

Divulga Ciencia

¿Cómo afectan las drogas
a los procesos cognitivos?



**Fomentan en ITSON
el amor por la lectura**

CONTENIDO

Divulga Ciencia¿Cómo afectan las drogas a los procesos cognitivos?	4
Fomentan en ITSON el amor por la lectura.....	6
Da inicio 2º Congreso Internacional en Ciencias del Ejercicio Físico	8
Conmemora ITSON Día Mundial de la Salud	10
Celebra ITSON Día Nacional Peraj 2025	12
Comparte alumna historia de vida, para sensibilizar sobre el autismo	14
Recibe ITSON a reconocido escritor y periodista cubano	16
Promueve CUDDEC cuidado de la Salud.....	18
Inicia Diplomado en finanzas para no financieros.....	19
Estudiantes adquieren conocimiento y experiencia en Expo Avícola	20
Día Mundial de Concienciación sobre el Autismo en el ITSON	22
Invitan a presentar su Declaración Patrimonial	23
Instauran en ITSON Comité de Diversidad e Inclusión Educativa	24
Inicia en ITSON Jornada de Turismo 2025.....	26
Evalúan Programa de Ingeniería en Biotecnología del ITSON	28
Realiza ITSON la XII Jornada Académica Ambiental	30
Promueven la resolución de conflictos con estudiantes internacionales	33
Presentan obra para sensibilizar sobre el agua	34
Sensibilizan a estudiantes sobre historia y tradición del Bacanora.....	36
ITSON y CPEES fortalecerán la formación en salud	38
Realizan con éxito Jornada Administrativa 2025.....	40
Estudiantes de Ing. Civil y Arquitectura desarrollan su innovación	42
Capacitan a personal ITSON en detección de documentos falsificados	44
Visitan el ITSON niñas y niños de la Primaria Palemón Zavala	46
Toman protesta a nueva Mesa Directiva IMEF	48
ITSON sede de la Cátedra Nacional de Hospitalidad AMESTUR	50
ITSON y PROVAY promueven el desarrollo artístico y la cultura de paz.....	53
Conmemora ITSON el Día Mundial del Agua	54
Fortalecen conocimientos de estudiantes de Contaduría Pública	56
Club de Leones otorgará becas para titulación a estudiantes del ITSON	58

ITSON y su Gente es un Órgano de Comunicación Institucional, con publicación mensual, editado por el Instituto Tecnológico de Sonora a través de la Coordinación de Comunicación Institucional, ubicada en Unidad Obregón, Campus Centro, Edificio de Rectoría, 5 de Febrero No. 818 sur C.P. 85000. Ciudad Obregón, Sonora, México. Tel:(644) 4100900 <https://www.itson.mx/publicaciones/itsonygente/Paginas/itson-y-su-gente.aspx>. Los comentarios y opiniones vertidas en esta publicación son responsabilidad de sus autores. Se autoriza la reproducción total o parcial de los contenidos de esta revista siempre que se den los créditos correspondientes de autoría.

MARZO - ABRIL 2025

Tel. 410 09 00 Ext. 2905

Tel. Directo: 410 09 05

e-mail:

comunicacionitson@itson.edu.mx

ITSON y CBTA 197 trabajarán en colaboración educativa.....	60
Semana del Cerebro 2025: Un viaje al interior de la mente.....	62
Firman convenio para fortalecer la comunicación visual del bacanora	64
Celebra ITSON el Día de la felicidad.....	66
Establecen acuerdo para trabajar por la calidad del Bacanora	68
Participa ITSON en la inauguración del Bacanora Fest 2025	70
ITSON celebra Día Internacional de las Matemáticas	72
Actualizan a profesionales y docentes en Enfermería.....	74
Jóvenes conocen oferta educativa en Expo Potros 2025	76
Capacitan en investigación en Ciencias Económico Administrativas.....	78
Realizan con éxito la XI Jornada de Formación General	80
Disfruta personal del ITSON tradicional Juego de Colores.....	82
Ofrecen asesorías gratuitas para estudiantes.....	83
Llevan a cabo con éxito la Jornada Universitaria del INFONAVIT	84
Realiza ITSON la Jornada Académica sobre Producción Sustentable	86
ITSON Refuerza su compromiso con los derechos de las mujeres y niñas.....	88
Promueven acciones para la igualdad	90
Fortalecen alianzas por una nueva cultura del cuidado del agua.....	92
ITSON y Cajeme Cómo Vamos buscan fortalecer participación ciudadana	94
Crece Club de Lectura ITSON	96
ITSON, Auto Servicio AFA y Servicio Bacobampo formalizan colaboración	98
ITSON Brilla en el Carnaval de Guaymas 2025.....	100
Estudiantes Guaymas sobresalen en el Programa Internacional de Becas	102
Concierto de Primavera: Tributo a Adele en ITSON Guaymas	103
Potros se coronan subcampeones en Torneo Cervino de Básquetbol 2025	104
Potros se coronan campeón en Liga Interbarrial de Béisbol Guaymas.....	105
Lleva a cabo Campus Empalme con éxito la “2da. Feria de la Salud”	106
IMSS Bienestar dona insumos de gestión menstrual en Empalme.....	108
Estudiantes de Enfermería de Campus Empalme inician prácticas clínicas	109
ITSON Empalme recibe a jóvenes en el evento "Potros por un día"	110

Directorio

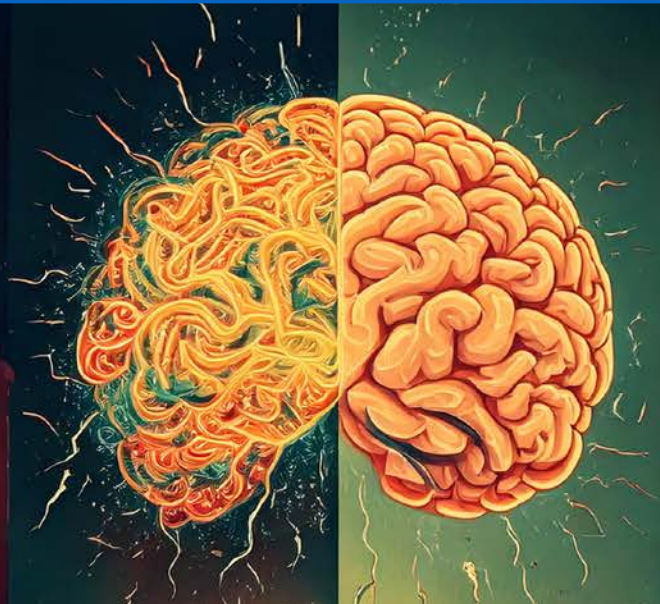
Dr. Jesús Héctor
Hernández López
Rector

Dr. Jaime
Garatuza Payán
Vicerrector Académico

Dr. Rodolfo
Valenzuela Reynaga
Vicerrector Administrativo

Dr. Ernesto Uriel
Cantú Soto
Secretario de la Rectoría

Mtra. Dulce María
Esquer Vizcarra
Coordinación de Comunicación
Institucional



Dra. Diana Mejía Cruz
Profesora Investigadora del
Departamento de Psicología

¿Cómo afectan las drogas a los procesos cognitivos?

