

XICTLI

Año 1 | número 1 | Lanzamiento, Alicia Negrón, SustentaENCIT

Directorio

Dr. Héctor González García

Coordinador de contenido

Dr. Gonzalo Hatch Kuri

Dra. Patricia Valdespino

Dr. Héctor González García

Dra. Beatriz Ortega Guerrero

Dr. Carles Canet Miquel

Consejo editorial

M. en C. Mariana Vargas Sánchez

Diseño

Bernardo Ortega

Realizador audiovisual ENCIT

Carta Editorial

La comunicación es la base por la cual las sociedades funcionan. Inspirados por cada una de las revistas informativas en las diferentes escuelas de nuestra casa de estudios, lanzamos la primera edición del boletín informativo. El contenido de esta publicación tiene como prioridad colocar los cimientos indispensables de la comunicación que distingue a toda la comunidad estudiantil y académica, alentando el derecho a la información, la transparencia y, algo mucho más importante, la participación de todas y todos.

Xictli (brújula en náhuatl), busca orientarnos hacia nuevos y mejores canales de diálogo. En este sentido, nuestra Gaceta busca, entre otras cosas:

Compartir el talento, iniciativas y logros de la comunidad ENCIT

Informar sobre oportunidades para el desarrollo profesional;

Comunicar acerca de las convocatorias de actividades académicas, sociales, recreativas, institucionales y de bienestar relevantes.

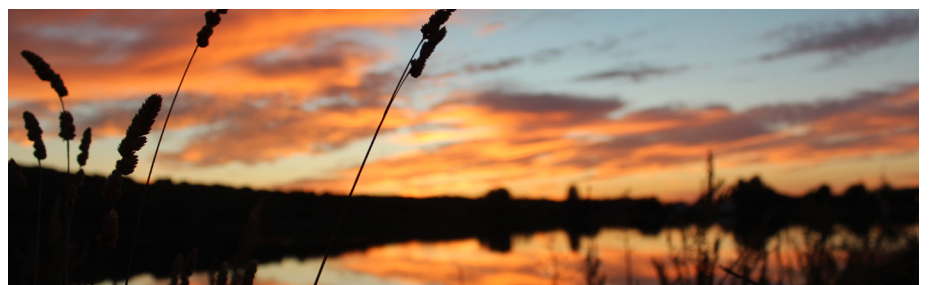
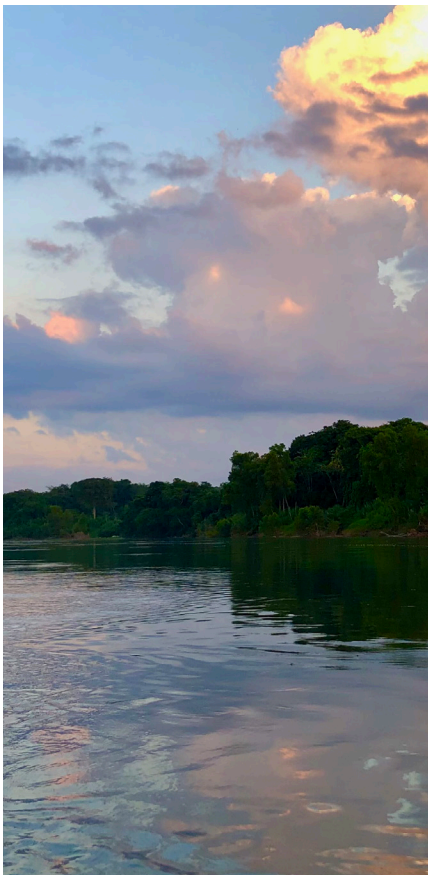
Propiciar el intercambio de conocimiento a través de reseñas de materiales bibliográficos, cartográficos, artísticos y culturales de relevancia para los conocimientos que se cultivan en la ENCIT.

Además, persigue la divulgación de las diferentes expresiones que coexisten en la ENCIT, por ello a través de tu participación activa, podremos construir una Gaceta caracterizada por un contenido altamente creativo, diverso y transmisor de ideas novedosas que nos impulsen a poseer una comunidad más informada y participativa.

A través de tu participación activa, podemos construir una Gaceta , diversa y transmisora de ideas novedosas que nos impulsen a poseer una comunidad más informada y participativa.

No dudes en enviarnos tu contribución al correo del equipo editorial de nuestra Gaceta, xictli@encit.unam.mx. Estamos seguros que tu aportación enriquecerá los futuros números.

Con mucha emoción lanzamos este primer ejemplar. ¡Disfrútalo!



