



Sociedad Mexicana de
Ingeniería Geotécnica, A.C.



EDUCACIÓN
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA



TECNOLÓGICO
NACIONAL DE MÉXICO



PLAN DE TRABAJO 2024



CAPÍTULO ESTUDIANTIL DEL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE TIJUANA ANTE
LA SOCIEDAD MEXICANA DE INGENIERÍA GEOTÉCNICA A.C.

SEGUNDA MESA DIRECTIVA

MIEMBROS DEL CE ITT SMIG

VOCALES



CARMI JAZMIN JASSO CIFUENTES



JESUS ROLANDO LÓPEZ DOMÍNGUEZ

EN RESIDENCIA PROFESIONAL



GONZALO DE JESUS FERNANDEZ LOPEZ



CHRISTINA NICOLE GARRIDO CARRIÓN

INTEGRANTES



LUIS CARLOS TERRAZAS ONDORICA



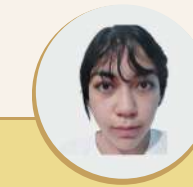
ERIKA DAYANA SOLANO VERAZALUCE



JOSE ANTONIO LIZARRAGA VAZQUEZ



JONATHAN ABEL SALAS MANCINAS



SOFIA GUADALUPE HIDALGO ALFARO



GUERRERO HERNÁNDEZ KAREN JAZMÍN



TERESA HERNÁNDEZ VASQUEZ



DULCE MARISOL TRUJILLO VÁZQUEZ



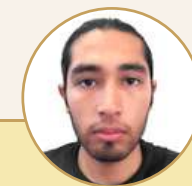
FERNANDO ANTONIO PARRA HERNANDEZ



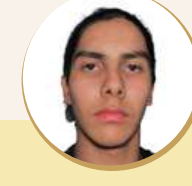
ALIRA MICHEL FLORES CRUZ



JENNIFER MELÉNDREZ LUNA



LEONARDO ROSALES DOMÍNGUEZ



CÉSAR ALFONSO CORRAL MORTERA



MELISSA PEREZ TELLEZ



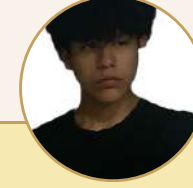
JORGE ARIEL GARCIA TAVARES



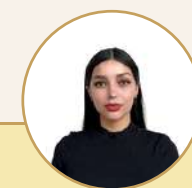
NATZIELLY ARIADNA TORRES TORRES



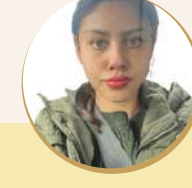
IAN CARLO MORALES MARTINEZ



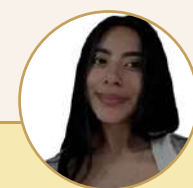
RENE OSOBAMPO ZEPEDA



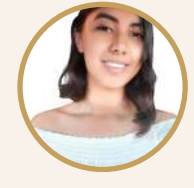
MILDRED VIVIANA REMIREZ GONZALEZ



NATALIA CORONA OLIVAS



ANDREA HUERTA HERNANDEZ



**PRESIDENTE
ARLIM DANITZA LÓPEZ TORRES**



**VICEPRESIDENTE
DENISE ALEJANDRA DÍAZ OROZCO**



**SECRETARIA GENERAL
VERONICA AUDELINA SOTO JUAREZ**



**TESORERO
ABRIL SOLIS ROBLEDO**

MISIÓN

Formar un equipo responsable, comprometido, profesional y dinámico impulsado por la pasión a la rama geotécnica y la difusión de su importancia en nuestro Instituto y la región.

VISIÓN

Reforzar los conocimientos en el área geotécnica dentro de la ingeniería civil, participando en eventos, conferencias o distintas actividades a nivel local y nacional en colaboración del gremio SMIG.

OBJETIVOS

Adquirir destrezas, habilidades, brindar nuestra disposición y desarrollar cierta experiencia en ámbitos de esta especialidad relacionada con la Ingeniería Geotécnica.