El consumo de drogas tiene consecuencias importantes en el funcionamiento del cerebro, particularmente en los procesos cognitivos como la toma de decisiones, la memoria, el autocontrol y la capacidad de anticipar consecuencias. Diversas investigaciones han demostrado que personas con trastornos por uso de sustancias presentan un patrón de decisiones más impulsivo y riesgoso que aquellas sin antecedentes de consumo.

Los procesos cognitivos son fundamentales para el aprendizaje y el comportamiento social. Es a través de estos, cómo el cerebro procesa la información que llega a cada persona, la almacena, analiza y le da ciertos significados.

Una de las funciones cognitivas más alteradas es la toma de decisiones bajo incertidumbre y riesgo. Por ejemplo, existen tareas psicológicas que evalúan la toma de decisiones, una de ellas es el "Iowa Gambling Task (IGT) y el Balloon Analog Risk Task (BART)" que muestra cómo las personas con consumo problemático de sustancias tienden a elegir opciones que ofrecen recompensas inmediatas, aunque impliquen mayores pérdidas a largo plazo.

Esta tendencia sugiere que existe una baja sensibilidad para valorar las consecuencias negativas, y una preferencia marcada por la gratificación inmediata. Esto es, que las personas con consumo problemático de sustancias, ponderan el tener sensaciones o efectos momentáneos que les den satisfacción, sin considerar, en primera instancia, las consecuencias negativas que puede traerles el consumo.

Además, modelos computacionales recientes han intentado simular este tipo de comportamiento, mostrando como, la combinación de una memoria de trabajo baja, ante la alta sensibilidad a las recompensas y la baja sensibilidad a las pérdidas, nos permite explicar, por qué los consumidores de drogas eligen opciones desventajosas repetidamente. Estos hallazgos no solo ayudan a entender el comportamiento adictivo, sino que ofrecen pistas para desarrollar intervenciones más efectivas.

En adolescentes, el impacto del consumo es aún más preocupante, dado que su cerebro todavía está en desarrollo, por ejemplo, el uso de sustancias como metanfetamina puede alterar funciones ejecutivas clave como la inhibición de respuestas, la actualización de información y la flexibilidad cognitiva. Un estudio sobre indicadores del consumo de metanfetamina en adolescentes y adultos,

encontró que estas funciones, junto con la capacidad de posponer recompensas (tareas de descuento temporal), se ven afectadas en adolescentes consumidores, lo que puede comprometer su desarrollo académico, social y emocional.

Asimismo, el consumo episódico excesivo de alcohol, conocido como binge drinking o consumo explosivo, también se ha asociado con dificultades en la toma de decisiones. De hecho, se ha encontrado que los bebedores excesivos toman más decisiones impulsivas, lo que sugiere una sensibilidad alterada al procesamiento de recompensas y una mayor propensión al riesgo.

Es importante conocer, cómo el consumo de sustancias compromete habilidades cognitivas fundamentales para la vida cotidiana, ya que estas alteraciones no solo dificultan la toma de decisiones responsables, sino que perpetúan el ciclo del consumo, especialmente cuando se inicia en etapas tempranas del desarrollo. Comprender estos efectos, es clave para diseñar programas de prevención y tratamiento más efectivos.

Referencias

- Avila, L., & Mejía, D. (2024). *Computational modeling of decision-making in substance abusers: Testing Bechara's hypotheses*. *Frontiers in Psychology*. <https://doi.org/10.3389/fpsyg.2024.1281082>
- Leyva, J. M., Mejía, D., & Ávila-Chauvet, L. (2024). *Risk-taking propensity and reward-processing: Decision-making differences between binge drinkers and non-drinkers*. *Revista internacional de investigación en adicciones*, 10(1), 17-26.
- Mejía, D., Avila-Chauvet, L., & Toledo-Fernández, A. (2022a). *Decision-making under risk and uncertainty by substance abusers and healthy controls*. *Frontiers in Psychiatry*, 12, 788280. <https://doi.org/10.3389/fpsyt.2021.788280>
- Mejía-Cruz, D., Hernández, L., & Ávila-Chauvet, L. (2022b). *Discounting and executive functions as indicators of methamphetamine use in adolescents and adults*. *Revista Argentina de Ciencias del Comportamiento*, 14(3), 139-147.



Fomentan en ITSON el amor por la lectura

Para promover la importancia de la lectura y el respeto a la creación literaria, el Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON), a través del Departamento de Acceso al Conocimiento, en colaboración con el Departamento de Extensión de la Cultura, celebró la “Jornada por el Día Mundial del Libro y Derechos de Autor ITSON 2025”, este 8 de abril, en Campus Náinari, un evento lleno de inspiración y conocimiento.

Durante la inauguración del evento, el Dr. Jesús Héctor Hernández López, Rector de la Institución, expresó su entusiasmo por estar presente en esta Jornada tan significativa y aprovechó la ocasión para reflexionar sobre la historia de los libros, destacando cómo la versión impresa ha sido

clave en la transmisión del conocimiento y la cultura humana, los cuales no solo permiten aprender sobre distintas disciplinas, sino que son también un reflejo de la historia, el arte, las emociones y las experiencias.

Agradeció y reconoció el esfuerzo institucional detrás de la organización del evento, mencionando que esta celebración no sería posible sin la participación activa de estudiantes. Asimismo, aplaudió a las y los alumnos, en especial a aquellos que fomentan la lectura, como los integrantes del Club de Lectura ITSON, quienes están motivando a sus compañeras y compañeros a descubrir el poder transformador de los libros.

“Los libros nos van a permitir

convertirnos en mejores personas, a formarnos para poder construir esa mejor sociedad que anhelamos, porque ahí en los libros están las bases de una sociedad más justa, más pacífica, más democrática, más saludable, y más sostenible, muchas felicidades jóvenes”, concluyó el Rector.

La Mtra. Rocío Guadalupe López López, Coordinadora de Bibliotecas, invitó al público presente a explorar un programa fascinante que tuvo como fin acercarlos al mundo de los libros y los derechos que protegen su creación.

Entre las actividades destacadas se incluyeron conferencias como: “Libros que Sanan, Libros que Salvan”, con la experta Isabel Moreno Rincón; talleres de Escritura creativa, uso de la IA y registro de obras; además, se presentaron paneles dinámicos sobre la juventud lectora, escritora y

promotora de la lectura en redes sociales.