Resolución y demandas estudiantiles en la ENCIT

Por Gonzalo Hatch Kuri

Con el apoyo y la participación de todos los sectores de la Comunidad ENCiT, se resolvieron favorablemente los seis puntos del pliego petitorio entregado el lunes 11 de septiembre en el seno de la primera Mesa de Diálogo. Esta reunión fue encabezada por una comisión de estudiantes representantes de la Asamblea Estudiantil y las autoridades de nuestro plantel escolar, con la mediación de representantes de la Secretaría General de esta Máxima Casa de Estudios.

En un ambiente de franca apertura, respeto y sensibilidad por parte de todos los involucrados, la comunidad ENCiT celebró la segunda Mesa de Diálogo el pasado viernes 29 de septiembre. En esta mesa las autoridades de nuestro plantel entregaron un documento extenso detallando los avances y respuestas al pliego petitorio. A continuación se proporciona un resumen:

Los estudiantes obtuvieron por escrito las garantías de no represalias en su contra.

El 11 de septiembre, el Consejo Técnico de la Facultad de Ciencias (nuestro consejo técnico afín) aprobó las convocatorias Internas para celebrar las elecciones de representantes académicos y estudiantiles del Consejo Técnico de la ENCiT para el período 2023-2027 y, de este modo, que pueda instalarse e iniciar actividades nuestro propio consejo técnico. Las elecciones serán llevadas a

cabo el próximo 25 de octubre.

La Dra. Miroslava Barragán Robles fue nombrada por el rector coordinadora de la Licenciatura en Geografía Aplicada.

El Comité Académico de Geografía Aplicada quedará totalmente integrado después de la jornada electoral del próximo 25 de octubre.

Los incisos 3 y 4 de los lineamientos internos para solicitar prácticas escolares en la ENCiT fueron eliminados, quedando pendiente la emisión de un reglamento hasta que nuestro Consejo Técnico ENCiT se encuentre instalado formalmente.

En el sitio web de la ENCiT se colocó un enlace para acceder al Portal de Transparencia de la UNAM. Asimismo, se publicó en ese medio, una guía que detalla los pasos a seguir para solicitar información de acuerdo con la normatividad vigente.

Con la entrega de esta información a la asamblea estudiantil, se dió por concluida la resolución exitosa del pliego petitorio. Desde aquí, nuestra comunidad agradece sinceramente el papel de los representantes de la Secretaría General de nuestra Universidad, en especial al Mtro. Camilo Flores Ángeles. No queda duda que esta es una muestra de la buena voluntad para resolver los retos de la Comunidad ENCiT.

¡Enhorabuena!



La relatoría del proceso que incluye las demandas y los acuerdos se puede consultar en la página web de la ENCiT: www.encit.unam.mx



Celebremos juntos el día de muertos

Concurso de calaveritas

No podemos dejar de celebrar a nuestros difuntos en estas próximas festividades del Día de los muertos, sin olvidar lo mejor de nuestra riqueza y diversidad cultural.

¡Deja fluir tu creatividad y comparte con toda la comunidad tu propuesta de calaverita!

Las tres mejores calaveritas serán publicadas y premiadas públicamente el próximo 31 de octubre de 2023 en la ENCiT. Envía tus propuestas al siguiente correo:

xictli@encit.unam.mx

Concurso de disfraces para toda la comunidad

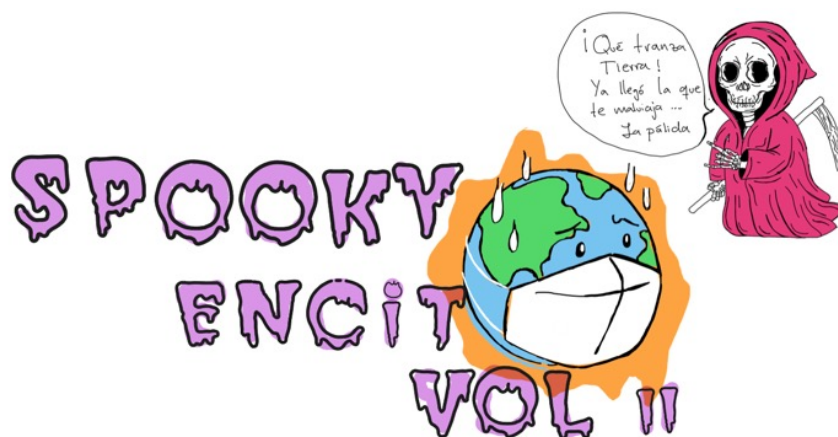
¡Ven y brilla en la pasarela!

El concurso se celebrará el día 31 de Octubre a las 13 hrs en la planta baja. El jurado será compuesto por dos profesores y dos alumnos. ¿Los premios?

Primer lugar: un delicioso pan de muerto.

Segundo lugar: un chilacayote con dulces.

Tercer lugar: un chilacayote.



¡Tenemos equipo representante en el concurso anual de conocimientos de la UGM!