ACTIVIDADES POR GESTIONAR

PARTICIPACIÓN EN LA SEMANA ACADÉMICA DE CIENCIAS DE LA TIERRA SEACT 2024



Fecha o periodo en el que se realizará
Mayo 2024.

Ubicación

Instalaciones del Instituto Tecnológico de Tijuana unidad Otay.

Descripción

Participación con los comités y capítulos estudiantiles de las carreras del Departamento de Ciencias de la Tierra, durante la Semana Académica de Ciencias de la Tierra SEACT 2024.



ACTIVIDADES POR GESTIONAR

CURSOS Y TALLERES

Fecha o periodo en el que se realizará

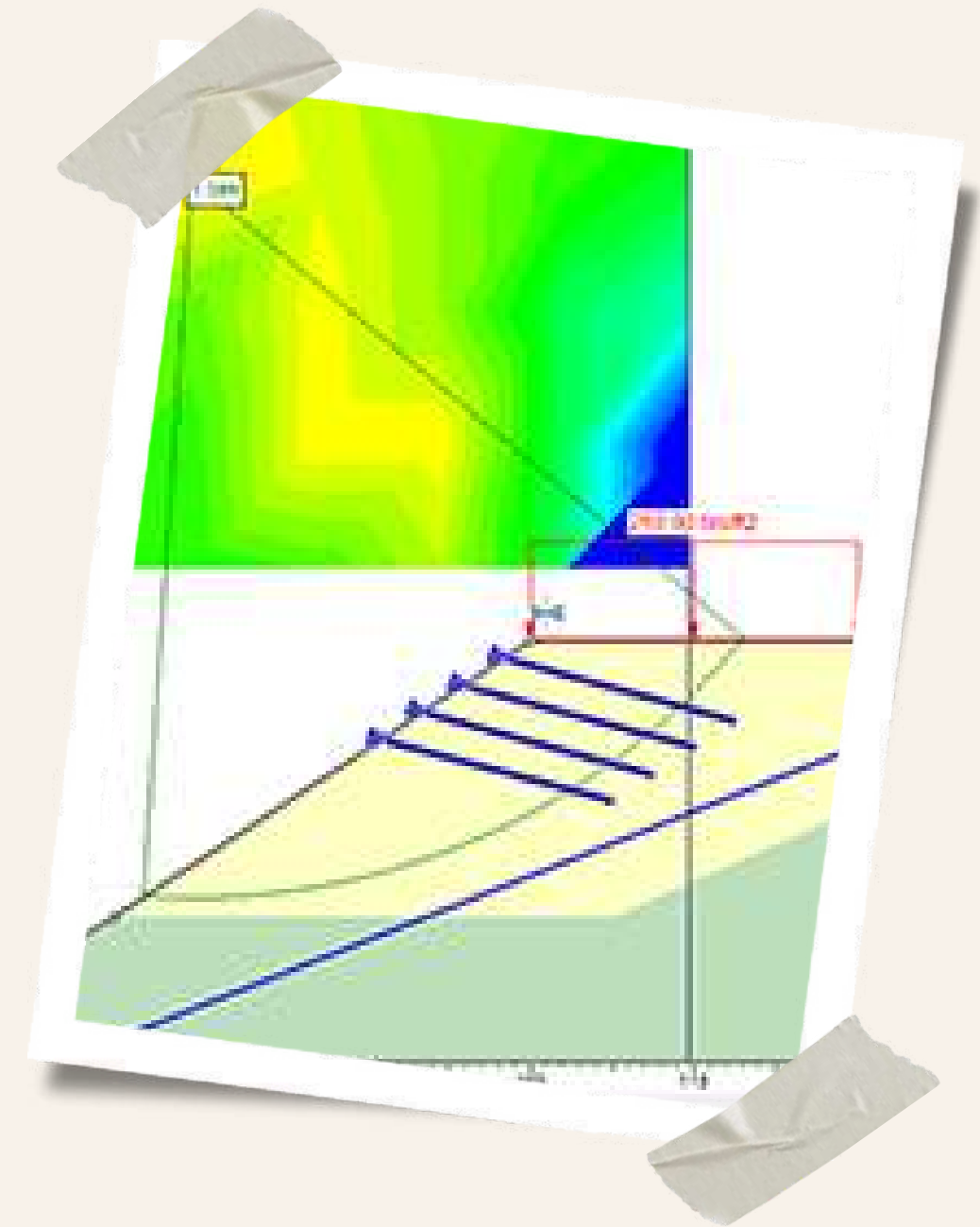
Todo 2024.