Asimismo, se llevaron a cabo presentaciones de libros de las y los destacados académicos; así como una exposición, exhibición, venta y trueque de libros nuevos y usados. El evento también ofreció espacios de encuentro como el Picnic Literario, un momento para conectar y compartir entre amigos; y Letras en el Cine, con la proyección de la película WICKED, basada en la novela de Gregory Maguire.

En la inauguración, también estuvieron presentes el Dr. Jaime Garatuza Payán, Vicerrector Académico; el Dr. Ernesto Uriel Cantú Soto, Secretario de la Rectoría; el Dr. Armando García Berumen, Director de Servicios de Información; y el Mtro. José Paz Rivas López, Jefe del Departamento de Extensión de la Cultura.





Da inicio 2º Congreso Internacional en Ciencias del Ejercicio Físico

Para compartir conocimientos, experiencias e innovaciones en el campo del ejercicio y la salud, el Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON) dio inicio a las actividades del 2º Congreso Internacional en Ciencias del Ejercicio Físico, que se celebra del 7 al 9 de abril de 2025, en Campus Náinari.

Durante el acto inaugural, el Dr. Jesús Héctor Hernández López, Rector de esta Casa de Estudios, puntualizó que la actividad física y el ejercicio juegan un papel crucial en la salud y el bienestar, por lo que este congreso representa una oportunidad para compartir avances científicos, nuevas metodologías y experiencias que nos permitan seguir promoviendo estilos de vida más saludables y mejorar el rendimiento humano en sus diversas dimensiones.

"El deporte y la activación física, no

solamente son enfocados en la persona, también son enfocados en la construcción de una mejor sociedad; enfocar a nuestros niños y jóvenes en el deporte y la activación física, va a traer beneficios muy grandes de salud, disciplina, formación de valores y lograr que se enfoquen en este tipo de actividades y no en otras que pueden dañar a la sociedad", precisó.

En la inauguración del evento se contó con la presencia del Lic. Javier Lamarque Cano, Presidente Municipal de Cajeme, quien destacó la relevancia de que el ITSON impulse el deporte, no solo en la práctica cotidiana, sino también en la formación académica, detallando que en la Universidad más de 600 estudiantes están siendo formados académicamente en esta área.

"El deporte es fundamental para la

formación integral de nuestra comunidad, tanto en lo físico como en lo social y cultural, estamos trabajando para que nuestras instalaciones estén a la altura de las necesidades de nuestros jóvenes y deportistas, expresó el Alcalde.

Este congreso busca seguir contribuyendo en la excelencia académica, a través de una capacitación constante en los ámbitos de la educación física, ciencias del deporte, acondicionamiento físico, el ocio y la recreación, así como en la investigación en las áreas de la cultura física brindándole a las y los estudiantes un espacio de intercambio de ideas con expertos de talla nacional e internacional en conferencias, talleres y actividades extracurriculares, entre las que destacan:

“Proceso de certificación por la National Strength and Conditioning Association (NSCA), que presentó el Dr. Javier Hall; “La actividad física durante una sesión de hemodiálisis, en personas con insuficiencia renal”, por el Dr. Pedro Flores; “Antropometría y composición corporal en deportistas con amputación: retos y estrategias para la

evaluación de un cuerpo en movimiento”, a cargo del Dr. Lenin Tlamatini Barajas; “Manejo musculoesquelético preventivo, claves para la profilaxis de lesiones”, impartida por el Med. Walter Sandoval, así como la presentación de libros, carteles y trabajos libres, entre otros.

Durante el protocolo inaugural del evento académico también estuvieron presentes, el Dr. Jaime Garatuza Payán, Vicerrector Académico; el Dr. Ernesto Uriel Cantú Soto, Secretario de la Rectoría; la Dra. Sonia Verónica Mortis Lozoya, Directora de Ciencias Sociales y Humanidades; el Dr. Manuel Francisco de la Cruz Ortega, Director de la Comisión del Deporte en el Estado de Sonora, en representación del Sr. Erubiel Durazo Cárdenas, Director General de la Comisión del Deporte en Sonora; Dr. Iván de Jesús Toledo Domínguez, Jefe del Departamento de Sociocultural y el Dr. Eddy Jacobb Tolano Fierros, Responsable del Programa Educativo de la Licenciatura en Ciencias del Ejercicio Físico.





Conmemora ITSON Día Mundial de la Salud

En el marco del Día Mundial de la Salud, el Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON), a través del Programa Universidad Saludable, la Coordinación de Seguridad e Higiene Institucional y Responsabilidad Social Universitaria (RSU), desarrolló con gran éxito este 7 de abril, la Feria de la Salud, para promover el bienestar integral de la comunidad universitaria, a través de diversas áreas como salud mental, biológica y psicosocial.

El Dr. Jesús Héctor Hernández López, Rector del ITSON, subrayó la relevancia de estas jornadas en el marco de los objetivos de la Universidad, que no solo se enfoca en la formación de futuros profesionistas, sino también en la divulgación del conocimiento

y las ciencias a la comunidad, contribuyendo al bienestar general. En este sentido, destacó que actividades como estas, centradas en temas tan importantes como la salud, se han convertido en una práctica común dentro de la Institución.

Por su parte, la Dra. Hephzibah Fernanda López Flores, Médica Pasante del Consultorio ITSON, resaltó que la feria se realiza cada año con el objetivo de promover el bienestar de las personas en diversas áreas como nutrición, medicina y psicología.

Resaltó la importancia de acercar los servicios de salud a la comunidad, especialmente a quienes no tienen acceso directo a información médica. “Nos enfocamos en llevarles la salud para que estén informados y educados sobre temas clave relacionados con su bienestar”.

El evento se llevó a cabo de manera simultánea en los Campus Centro y Náinari,

de Unidad Obregón, ofreciendo diferentes servicios como: vacunación, pruebas rápidas de VIH y hepatitis, nutrición, primeros auxilios, toma de signos vitales, stands informativos, entre otros; servicios que brindaron instituciones y organizaciones como: IMSS, Capacits, Universidad de Sonora (UNISON), y el Centro de Atención e Investigación del Comportamiento Humano (CAICH) del ITSON.

Con una oferta de siete puestos diferentes en cada uno de los campus, la Feria de la Salud se convirtió en un espacio de concientización para estudiantes, docentes y personal administrativo, quienes accedieron a servicios de salud de manera gratuita, promoviendo así el bienestar y la educación en temas como la prevención y el cuidado de la salud.





Celebra ITSON Día Nacional Peraj 2025

El pasado 29 de marzo de 2025, el Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON) celebró el Día Nacional de Peraj, con un emotivo Show de Talentos, en las salas CEEN, donde niñas, niños y sus mentores demostraron diversas habilidades con el objetivo de fortalecer la expresión artística y la confianza en sí mismos.

Este evento, organizado por el programa ITSON Peraj Obregón, reunió a las y los mentores, niñas, niños, madres y padres de familia para fomentar la creatividad, la imaginación y la autoestima.