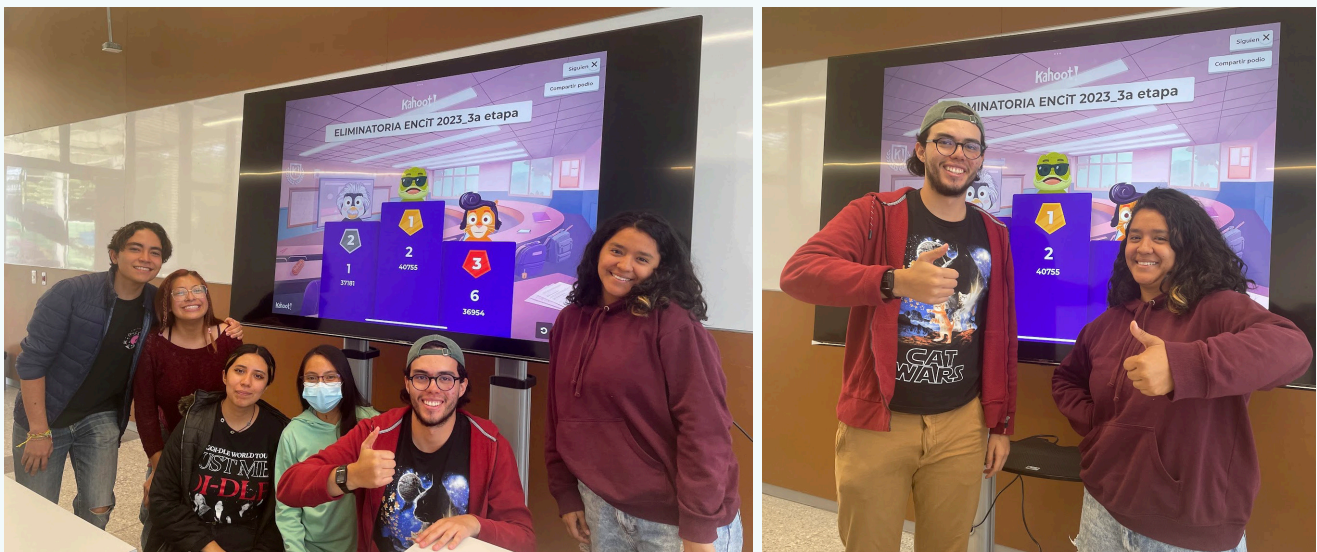
Por Michán Go.

Como cada año, a finales del mes de octubre, se celebra la Reunión Anual de la Unión Geofísica Mexicana (RAUGM). En esta edición se celebrará en el marco del 50 aniversario del Centro de Investigación Científica y Educación Superior de Ensenada (CICESE). En el marco del congreso, se llevará a cabo un concurso de conocimientos en Ciencias de la Tierra, dirigido a estudiantes de licenciatura.

El concurso consta de una serie de preguntas, enfocadas en las ramas principales abordadas en el congreso. Este año, dos alumnos representarán a la ENCiT en este evento. ¡Les deseamos la mejor de las suertes!

Cabe señalar que este año, el equipo quedó definido tras un largo proceso de selección. La primera etapa consistió en una serie de cuestionarios sobre la atmósfera, el agua, el ambiente, la geología, la geofísica y el espacio. Cada uno con posibles interacciones entre sistemas. Inicialmente se inscribieron doce equipos. Luego de este primer filtro quedaron sólo nueve.

La segunda etapa consistió en una sesión de Kahoot, en la que el nivel de dificultad se incrementa progresivamente. Tres equipos ganadores fueron el resultado de la segunda etapa. Finalmente, una última sesión de Kahoot define el equipo ganador.



El cuestionario de la etapa final tuvo una importante carga de preguntas relacionadas con la exploración geofísica. Además el tiempo de respuesta se reduce a un máximo de 20 segundos por pregunta.

Finalmente, la dupla conformada por Rocío Citlali Gutiérrez y Emiliano Carrillo representará a la ENCiT en el certamen. Ambos son estudiantes de séptimo semestre de la orientación de Tierra Sólida.

¡Enhorabuena!

Les deseamos éxito en esta aventura, ya son ganadores ¡Disfruten la playa, el sol y las preguntas!

Mineralia et alia

Minerales y buenos augurios

Por Ma. Guadalupe Dávalos Elizondo

Estamos en octubre, y no es sorpresa observar en los comercios y en numerosos sitios todo lo referente a la celebración del Halloween y del Día de Muertos. En la actualidad, ambas festividades han influenciado nuestra cultura popular y muchos se preparan para celebrarlo.

El origen del trick-or-treat (truco o trato), combina rituales y celebraciones paganas como el Samhain en la cultura celta o el Mundus Patet en la Roma antigua, hasta fusionarse con los ritos cristianos como la fiesta de Todos los Santos. En México, el Día de Muertos integra las tradiciones prehispánicas con el catolicismo.

