

GISday 2024

CELEBRANDO 25 AÑOS DE ESTE DÍA

UNA VISTA A LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA

Noviembre

20

Preparatoria 4 “Vidal Castañeda”
Audiovisual 1

21

Preparatoria 5 “José Vasconcelos”
Auditorio Gabino Barreda

22

Preparatoria 1 “Gabino Barreda”
Auditorio Matilde P. Montoya Lafragua

11:10 a 16:10 horas



ENP Escuela
Nacional
Preparatoria



UNA VISTA A LOS
SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA

GISday 2024

CELEBRANDO 25 AÑOS DE ESTE DÍA

ENP 4 “Vidal Castañeda y Najera” Audiovisual 1

PROGRAMA Miércoles 20 de noviembre

11:10 - 12:00

Inauguración.
Autoridades del plantel ENP 4

Los SIG y su ámbito de aplicación. Una muestra de su potencial.

Mtra. Paola Gabriela Cueto Jiménez
Jefa de Departamento del Colegio de Geografía, ENP

¿Qué son mapas y para qué sirven?
Mtro. Octavio Romero Cuapio
ENP 1

12:00 - 12:50

Evolución de la cartografía: de los primeros mapas a los SIG.

Mtro. Arturo Galicia Gallardo
ENP 4

¿De qué va la carrera de Desarrollo Territorial?
Grecia Dayan Galicia Ayala
ENES-León

12:50 - 13:40

Receso (talleres, juegos y exposiciones)

13:40 - 14:30

Cartografía histórica ferroviaria y los SIG.
Mtro. Alejandro Ángeles Dorantes
Secretaría de Cultura

El quehacer del geógrafo en la Gestión Integral del Riesgo.

Geóg. Luis Roberto Lara López
SGIRPC - PJCDMX

14:30 - 15:50

Cartografía feminista: una herramienta para peritaje social en feminicidio.

Mtra. Adriana Cantarell
Karla Helena Guzmán Velázquez
Geobrujas

Radiografía de la pobreza a través de los SIG.
Mtro. Luis Manuel Arreguín Torral
Museo Interactivo de Economía

El uso de los SIG en el ámbito profesional de la Geografía.

Lic. Isaac Quijada Mendoza
Instituto de Geografía, UNAM

15:50 - 16:00 Clausura del evento



ENP

Escuela
Nacional
Preparatoria



CENAPRED
CENTRO NACIONAL DE
PREVENCIÓN DE DESASTRES



Escuela
Nacional de
Estudios
Superiores



CULTURA
SECRETARÍA DE CULTURA



UNAM
POSGRADO
Geografía



UNA VISTA A LOS
SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA

GISday 2024

CELEBRANDO 25 AÑOS DE ESTE DÍA

ENP 5 “José Vasconcelos” Auditorio Gabino Barreda

PROGRAMA Jueves 21 de noviembre

11:10 - 12:00

Inauguración.
Autoridades del plantel ENP 5

Geografía Municipalista: la importancia de la cartografía en la planeación territorial y la administración pública.

Dr. Leonardo Daniel Rosas Paz
ENP 4 - CCH Oriente

La Geografía en la planeación y regulación del territorio municipal.

Lic. Benjamín Montoya Estevez
Ayuntamiento de Tecámac

12:00 - 12:50

Aplicaciones y experiencias en el uso de SIG para el CENAPRED.

Lic. Antulio Zaragoza Álvarez
CENAPRED

¿De qué va la carrera de Desarrollo Territorial?
Grecia Dayan Galicia Ayala
ENES-León

12:50 - 13:40

Análisis Electoral a partir de los SIG.
Dr. Rafael Ernesto Sánchez Suárez
ENP 5

Mtra. Eva Citlali Jiménez Rodríguez
FFyL, UNAM

13:40 - 14:30

Receso (talleres, juegos y exposiciones)

14:30 - 15:50

Aplicación de los Sistemas de Información Geográfica en el Ordenamiento Territorial.

Mtro. Marco Antonio Muñoz González
ONU-Habitat

El uso de los SIG para definir áreas de exposición a contaminantes.

Mtra. Ixtlitzin Y. Bravo Carvajal
ENP 5

Realidad extendida aplicada a la Geografía.

Dr. Ricardo Garnica Pérez
Instituto de Geografía, UNAM

15:50 - 16:00 Clausura del evento

UNA VISTA A LOS
SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA

GISday 2024

CELEBRANDO 25 AÑOS DE ESTE DÍA

ENP 1 “Gabino Barreda” Auditorio Matilde P. Montoya Lafragua

PROGRAMA Viernes 22 de noviembre

11:10 - 12:00

Inauguración.
Autoridades del plantel ENP 1

Uso de geotecnologías en el Área Natural
Protegida Sierra de Guadalupe.
Mtro. Gerardo Velasco Hernández
SEDEMA

Mapas y mapas: usos y aplicaciones de la
cartografía en el ámbito profesional geógrafo.
Mtro. Juan de Dios Páramo Gómez
ENP 5

12:00 - 12:50

Descubriendo los procesos del relieve a través
de la dendrogeomorfología y los SIG.
Mtro. José Ernesto Figueroa García
Posgrado en Geografía

¿De qué va la carrera de Desarrollo Territorial?
Grecia Dayan Galicia Ayala
ENES-León

12:50 - 13:40

Receso (talleres, juegos y exposiciones)

13:40 - 14:30

Más allá del Mapa: La experiencia de estudiantes
de geografía a través de las aplicaciones de los
GIS y el trabajo colaborativo.
Geóg. Valeria Lara Ocampo
Geóg. Héctor Galván García
PIROGeo

Geografía de los residuos
Mtra. Selene Eridani Zaragoza Álvarez
Posgrado en Geografía

14:30 - 15:50

Los mapas como el lenguaje de la Geografía.
Geóg. José Manuel Vega García
Colegio de Geografía, UNAM

El Geomarketing y su impacto en la planificación
de estrategias de mercado.
Mtro. Daniel Romo Cruz
ENP 7

Métodos de representación cartográfica para
estudios geohistóricos.
Mtro. Enrique Montiel Hernández
Posgrado en Geografía

15:50 - 16:00 Clausura del evento