Fueron 16 presentaciones entre actividades de baile, canto, dibujo, gastronomía y experimentos, que reflejaron el compromiso y entusiasmo de cada participante. Además, se dio la bienvenida a nuevos alumnos y alumnas del área de

Lengua de Señas Mexicanas, integrándolos a este gran proyecto que promueve la inclusión y el desarrollo integral.

En el evento se contó con la presencia de madres y padres de familia, quienes disfrutaron con gran alegría las presentaciones de sus hijas e hijos, generando un ambiente de orgullo, emoción y unión.

El programa ITSON Peraj Obregón, trabaja con niñas y niños de primaria baja, primaria alta y primer grado de secundaria, con la finalidad de guiar y fomentar en ellas y ellos, valores positivos que les permitan construir un mejor futuro.

ITSON Peraj Obregón agradece profundamente a todas y todos los colaboradores que hicieron posible este

evento, en especial a la Dra. Maricel Rivera Iribaren, al Mtro. José Manuel Ochoa, y a las coordinadoras del programa Peraj Obregón, Lic. Ana Carolina Madero Oviedo, Diana Arrellano Covarrubias, por su invaluable apoyo y compromiso.

Cabe destacar que ITSON Peraj Obregón es un programa nacional en el que jóvenes universitarios fungen como mentoras y mentores, convirtiéndose en un modelo positivo a seguir para niñas y niños, apoyándoles y motivándoles para desarrollar su máximo potencial. El programa busca que por medio de una relación significativa, así como personalizada se fortalezca en las y los menores: su autoestima, sus habilidades sociales, sus hábitos de estudio, su cultura general y sus horizontes.





**Hola, soy Gabriela,
y esta es mi historia**

Comparte alumna historia de vida, para sensibilizar sobre el autismo

En una inspiradora charla virtual que se llevó a cabo este 4 de abril, Gabriela Flores Miranda, alumna de la Licenciatura en Diseño Gráfico, del Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON) compartió con la comunidad universitaria su experiencia de vida como persona autista.

Durante la charla, Gabriela relató cómo desde pequeña ha enfrentado desafíos en su vida diaria, especialmente en el ámbito social, lo que ha dificultado su participación en actividades académicas, como los trabajos en equipo. Por lo que la joven ha encontrado formas de sobrellevar los obstáculos que se le han presentado,

demostrando una admirable resiliencia y determinación.

Su historia no solo va dirigida a aquellas personas que han vivido experiencias similares, sino que también busca sensibilizar sobre la importancia de la empatía y la comprensión hacia las personas con Trastorno del Espectro Autista (TEA), en el entorno educativo.

Actualmente, Gabriela cursa la carrera de Diseño Gráfico, comentó que, desde pequeña, siempre ha tenido una pasión por el dibujo, lo que la llevó a explorar su creatividad y a desarrollar un estilo único que refleja su personalidad.

En su tiempo en ITSON, Gabriela ha aprendido no solo técnicas de diseño, sino también la importancia de socializar y trabajar en equipo. Mencionó que ha logrado hacer amistades valiosas que comparten sus intereses, lo que ha enriquecido su experiencia académica. También, expresó que su sueño es dedicarse en el futuro al diseño de personajes en un estudio de animación, un campo que le apasiona y donde puede combinar su amor por el dibujo con su formación en diseño gráfico.

Al final de la conferencia, Gabriela abrió un espacio para responder preguntas del público, donde desmintió varios mitos comunes sobre el autismo, como la idea errónea de que se trata de una enfermedad. Con claridad y convicción, enfatizó que el autismo es una condición del neurodesarrollo que forma parte de la diversidad humana.

Además, la alumna brindó un consejo fundamental para las y los docentes, haciendo un llamado a la inclusión y a la creación de un ambiente educativo más comprensivo y accesible para todas y todos, “ser pacientes y explicar los temas con calma a los estudiantes con autismo”.

La conferencia no solo fue una oportunidad para aprender sobre el autismo desde la perspectiva de una persona que lo vive, sino también un recordatorio de la importancia de la empatía y el apoyo en nuestras comunidades.



Gabriela Flores

Diagnóstico y trato especial

- Problemas en la comunicación (no podía hablar bien hasta que cumplí 4 años).
- Problemas en la socialización (se me dificulta entablar relaciones con las personas).
- Problemas de conducta (cuando era pequeña hacia muchas travesuras y batallaba para dormir).







Recibe ITSON a reconocido escritor y periodista cubano

El Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON), a través del Departamento de Extensión de la Cultura y la Licenciatura en Educación Artística y Gestión Cultural, presentó la conferencia El género negro: cine y literatura, impartida por Rafael Grillo, reconocido periodista y escritor cubano, bajo la moderación de Carlos René Padilla, el pasado 2 de abril de 2025, en Campus Náinari.

Para dar inicio a este importante evento, el Narrador y Periodista, Carlos René Padilla, presentó al invitado especial de la conferencia, el escritor y periodista, Rafael Grillo Hernández, nacido en la Habana,

Cuba, y miembro de la Unión Nacional de Escritores y Artistas de Cuba, así como de la Unión de Periodistas de Cuba, Jefe de Redacción de la Revista Cultural el Caimán Barbudo y docente de técnicas narrativas en el periodismo.

Durante la charla, Rafael habló con las y los estudiantes presentes, apasionados de la literatura, el periodismo y la narrativa, acerca de la importancia del género negro en la literatura, además compartió cómo ha impactado el género policial en la cultura cubana.

A través de la moderación de Carlos René, el periodista contó la historia y el

origen de dicho género, el cual se remonta a 1926, cuando se publicó una de las novelas más importantes para la literatura policial cubana, titulada "Fantoques", que está próxima a cumplir 100 años.

Sin embargo, fue hasta finales de la década de los sesenta que el género tomaría fuerza con la novela titulada "Enigma para un domingo", del autor Ignacio Cárdenas Acuña, que reflejaba una situación que se vivía en Cuba en relación al crimen organizado, esta novela fue la que marcó un antes y un después en el género negro, impulsándolo y poniéndolo en alto en la literatura cubana.

En cuanto a cómo ha sido la historia del género negro en el cine cubano, Rafael precisó que se remonta a comienzos de los 60's, cuando en Cuba se formó el Instituto Cubano del Arte e Industria Cinematográficos (ICAIC), cuyo objetivo era llevar al cine cubano a otro nivel, pero en los proyectos cinematográficos de la época no

había cabida para el género negro.

Relató que durante esos años se buscaba mantener alejado el cine cubano de las tendencias Hollywoodenses, y el género policial era muy popular en Hollywood en aquella época. A finales de los noventa, principio de los 2000, una nueva generación de cineastas comenzó a ver los géneros y a introducirlos en el cine, y gracias a ellos existen producciones tales como: La noche de los inocentes, Bailando con Margot, Nido de mantis, entre otras más.