Todo este folclore está rodeado de misticismo entre la frontera del mundo de los vivos y el de los muertos, por lo que no era raro recurrir a “hechizos” de protección. Las gemas y piedras preciosas eran objetos muy comunes en estas prácticas culturales e, incluso en la actualidad, minerales que entran en esta categoría son muy populares en temas de esoterismo.

Muchos amuletos son minerales del grupo de los silicatos, como el cuarzo en sus múltiples variedades, ejemplo la amatista o el citrino que se creía podrían brindar defensa contra los malos espíritus o desterrar los temores. La turmalina negra o chorlo es un ciclosilicato asociado al acto

de “repeler energías negativas”.

Es curioso cómo estas propiedades “mágicas” que se atribuyen a estos materiales pueden tener relación indirecta con sus propiedades fisicoquímicas. El cuarzo y la turmalina son piezoelectricos y piroelectricos respectivamente, por lo que tienen aplicaciones importantes en la electrónica y en la fabricación de instrumentos ópticos.

Otra propiedad llamativa en los minerales es la luminiscencia, que al incidir una fuente de rayos ultravioleta sobre el material pueden presentar una coloración llamativa e intensa. La fluorita (CaF_2), halita (NaCl) y selenita ($\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$), son algunos ejemplos de minerales fluorescentes y fosforescentes, y que suelen utilizarse en ritos de origen celta para la purificación y protección, así como para canalizar energía y poder.

Los minerales son materiales naturales con una estructura cristalina y composición química definida que se han formado en nuestro planeta gracias a numerosos procesos geológicos y en distintos contextos tectónicos; quizás esa complejidad inherente en su origen confiere esa fascinación sobrenatural y mística a lo largo de nuestra historia.



Nuestra comunidad

Alicia Negrón: una vida dedicada a la química

Por Michán Go.

La Dra Negrón ha impartido la clase de química desde el inicio de la Licenciatura en Ciencias de la Tierra. En esta entrevista, la Dra. Negrón expresa su sentimiento e inspiración que deviene de su práctica como académica de esta licenciatura. En sus palabras, “los que estudiamos Ciencias de la Tierra, somos el puente que une disciplinas”.

- *¿Por qué se interesó en estudiar Ciencias Básicas?*
- Bueno, me tengo que remontar a la prehistoria - risas- y la prehistoria ¡Es la prehistoria!. En la primaria tuve la suerte de tener maestros excepcionales, quienes nos daban muchas cosas para que aprendiéramos a observar. Al final, cuando estaba en sexto grado de primaria, leímos biografías, a mí me tocó la de Madam Curie... ¡y me fascinó!
- Entonces dije: “quiero ser química”. Por supuesto, no sabía nada de lo que trata esta ciencia, sólo me gustaba la idea de entrar a un laboratorio y hacer cosas. Más tarde, en la secundaria... ¡Oh decepción! La química fue una de las materias más horribles que llevé. Aunque, seguí aferrada y en negación, siempre pensé que no podía ser eso. Por ejemplo, no comparto la idea de memorizar los elementos de la tabla periódica.
- En la preparatoria tuve otras dos grandes maestras y me volví a enamorar de la química. De hecho, una de ellas me impulsó en ese camino. Ella daba clases en la Facultad de Química (FQ) y me trajo folletos, e información. Al final, entré a la FQ y me decidí por la licenciatura en Químico Farmacéutico Biólogo (QFB), la cual tenía química y biología. Tuve maestros buenos y malos, de todo hay en la viña (risas), pero me interesé por la parte orgánica. Recuerdo la llegada de un profesor de los Estados Unidos, quien trabajaba en cosas acerca del origen de la vida, tema que en ese entonces me parecía atractivo. Ese profesor nos sugirió insertar formaldehído en un ciclotrón y ¡bum!, me encantó el resultado.
- Posteriormente, fui a Maryland a seguir con el tema, aunque a mi regreso a México, siempre existió la duda de cómo iba a aplicar temas de



ciencias básicas aquí en el país. Siempre hay que valorar las cosas desde otra perspectiva. Al final, terminé haciendo química de radiaciones, que trata de cómo cambian los compuestos cuando reciben energía. Si bien este concepto también se aplica en contextos industriales, eso propicia que aunque sea ciencia básica, el panorama se amplíe hacia diversas aplicaciones.