Ubicación

Plataforma Zoom.

Descripción

1. Curso anual de software de elementos finitos.
2. Curso anual de Software Geotécnico (Excavaciones, Cimentaciones, taludes).



ACTIVIDADES POR GESTIONAR

CONFERENCIAS

Fecha o periodo en el que se realizará

Todo 2024.

Ubicación

Plataforma Zoom, instalaciones del ITT unidad Otay.

Descripción

Importancia de la Ingeniería Geotécnica en el marco de la Ingeniería Civil. Métodos de exploración de campo para estudios geotécnicos. Sistemas de contención. Cimentaciones y excavaciones profundas. Taludes.



ACTIVIDADES POR GESTIONAR

VISITAS TÉCNICAS

Fecha o periodo en el que se realizará

Todo 2024.

Ubicación

Diferentes puntos dentro y fuera de Baja California.

Descripción

1. Visitas a obras en la localidad de interés geotécnico, taludes, excavaciones profundas, cimentaciones profundas, mejoramiento de suelos, entre otros más.



ACTIVIDADES POR GESTIONAR

VISITAS TÉCNICAS

Descripción

2. Laboratorios de mecánica de suelos locales y transfronterizos.
3. Visitas a campo cuando se lleven estudios geotécnicos relevantes.
4. Visitas a zonas de deslizamiento de laderas que ocurren en la ciudad.



ACTIVIDADES POR GESTIONAR

PARTICIPACIÓN EN LA SEMANA DE INGENIERÍA CIVIL ITT 2024

Fecha o periodo en el que se realizará
Octubre 2024.

Ubicación

Instalaciones del Instituto Tecnológico de Tijuana unidad Otay.

Descripción

La Semana de ingeniería Civil es una serie de eventos con enfoque a diversos ámbitos de la carrera. Estos eventos se componen de conferencias, concursos, visitas técnicas y demás temas a tratar.



ACTIVIDADES POR GESTIONAR



Sociedad Mexicana de Ingeniería Geotécnica, A.C.

ASISTENCIA A LA XXXII REUNIÓN NACIONAL DE INGENIERÍA GEOTÉCNICA Y PARTICIPACIÓN EN LA OLIMPIADA DEL CONOCIMIENTO

Fecha o periodo en el que se realizará
Septiembre 2024.

Ubicación

Ciudad de México.

Descripción

Tienen por objetivo conjuntar artículos técnicos conforme a diferentes temáticas de la Ingeniería Geotécnica actual relacionadas a la Docencia, Práctica Profesional e Investigación a nivel maestría y doctorado.



ACTIVIDADES POR GESTIONAR

DINÁMICAS DIVERSAS CON ALUMNOS DE INGENIERÍA CIVIL DE NUESTRA INSTITUCIÓN

Fecha o periodo en el que se realizará
Todo 2024.

Ubicación

Instalaciones del Instituto Tecnológico de Tijuana unidad Otay y redes sociales del capítulo.

Descripción

Realización de actividades diversas e interactivas (concursos, torneos, sorteos, etc) a fin de darnos a conocer como CE dentro de nuestra institución.