Para finalizar, Rafael Grillo respondió las inquietudes de las y los asistentes, concluyendo su participación, con un mensaje, en el que se mostró motivado por el interés que mostraron las y los alumnos por este tipo de literatura, no solo como ficción, sino como expresiones que les permiten acercarse más a la realidad.





Promueve CUDDEC cuidado de la Salud

Más de 100 personas del sur de Ciudad Obregón fueron beneficiadas con diversos servicios gratuitos en la 27va. Feria de la Salud, organizada por el Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON), a través del Centro Universitario para el Desarrollo Comunitario (CUDDEC), el pasado 5 de abril de 2025.

A través de este tipo de eventos, CUDDEC, en un esfuerzo conjunto con diversas instituciones aliadas, busca acercar servicios de salud a toda la población, principalmente de zonas vulnerables.

En la Feria se atendió a la comunidad en servicios como: atención médica, campaña de vacunación, toma de peso, talla y presión arterial, electrocardiograma, consulta nutricional, campaña de vacunación antirrábica gatos y perros, examen de la vista, fisioterapias, podología, ultrasonido

prenatal, análisis de laboratorio, pruebas rápidas de VIH e infecciones de transmisión sexual, limpieza dental, así como módulo preventivo sobre cáncer de mama.

Dicho evento fue posible gracias a la colaboración del Distrito de Salud No.4, Dirección de Salud Municipal Cajeme, ECOS para el Bienestar, ISSSTE, Viviendo Pleno, Clínica de la Vista Club de Leones, Fundación Samantha, Fisioterapeuta Alberto Hurtado, Nutrición y salud Cris Acuña, Capasits, Cruz Roja, Hospital San José, así como a estudiantes y docentes de la carrera de Medicina Veterinaria y Zootecnia del ITSON.

Con estas acciones, CUDDEC del ITSON reitera su compromiso como un actor clave en la promoción de la salud integral y el acceso a la atención médica gratuita de calidad para todas y todos.



Inicia Diplomado en finanzas para no financieros

El Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON), a través de la Coordinación de Educación Continua, inició con éxito el “Diplomado en Finanzas para no Financieros”, un curso en línea que tendrá una duración de 100 horas, donde participan profesionales de diversas áreas como: Ingeniería Industrial, Ingeniería en Mecatrónica, Ingeniería en Biología y Administración.

Dicha capacitación tiene como objetivo que las y los participantes aprendan y apliquen las herramientas financieras más utilizadas en el ambiente de negocios, buscando aumentar el valor de la empresa y cumplir con la estrategia de la organización.

Lo anterior, a través de un programa de temas como: I. Instituciones que Forman el Sistema Financiero Mexicano; II. Análisis de los Estados Financieros para la Toma de Decisiones; III. La Administración Financiera; IV. Planeación Financiera; y V. Valuación de Empresas.

El evento es impartido por el Mtro. Miguel Agustín Sánchez. Contador Público, con Maestría en Administración, Certificación para la figura de promotor de Sociedades de Inversión, ante la Asociación Mexicana de Intermediarios Bursátiles, Auxiliar Contable, Auditor Interno, y Analista de Riesgo.

Por otro lado, se oferta el “Diplomado en Impuestos”, que iniciará el 27 de mayo 2025, en horario de 17:00 a 21:00, para quienes deseen obtener información actualizada de las disposiciones fiscales vigentes, así como las herramientas teóricas y prácticas para el debido cumplimiento de las obligaciones tributarias.

Para mayores informes de Educación Continua ITSON, pueden contactarse al teléfono: (644) 410.0900 ext. 2250, al WhatsApp: 6441455188, al Email: econtinua@itson.edu.mx Facebook: Educación Continua ITSON, o consultar nuestra página web: <http://ec.itson.mx>



Estudiantes adquieren conocimiento y experiencia en Expo Avícola

El pasado 20 de marzo, las y los estudiantes de Medicina Veterinaria y Zootecnia del Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON), participaron en la primera Expo Avícola, entre cacareos y plumas, presentaron sus proyectos referentes a medicina de aves, anatomía, parasitología, farmacología, entre otros temas.

El Presidente de la Sociedad Estudiantil de Medicina Veterinaria y Zootecnia, Ángel Gabriel Apodaca Murrieta, destacó que este evento tiene como propósito, dar más visibilidad a una industria regional como la industria avícola, la cual es bastante amplia, pero es poco reconocida. Además, permite que las y los alumnos se empapen de conocimiento y conozcan las grandes oportunidades laborales que hay en el área de la avicultura.

“El mundo laboral de la medicina veterinaria es muy amplio y afortunadamente hay campo laboral para muchos de nosotros, solo es cuestión de conocer cada una de las áreas que existen para saber a qué dedicarnos en este ámbito, y esta exposición es un granito de arena para dar a conocer este abanico de posibilidades”, expresó el alumno.

Por su parte, el Dr. Bernardo Reyes Domínguez, Médico Veterinario y especialista en aves, indicó que las y los jóvenes de Veterinaria del ITSON necesitan conocer el ramo de la avicultura, ya que es extensa. Por lo que comentó que esta Expo Avícola permitirá que conozcan más dicho ramo y detecten sus áreas de oportunidad.

Agregó que en México, la avicultura está creciendo cada año, y a su vez en otros países como Rusia, India, China, Brasil y Estados Unidos, por lo que es importante que el alumnado del ITSON conozca esas nuevas fronteras que se abren.

“Creo que los alumnos necesitan inspiración, creo que los alumnos tienen

mucho talento, pero necesitan que los animemos, los inspiremos, los motivemos, a que exploren esta rama de la avicultura, sumado a eso el ITSON tiene interés en empujar el ramo de la especialización avícola, queremos en el futuro tener técnicos avícolas que se especialicen y se desarrollen en el mundo avícola”, precisó.

Al respecto, el Dr. Jorge Millán, Médico Veterinario y especialista en aves, también resaltó la importancia de que la avicultura gane mayor relevancia en el programa de Medicina Veterinaria, ya que la mayoría de estudiantes desconocen qué es y cómo funciona la producción avícola.

En este sentido, expresó su satisfacción por la realización de la Expo, la cual consideró una excelente oportunidad para que las y los jóvenes se familiaricen con esta actividad, con mayor crecimiento en el país. A su vez, felicitó a las y los estudiantes por la calidad de sus trabajos presentados, resaltando el interés demostrado por parte de las y los futuros profesionistas veterinarios.





Día Mundial de Concienciación sobre el Autismo en el ITSON

Con motivo del Día Mundial de Concienciación sobre el Autismo, el Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON), a través del programa de Cultura de la Paz y Responsabilidad Social Universitaria, organizó este 2 de abril de 2025, diversas actividades y conferencias para sensibilizar a la comunidad universitaria sobre el Trastorno del Espectro Autista (TEA).