- *¿Qué le diría a las jóvenes que están indecisos sobre una carrera en ciencias básicas?*
- Mi único consejo es que alimenten su curiosidad y que sean observadoras.
- *¿Cómo se consolida un científico?*
- No sé (risas), creo que es como decía Winston Churchill “sangre, sudor y lágrimas” (risas). Pero quitando la sangre, al final es trabajar. Ser aceptado en la UNAM es un súper privilegio y debe ser correspondido con trabajo. A la larga, uno obtiene experiencia y, sobre todo, de los errores cometidos a lo largo del camino. Por ejemplo, estás investigando y de pronto tus datos no empatan con tu hipótesis, entonces debes buscar la explicación de fondo.
- *¿Cuál es tu experiencia como profesora en Ciencias de la Tierra?*
- Muy buena y enriquecedora. Primero, la idea de la multidisciplinariedad que las Ciencias de la Tierra le aportan a la ciencia es magnífica. Si bien mi área de estudio es la química, puedo

hacer un experimento que imite la atmósfera primitiva, pero al final, ¿qué relevancia tiene esto para las Ciencias de la Tierra o cómo se ligan? Precisamente es allí donde entran en acción estos estudiantes o los egresados de estas licenciaturas.

- Dar clases permite tener otras perspectivas e inspira otros puntos de vista. Me tocó la suerte de iniciar desde la aprobación de la licenciatura en Ciencias de la Tierra en la Facultad de Ciencias y desde entonces me percaté de esa diversidad de perspectivas. Desde el inicio, me encantaron los alumnos, siempre tan dispuestos a resolver las cosas con una perspectiva multidisciplinaria. En general, adoro la visión que se tiene en esta licenciatura para resolver los problemas que envuelven a nuestra sociedad.

Canción sobre la Tierra del mes

Ground control to Major Tom

Your circuit's dead,

There's something wrong

Can you hear me Major Tom?!

De la voz del legendario Ziggy Stardust, Space oddity relata la hazaña del Major Tom, quien es enviado al espacio en una misión en la cual encontrará su muerte orbitando nuestro planeta azul.



Voces

Este mes: Arturo Pulido Balderas, espacial de 3er semestre

Arturo Pulido Balderas, cursa el tercer semestre en la Escuela Nacional de Ciencias de la Tierra (ENCiT). Se interesa en la exploración espacial, las tecnologías sustentables, la observación de la Tierra, la industria satelital y el cambio climático.

Arturo considera que los estudiantes pueden ayudar a resolver los retos que afrontamos como humanidad, pues necesitan de toda la sociedad.

Desde niño se interesó en la astronomía. y ha tenido la oportunidad de asistir a conferencias que lo acercaron a las ciencias de manera lúdica.

En 2017 inició un canal de divulgación científica llamado “Ayuspaze” en Instagram y YouTube, junto con su hermana Sofía Galadriel. Éste se formó con el objetivo de compartir su interés por la astronomía, los eclipses, los agujeros negros y las biografías científicas.

Este interés de Arturo por seguir aprendiendo, lo llevó a participar en la Primera Conferencia Global sobre el Espacio y Cambio Climático (GLOC-2023) en Oslo, Noruega. Organizada por la International Astronautical Federation (IAF) y la Agencia Espacial Noruega (Norsk Romsenter). Donde se reunieron los líderes del sector aeroespacial y

cambio climático. Esta iniciativa busca emprender acciones globales para combatir el cambio climático utilizando tecnología espacial. En el marco de este importante foro Arturo tuvo la oportunidad de dar dos ponencias y publicar el artículo “Space Exploration and Sustainable Technology”, el cual se puede consultar en la biblioteca digital de la International Astronautical Federation.

Arturo fue galardonado con una de las 6 becas de la Space Generation Advisory Council (SGAC), organismo internacional cuya misión es representar a las juventudes ante la ONU en materia de asuntos espaciales. Esta beca le permitió participar como voluntario en la World Satellite Business Week (WSBW) en París, Francia en septiembre de 2023.

Arturo considera que es importante fortalecer las habilidades de los estudiantes de la ENCiT en temas de cooperación internacional y en aquellas que busquen mayor justicia social y mejor calidad de vida al generar cambios en materia de sustentabilidad.



¿Ya conoces el Departamento de Orientación Psicológica y Desarrollo Humano?

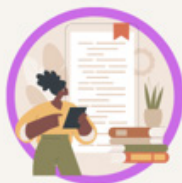


Atención en crisis



Orientación individual

Grupos de encuentro



Acompañamiento en tu aprendizaje

Acércate al Departamento de Orientación Psicológica y Desarrollo Humano

ENCiT, Edificio B
PB detrás del elevador

La ENCiT está interesada en acompañar tu crecimiento profesional, ofreciendo acompañamiento en tu desarrollo emocional que beneficie tu salud mental.

Las estrategias en las que este departamento se enfoca son:

- Orientación psicológica individual
- Canalización y asesoría de servicios especiales dentro de la institución
- Grupos de encuentro
- Asesoría a grupos con necesidades específicas
- Talleres y conferencias
- Talleres y asesorías al profesorado

Conócelas y visítanos en el Edificio B, planta baja, detrás del elevador.

