARO, MICH."
Dr. José Luis Macías
9:50 EL ARCHIVO Y EL TABLADO
Dra. Caterina Camastra
10:30 ¿DE QUE VAN LOS ESTUDIOS SOCIALES Y LA GESTIÓN LOCAL?
Mtro. Nallely Torres y Dra. Marcela Morales
11:10 SERE O NO SERE? LA CONVENIENCIA (PERSONAL Y PLANETARIA) PARA ELEGIR UNA CARRERA CIENTÍFICA
Dr. Ernesto V. Vega