La Mtra. Rocío Anaís Barrera Hernández, Orientadora Vocacional en la Coordinación de Desarrollo Académico, destacó que, por primera vez, la Universidad realizó un lazo humano en forma de infinito, símbolo que tiene como propósito hacer más visible el autismo y promover la inclusión. Esta iniciativa se llevó a cabo con el apoyo del recién formado Comité de Diversidad e Inclusión Educativa del ITSON, el cual busca

ser un canal para que tanto estudiantes como docentes puedan expresar sus inquietudes y necesidades en cuanto a la atención de la diversidad.

“Estamos en una etapa donde buscamos conocer las necesidades específicas de nuestras y nuestros estudiantes y cómo abordarlas, porque ya es una necesidad como institución educativa superior atender toda la diversidad que conforma nuestra comunidad”, comentó la Mtra. Barrera Hernández.

En este sentido, alrededor de 200 personas, entre estudiantes, personal académico y administrativo, participaron en el evento, mostrando un interés notable por la temática. También mencionó que el ITSON cuenta actualmente con estudiantes que forman parte del espectro autista,

por lo que es de suma importancia crear un ambiente en el que puedan sentirse respaldados y comprendidos.

La Mtra. Barrera agregó que el ITSON fomenta un enfoque social en su modelo de inclusión, donde se busca brindar a estudiantes y docentes el apoyo necesario para mejorar las estrategias educativas actuales y permitir que la comunidad estudiantil con autismo se desarrollen plenamente.

Las actividades del Día Mundial de Concienciación sobre el Autismo incluyeron la conferencia "Educación Inclusiva con enfoque en TEA", impartida por la Dra. Daniela Cebreros Valenzuela, que abordó el panorama actual de la educación inclusiva para estudiantes con autismo.

Además, el próximo viernes 4 de abril, a las 9:00 horas, se presentará la conferencia "Autismo en la Educación Superior: Desafíos, Estrategias y Reflexiones" de la estudiante Gabriela Flores Miranda, que será transmitida en vivo a través de la página de CAICH ITSON <https://www.facebook.com/caich.itson>

Con actividades como estas, la institución reafirma su compromiso con la inclusión, buscando generar un ambiente universitario y una sociedad donde cuide a todas y todos sus miembros y que garantice que niñas, niños, adolescentes y personas adultas con autismo, puedan llevar una vida plena y gratificante.

DECLARACIÓN PATRIMONIAL 2025

Invitan a presentar su Declaración Patrimonial

El Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON), a través del Departamento de Contraloría Interna, hace una atenta invitación a todas y todos los servidores públicos de la Universidad a presentar su Declaración de Modificación Patrimonial 2025, del 1 al 30 de mayo de 2025.

Las trabajadoras y trabajadores podrán ingresar al sistema institucional DeclaraNet ITSON: <https://intranet6.itson.edu.mx/declaranet/Views/Login>, utilizando el Usuario y Password de su cuenta de

dominio (en caso de no contar con él, favor de contactar con DTSI) para realizar la declaración.

Para cualquier duda e información dirigirse al Departamento de Contraloría Interna, ubicado en el segundo piso del Edificio CEEN, en Campus Centro, en horario de 8:00 a 16:00 horas, también a través del correo declaranetitson@itson.edu.mx o bien, al teléfono 644 410 0900 ext: 2610, 2611, 2620 y 2621.



Instauran en ITSON Comité de Diversidad e Inclusión Educativa

El Dr. Jesús Héctor Hernández López, Rector del Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON), llevó a cabo la toma de protesta e instalación oficial del Comité de Diversidad e Inclusión Educativa, de manera presencial y remota, el pasado 6 de marzo de 2025, el cual se encargará de fomentar la inclusión en la Universidad.

Este Comité nace con el compromiso de fomentar una cultura inclusiva para la atención a la diversidad, mediante la aplicación de estrategias que faciliten los procesos de ingreso, permanencia y el egreso del estudiantado en la Universidad.

Para dar cumplimiento a las disposiciones normativas contenidas en el acta constitutiva y la normativa universitaria vigente, el Comité se reunirá de manera periódica con el fin de fomentar

la realización de estudios e investigaciones; desarrollar programas de capacitación para el personal académico y administrativo; promover la cultura inclusiva en el marco de los derechos humanos; promover la difusión de materiales e información relacionados con la temática de la diversidad e inclusión educativa, en el marco de los derechos humanos con un lenguaje incluyente.

Asimismo, elaborar el programa institucional de inclusión educativa, y el plan de trabajo anual en la materia; y, coordinar con otras entidades administrativas y académicas de la institución para desarrollar acciones conjuntas orientadas al fortalecimiento de la cultura de diversidad e inclusión educativa y la no discriminación entre los integrantes de la comunidad universitaria.

Este Comité está compuesto por una amplia representación de la comunidad universitaria, las y los integrantes son: Dra. Dora Yolanda Ramos Estrada, Presidenta y Representante de la Dirección de Ciencias Sociales y Humanidades; Mtra. Rocío Anaís Barrera Hernández, Secretaria y Representante de la Coordinación de Desarrollo Académico; Dra. Zulia Mayari Sánchez Mejía, Representante de la Dirección de Recursos Naturales; Dra. Mónica Cecilia Dávila Navarro, Representante de la Dirección de Ciencias Sociales y Humanidades; Mtra. Marlene Judith Peimbert Romero, Representante de la Dirección de Ciencias Económico Administrativas; Mtra. Sandra Ivette Ponce Amaro, Representante de la Dirección de Ingeniería y Tecnología; Dra. Blanca Delia González Tirado, Representante de la Dirección de la Unidad Guaymas y Empalme.

También, Mtra. Karla Lorena Molina Domínguez, Representante de la Dirección

de la Unidad Navojoa; Mtra. Maribel Ramírez Martínez, Representante de la Dirección de Planeación Institucional; Mtra. Claudia Villegas Hernández, Representante del Departamento de Personal; Mtra. Alma Delia Silva Ortega, Representante del Centro de Atención e Investigación del Comportamiento Humano; Lic. Christian Roel Núñez Gutiérrez, Representante del Departamento de Registro Escolar; Arq. Daniel Antonio Minjares Amado, Representante del Departamento de Obras; Katia Xiomara Aguilar Martínez, Representante del Departamento de Servicios Generales y Mantenimiento; Ing. Francisco Antonio Espinoza Moreno, Representante de la Coordinación de Seguridad e Higiene Institucional; y Daniela Félix Hernández, Representante del alumnado del Consejo Directivo.





Inicia en ITSON Jornada de Turismo 2025

El Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON), a través del Programa Educativo y la Sociedad de Alumnos de la Licenciatura en Administración de Empresas Turísticas, dio inicio a la Jornada de Turismo 2025, "Travel Hacks: Liderazgo y Cultura", a desarrollarse del 8 al 11 de abril, con el objetivo de ofrecer conocimientos y herramientas innovadoras para fortalecer liderazgo en el turismo y fomentar el intercambio cultural.