Recuerda que del 16 al 20 de octubre se reciben solicitudes para la segunda etapa de atención individual, sólo debes visitar la oficina del departamento para realizar tu registro.

Personas Orientadoras Comunitarias

¿Cómo denunciar un caso de violencia por razones de género?

Por Lizbeth J. Torres Trejo
#POC_ENCIT

La Universidad Nacional Autónoma de México promueve la convivencia igualitaria, incluyente y libre de violencias, como parte de este esfuerzo en 2020 la Coordinación para la Igualdad de Género de la Universidad (CIGU) creó el programa de Personas Orientadoras Comunitarias (POC).

Las POC son promotoras institucionales comunitarias de la igualdad sustantiva, la prevención y erradicación de la violencia por razones de género, para desarrollar esta tarea, han sido capacitadas y sensibilizadas en dicha temática, además de conocer los procedimientos jurídicos universitarios.

El principal trabajo de una POC es ser el primer contacto para canalizar casos de violencia de género, de manera que son el enlace entre la comunidad universitaria y la Defensoría de los Derechos Universitarios, Igualdad y Atención de la Violencia de Género (DDUIAVG).

Este trabajo se complementa con otros ejes de acción preventivos como son la promoción de la igualdad sustantiva, respeto y no discriminación, vinculación institucional y trabajo comunitario.

De manera integral, el trabajo de las POC busca erradicar de nuestros espacios universitarios los casos de acoso sexual, violencia psicológica, discriminación y todo tipo de violencia, así como la construcción de espacios igualitarios y seguros.

De acuerdo a la DDUIAVG en un artículo publicado por la Coordinación para la Igualdad de Género de la UNAM, de agosto de 2020 al 31 de diciembre de 2022 se atendieron 3,000 personas y se remitieron 996 quejas por violencia de género, de las cuales 77 por ciento están concluidas y 23 por ciento en trámite. En el 68 por ciento de las quejas concluidas se sancionó a la persona señalada como responsable, resultados que atribuyen “a la confianza que ha tenido la comunidad para denunciar y a la labor de sensibilización que ha hecho la CIGU, en coadyuvancia con las Comisiones Internas de Género y las personas orientadoras comunitarias”.

Si eres víctima de violencia por razones de género acércate a la POC activa de tu institución, en la ENCiT, deberás acudir a la oficina de servicios escolares con Lizbeth Torres, ahí encontrarás un espacio seguro para una escucha empática activa y se te facilitará el contacto con la DDUIAVG para la atención, seguimiento y resolución de tu caso.

En este espacio de la publicación encontrarás temas con perspectiva de género, por lo que si has llegado hasta aquí te invitamos a proponer el contenido de tu interés al correo:

poc@encit.unam.mx



**PERSONAS
ORIENTADORAS
COMUNITARIAS**

Festival del Cielo y las Alas

Por Carlos Javier González Castelazo

Organizado por estudiantes de la Escuela Nacional de Ciencias de la Tierra (ENCiT), el “Festival del Cielo y las Alas” estuvo enfocado en las ciencias atmosféricas y en los insectos con alas. El evento se llevó a cabo el 14 de septiembre de 2023 y contó con la participación de estudiantes, profesores, expertos y entusiastas de la meteorología de algunos insectos con alas. El objetivo principal de este festival fue promover la conciencia sobre la importancia de la meteorología, la observación de la atmósfera y la biodiversidad de insectos alados, además de fomentar la interacción y el aprendizaje en un ambiente lúdico y educativo.

El Festival albergó cuatro conferencias relacionadas con el Servicio Meteorológico Nacional, con el funcionamiento de los huracanes (Dr. Jorge Luis García Franco), con la relevancia de la cultura meteorológica (Marlene Trujillo) y con la educación meteorológica a través de Poketiempo MX (Shamed Saldaña).

Diversos talleres ofrecieron actividades interactivas en el patio inferior de la escuela, en ellos, Melissa

Ruiz y Virgil Lascurain brindaron información y demostraciones sobre nubes y núcleos de condensación. Jessica Hernández, representó al grupo “Lepidópteros Urbanos”, y se centró en la biología y conservación de las mariposas. Frida Villegas, ofreció información sobre las aves del Pedregal de San Ángel. PCMM Bioconciencia presentó la importancia de los murciélagos en los ecosistemas. SustentaENCiT, la comunidad sustentable de la escuela, también estuvo presente.

También se organizó un concurso de fotografía de nubes, donde los participantes compartieron sus capturas más impresionantes. Los ganadores fueron: Primer lugar: Celeste Piña, con la fotografía “Sobre algodones”. Segundo lugar: Tlacaelel Garduño, con la fotografía “Libertad Caribeña”. Y tercer lugar: Norman Roberto Sánchez, con su fotografía “El ángel caído”.