ACTIVIDADES POR GESTIONAR

ACTIVACIÓN DE REDES

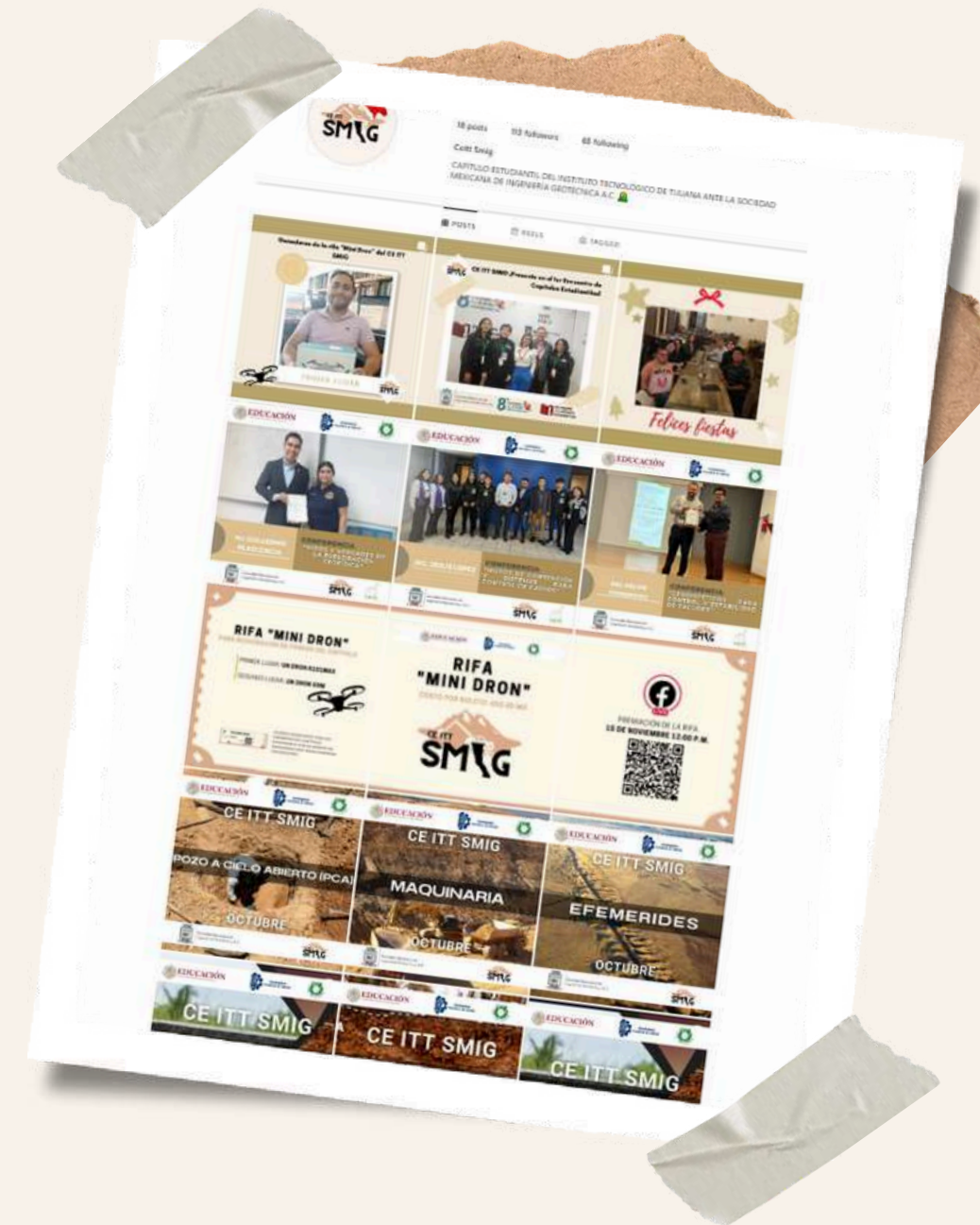
Fecha o periodo en el que se realizará
Todo 2024.

Ubicación

Facebook e instagram.

Descripción

1. Publicaciones de información y datos interesantes en redes para captar la atención del alumnado.
2. Convocatoria semestral del capítulo estudiantil hacia el alumnado, llevado a cabo virtualmente por medio de Forms.



REDES SOCIALES