Al inaugurar el evento académico, el Dr. Jesús Héctor Hernández López, Rector del ITSON, subrayó la importancia del turismo como una actividad humana fundamental, resaltando que este tipo de eventos son cruciales para complementar la formación académica, brindar a las y los estudiantes la oportunidad de interactuar y aprender de manera más dinámica.

El Rector hizo hincapié en la importancia de aprovechar al máximo este evento, que es organizado con gran esfuerzo, con el único objetivo de formar a las y los jóvenes en los profesionales que desean ser en el sector turístico. "Los seres humanos vivimos en un lugar y nos desplazamos a otro lugar por diferentes motivos, cuando ese motivo tiene que ver con educación, cultura o negocios, se conoce como turismo".

La Dra. María Dolores Moreno Millanes, Directora de Ciencias Económico Administrativas, destacó que el turismo juega un papel fundamental en el desarrollo económico, social y cultural de las comunidades y naciones, a través de la promoción de destinos y experiencias únicas.

Mencionó que el turismo, además de generar empleo, también fomenta el intercambio cultural y contribuye al crecimiento de sectores como hotelería, el transporte y la gastronomía. Además, tiene un impacto positivo en la conservación del patrimonio natural y cultural.

“El turismo es mucho más que una actividad económica, es un motor de desarrollo sostenible que impulsa la creatividad, la innovación y el entendimiento mutuo. Este evento es una excelente oportunidad para reflexionar sobre cómo podemos seguir aprovechando el potencial del turismo de manera responsable y beneficiosa para todos”, reafirmó la Directora Académica.

Por su parte, el Presidente de la Sociedad de Alumnos de LAET, Derek Alejandro Amaya Bernal, destacó el orgullo que representa para la Sociedad de Alumnos llevar a cabo esta Jornada, un evento que busca fomentar el interés y la participación en el ámbito del turismo.

Además, aprovechó para agradecer a sus docentes y autoridades por el constante apoyo incondicional que les han brindado, tanto a la sociedad de alumnos,

como a estudiantes, incluso más allá del horario establecido, demostrando así el compromiso genuino que tienen para con los estudiantes.

El evento académico incluye un extenso programa de pláticas y talleres; el primer día de actividades destacaron temas de gran relevancia para la comunidad estudiantil, como: “Lecciones de liderazgo: consejos que me hubiera gustado saber de estudiante”, por el Dr. Jesús Héctor Hernández López, Rector del ITSON; y “El turismo como motor de desarrollo económico y cultural”, impartida por la Mtra. Brenda Córdoba Búzani, Subsecretaria de Promoción y Fomento Turístico de Sonora. Además, se llevó a cabo la representación de la Danza del Venado, por la niña Romina Montiel; y se brindó el Taller de Fotografía “Encuadra y captura tu entorno”, a cargo de la Mtra. Magda Zazueta.

La jornada continua los días 9, 10 y 11 de abril, para más detalles sobre el programa completo de actividades, pueden consultar el Facebook Laet Itson Obregón, a través del siguiente enlace: <https://www.facebook.com/share/1CDKvw6NSw/>





Evalúan Programa de Ingeniería en Biotecnología del ITSON

En una reunión de apertura, el Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON) dio la bienvenida a las y los representantes del Consejo de Acreditación de la Enseñanza de la Ingeniería (CACEI), quienes realizan la visita de seguimiento del proceso de evaluación del Programa Educativo de Ingeniería en Biotecnología.

Al brindar un mensaje, el Dr. Jesús Héctor Hernández López, Rector del ITSON, indicó que este programa educativo ha estado reconocido por su calidad por más de 20 años, posicionándose como una de las áreas disciplinarias de mayor prestigio de la Institución, por lo que resaltó la importancia de seguir fortaleciendo este programa para mantener su nivel de excelencia.

Agradeció profundamente el tiempo y el esfuerzo adicional de las y los presentes, reconociendo su contribución para ayudar al

mejoramiento continuo de esta Universidad. Además, reiteró la disposición de todas las áreas del ITSON para proporcionar la información necesaria y seguir colaborando activamente en este proceso de crecimiento.

Por su parte, el Dr. Jaime Garatuza Payán, Vicerrector Académico, destacó la relevancia de contar con este tipo de evaluaciones para la Institución, las cuales son fundamentales para fortalecer la cultura de la calidad. Agradeció la oportunidad de llevar a cabo este proceso, “tenemos muchos años que se ha instalado la cultura de la calidad, y este tipo de evaluaciones son muy importantes, esa mirada desde afuera para nosotros es vital”.

Al respecto, la Mtra. Cecilia García Santos, Par coordinadora, expresó su agradecimiento por la apertura y confianza que les brinda la Institución, aclarando que

su Comité actúa como un ente de revisión y no emite el veredicto final. También, destacó la importancia del proceso en el que se encuentran, el cual se enmarca en el nuevo estándar 2025, que presenta mayores exigencias.

Además, explicó que el proceso, que comenzó hace más de un mes y medio con entrevistas virtuales, no requiere evidencia adicional, siempre que esta respalde lo que el marco de referencia solicita. Finalmente, detalló las actividades a realizar durante los días de visita.

La Universidad recibe la visita del comité evaluador conformado por: la Mtra. Cecilia García Santos, Par coordinadora, de la Universidad Tecnológica de Tehuacán; la Ing. Aracely Romano García, Par evaluadora, del Instituto Tecnológico Superior de Misantla; y el Dr. José de Jesús Zazueta Morales, Par evaluador, de la Universidad Autónoma de Sinaloa.

En esta visita, se busca evaluar las condiciones del PE de Ingeniería en Biotecnología, con la finalidad de validar el grado de cumplimiento de los ejes y categorías definidas por el organismo evaluador. En este sentido, el equipo evaluador verificará la información del

instrumento de autoevaluación y los pares coordinadores enviarán al Comité acreditación del CACEI los informes de la evaluación para continuar con el proceso y dictamen.

Cabe destacar que CACEI tiene como objetivo reconocer y acreditar los programas de las Instituciones de Educación Superior a través del reconocimiento de los procesos eficientes, pertinentes y transparentes de los programas educativos por medio de la mejora continua.

Durante la reunión de apertura, también estuvieron presentes: el Dr. Ernesto Uriel Cantú Soto, Secretario de la Rectoría; el Dr. Pablo Gortáres Moroyoqui, Director de la Dirección de Recursos Naturales; la Dra. Nidia Josefina Ríos Vázquez, Directora de Planeación Institucional; la Dra. Lourdes Mariana Díaz Tenorio, Jefa de Departamento de Biotecnología y Ciencias Alimentarias; y la Mtra. Eunice Guzmán Fierros, Responsable del PE.