Convocatorias, actividades académicas y de interés para la comunidad

Conferencia Internacional “Seguridad hídrica para un futuro sostenible”

Esta Conferencia Internacional se llevará a cabo del 18 al 20 de octubre y contará con la presencia de prestigiosos expertos internacionales, nacionales, académicos, empresarios y funcionarios gubernamentales. Auspiciada también por la Red del Agua de la UNAM, contempla la participación de estudiantes en modalidad presencial y en línea.

Más detalles en:

<https://watersecurityconference.cershi.org/>



XXV Congreso Nacional de Geografía



Del 24 al 27 de octubre se celebrará el XXV Congreso Nacional de Geografía “Regresar a donde todo inició, donde la Geografía de México nació”, el cual se celebrará en las instalaciones de la Sociedad Mexicana de Geografía y Estadística en el Centro Histórico de la Ciudad de México.

La ENCiT forma parte del comité organizador y contará con la presencia de un número importante de profesores de nuestra Escuela, expertos internacionales y destacados académicos de la Geografía. ¡No faltes! Para participar puedes consultarla en el siguiente correo electrónico: academiadegeografiasmge@gmail.com y el programa final está disponible en:

<https://view.genial.ly/65134eed80172b0011353eb8>

9 Congreso Internacional de Geografías Críticas

Del 23 al 29 de octubre se celebrará el 9º Congreso Internacional de Geografías Críticas “Territorialidades en resistencia frente a los extractivismos: Geografías desde abajo y a la izquierda”, el cual tendrá por lugar diferentes sedes como la Facultad de Arquitectura, UNAM, el Museo de las Culturas del Mundo y la Universidad Obrera de México. En este Congreso se darán cita especialistas de todo el mundo, ponentes estudiantes y académicos nacionales, también habrá presentaciones de libros y estarán presentes algunos de nuestros profesores.

Más información en:

<https://iccg2023.org/>



SustentaENCiT: La Comunidad Sustentable de la Escuela Nacional de Ciencias de la Tierra

Por Gerardo Munguía

De reciente creación, SustentaENCiT es un grupo de alumnos y profesores organizados que buscan compartir sus conocimientos para fomentar prácticas de consumo amigables con el ambiente mediante la impartición de talleres, divulgación en redes y organización de eventos.

Además, esta comunidad se está encargando de llevar a cabo proyectos involucrados con la sustentabilidad desde los aspectos de todas las orientaciones de Ciencias de la Tierra y Geografía Aplicada con el propósito de unificar las voces que existen dentro de la Escuela.

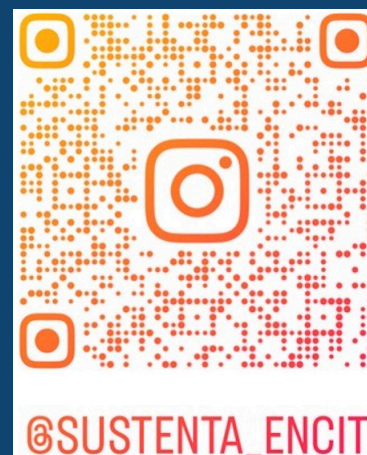
Su objetivo es generar conciencia en los daños que la actividad humana causa en el ambiente y el balance del consumo sin comprometer las necesidades de generaciones futuras, por lo que se ha puesto de meta generar un ambiente de participación y cooperación con el fin de lograr cambios locales con impactos de mayor escala.

Ahora se encuentran realizando un festival por el consumo responsable del agua, el cual forma parte de las iniciativas del Reto UNAM por el Agua en el que la ENCiT participa.

No te quedes fuera de esta gran oportunidad y forma parte del cambio. SustentaENCiT.



Logo oficial de SustentaENCiT por Esteban Salas.



En la imagen: Impartición de taller en el Festival del Cielo y las Alas.

Aparece el equipo de sustentaENCiT y los profesores Dr. Jorge García y MCT Ana Martínez

Reseñas críticas e interés

Por Gonzalo Hatch Kuri

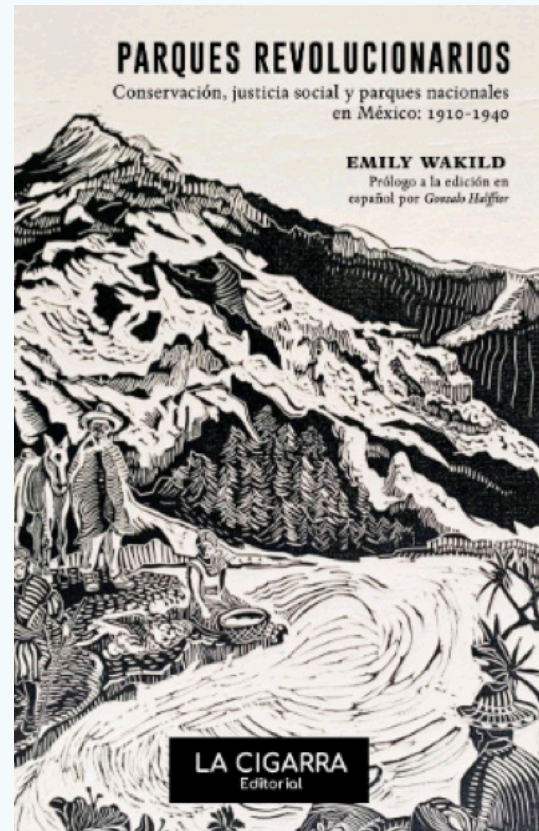
Wakild, Emily (2020), *Parques revolucionarios. Conservación, justicia social y parques nacionales en México: 1910-1940*. Ciudad de México: Editorial La Cigarra, 348 págs. ISBN: 978-607-98918-0-0

Esta obra, publicada hace dos años, es una traducción de la original en inglés que fue publicada en 2011 bajo el sello editorial de The University of Arizona Press. La autora, historiadora de formación y profesora-investigadora adscrita al Departamento de Historia de la Universidad Estatal de Boise, en Idaho, EEUU, sorprende al lector por su capacidad de análisis y síntesis acerca de la política de conservación forestal que en México se desarrolló durante el período de gobierno del presidente Lázaro Cárdenas del Río (1934-1940).

A través de la creación de cuatro Parques Nacionales Izta-Popo (1935), Lagunas de Zempoala (1936), El Tepozteco (1937), y La Malinche (1938), la autora propone que la política de conservación forestal cardenista se debatió entre el intento de aplicar los más altos estándares científicos en el tema con todas las limitaciones que esto pudiera suponer y, al mismo tiempo, garantizar una continuidad al proyecto de justicia social posrevolucionario, como el reparto agrario cardenista.

Desde la historia, la autora además, revisa el papel de algunos científicos mexicanos reconocidos por sus contribuciones a la conservación de nuestros bosques. Me refiero al “Apóstol del Árbol”, Ing. Miguel Ángel de Quevedo (1862-1946), personaje clave de la política federal de conservación forestal en el cardenismo, quien, a sus 72 años de edad, logró que México desarrollara una política forestal propia con base en evidencia científica y que dio origen a la creación de 40 parques nacionales entre 1936 y 1937, posicionando al país a la vanguardia.

El libro de E. Wakild proporciona un enfoque y abordaje distinto al que se acostumbra en las Ciencias de la Tierra o en la Geografía Física, demostrando, con evidencias documentadas en más de cinco archivos históricos del país y citadas en 448 pies de nota de obligada lectura, que la política de conservación forestal global no es un fenómeno reciente o emergente como respuesta al cambio climático; por el contrario, ha sido un asunto de justicia social.



Espacio creativo

Convocatoria para la sección de Espacio creativo

Haikus por la tierra

por Patricia Valdespino

Xictli te invita a honrar el planeta con un Haiku.

Los haikus son poemas de origen japonés. Son construcciones poéticas cortas y simbólicas. Tienen una estructura definida. Se escriben en tres versos ordenados, de 5, 7 y 5 sílabas. La métrica es sin embargo flexible, y pueden tener un número de sílabas algo distinto. Suelen ser composiciones muy visuales e invitan a imaginar las escenas que sugieren.

Si creaste un haiku por la Tierra, y quieres compartirlo con el mundo. Compártelo con nosotros al correo: xictli@encit.unam.mx colocando en el asunto: Haiku, "Título de tu Haiku", Nombre Apellido

Nuestro primer Haiku

*Hecho de aire
entre pinos y rocas
brota el poema.*

Octavio Paz



ANUNCIOS FINALES

Necesitamos tu ayuda para enriquecer la Gaceta, si tienes interés en formar parte del consejo editorial de Xictli, mándanos un correo a xictli@encit.unam.mx

¡También necesitamos un logo! Inmortaliza tu paso por la ENCiT diseñando el logo de nuestro boletín. Mándanos las propuestas al correo que ya conoces, ¿cuál? pues a xictli@encit.unam.mx. Xictli es la palabra náhuatl para brújula, una herramienta que como exploradores, usamos todo el tiempo. Las propuestas consideradas serán aquellas que hagan alusión al significado de la palabra.

Colaboradores de este mes

Dra. María Guadalupe Dávalos Elizondo
M. en DDHH. Reyna Rodríguez Rodríguez
Carlos Javier González Castelazo
Lizbeth J. Torres Trejo
Gerardo Munguía