De igual manera las y los docentes del programa educativo: Dra. María Isabel Estrada Alvarado, Dr. Andrés Francisco Chávez Almanza, Dr. Abel Alberto Verdugo Fuentes y Mtra. Laura Elisa Gassós Ortega.





Realiza ITSON la XII Jornada Académica Ambiental

Con el objetivo de ampliar el panorama de las y los estudiantes, el Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON), a través del Departamento de Ciencias del Agua y Medio Ambiente y la Sociedad de Alumnos de Ingeniería en Ciencias Ambientales, llevó a cabo la XII Jornada Ambiental 2025 “El canto de la sostenibilidad; donde las aves prosperan, la cultura florece”, del 2 al 5 de abril.

Durante el acto inaugural, el Dr. Jesús Héctor Hernández López, Rector de la Universidad, puntualizó la importancia de eventos como las jornadas y congresos, en los que las personas expertas comparten su conocimiento y experiencia, fundamentales para la formación de las y los jóvenes universitarios.

Afirmó que la clave para enfrentar los desafíos del futuro radica en la

sostenibilidad, un principio esencial en las ciencias ambientales. Resaltó que las y los estudiantes de este programa, futuros profesionales en la gestión y conservación de recursos naturales, representan una esperanza no solo para ellas y ellos mismos, sino también para sus familias, el ITSON, la región, el estado y el país. En un contexto donde en México, solo 44 de 100 jóvenes tiene acceso a la educación universitaria, motivó a las y los estudiantes a perseverar y aprovechar al máximo la oportunidad que tienen.

Al respecto, el Dr. Jaime Garatuza Payán, Vicerrector Académico, destacó la relevancia de la XII Jornada Ambiental dentro de un programa educativo que tiene más de 15 años de historia, enfatizando la gran responsabilidad que las y los jóvenes, futuros profesionales en Ingeniería

Ambiental, tienen sobre sus hombros.

Asimismo, hizo hincapié en los recientes datos sobre la concentración de CO₂ en la atmósfera, que el 1 de abril de 2025 alcanzaron un récord de 427 partes por millón, una cifra alarmante frente a las 280 partes por millón que se registraban en la era preindustrial. Advirtió que, a este ritmo, el nivel crítico de 450 partes por millón podría alcanzarse en menos de 15 años, lo que implicaría un aumento de la temperatura global de 2 grados centígrados, con consecuencias para el planeta.

Además, subrayó otro desafío crucial, la escasez de agua. A pesar de los esfuerzos globales para garantizar agua potable y saneamiento seguro para 2030, actualmente una de cada ocho personas carece de acceso a agua potable segura. Por lo que hizo un llamado a la acción, señalando que, en áreas como el riego agrícola y el consumo urbano, la eficiencia en el uso del agua es baja.

El Vicerrector Académico precisó que un pequeño aumento en la eficiencia de riego en Sonora podría significar suficientes recursos hídricos para abastecer a todo el estado. En este contexto, instó a las y

los estudiantes a tomar conciencia de la magnitud de los retos ambientales y a comprometerse con soluciones que puedan marcar la diferencia en el futuro.

Eduardo Félix Badachi, Presidente de la Sociedad de Alumnos, resaltó que el evento no solo representa una oportunidad de aprendizaje sobre los desafíos ambientales, sino también un espacio clave para fortalecer la unidad entre estudiantes, ya que la colaboración y el trabajo en equipo son fundamentales para generar cambios significativos en la sociedad y en el medio ambiente.

Además, Badachi expresó su agradecimiento a las autoridades universitarias, los ponentes y todos los involucrados en la organización de la jornada, señalando que su apoyo impulsa a continuar promoviendo iniciativas que benefician tanto al entorno como a la comunidad estudiantil. Hizo un llamado a sus compañeras y compañeros a aprovechar al máximo el evento, intercambiar ideas y comprometerse a trabajar juntos como una generación comprometida con un futuro sostenible.





Durante el evento, el Rector aprovechó para anunciar que el programa educativo de Ingeniería en Ciencias Ambientales, de Unidad Obregón, ha sido acreditado por su calidad por los Comités Interinstitucionales para la Evaluación de la Educación Superior (CIEES). Esta acreditación, válida desde noviembre de 2024 hasta diciembre de 2029, es un testimonio del cumplimiento satisfactorio de los estándares académicos establecidos por este organismo externo. La acreditación no solo valida la calidad del programa educativo, sino que también resalta el compromiso del ITSON con la excelencia académica, lo que representa un gran logro tanto para estudiantes como para la Institución.

El evento académico incluyó un extenso programa de pláticas y talleres, destacando temas de gran relevancia para la comunidad estudiantil, entre las que destacan: "Calidad de vida y medio ambiente de los pueblos en la ruta del Río Sonora: Caso de estudio del derrame en el Río Sonora", a cargo del Dr. Laurent Ávila Chauvet, Investigador del ITSON. También, "Gestión del Patrimonio Cultural Inmaterial", con la participación de Ana Laura Aguilar, Directora del Centro Cultural Yo'ó Joara,

Yahel Estrella Ríos, Promotor Cultural y Martín Sarabia Méndez, Responsable del Jardín Etnobotánico. Por otro lado, la presentación de la plática "Importancia del ecosistema de Pitayal", por la Dra. Enriqueta Bustamante Ortega, Instituto de Ecología, UNAM, Unidad Hermosillo.

Entre otras ponencias destacadas, se encuentra: "La biomagnificación de Mercurio (Hg) y Selenio (Se) en la trama de El Tóbari y su impacto en los pueblos aledaños", impartida por el Dr. Martín Enrique Jara Marini, CIAD, Guaymas; y "Bioprospección de microorganismos benéficos a través de minería genómica", por la Dra. Amelia Cristina Montoya Martínez. También, diversos talleres, como: "Recolección de datos geoespaciales mediante dispositivos móviles", impartido por el instructor Jorge Ortega; "Residuos Peligrosos Biológicos Infecciosos (RPBI)", dirigido por el instructor: Mtro. Benjamín Rivera, Gerente de Operaciones y Logística en RECIKLAN; y "Monitoreo de Aves en Estero el Soldado", a cargo del M.C. Germán N. Leyva García, CIAD, Guaymas, estos y otros talleres brindarán valiosas herramientas y conocimientos para la formación integral de las y los participantes.



Promueven la resolución de conflictos con estudiantes internacionales

El Instituto Tecnológico de Sonora, a través del programa Aprendizaje Internacional Colaborativo en línea (COIL), y con el fin de contribuir a la promoción de una cultura de paz, llevó a cabo sesiones internacionales con el tema: Resolución pacífica de conflictos a estudiantes de tres países: México, España y Colombia, del 5 de marzo hasta 5 de abril de 2025.

Durante las sesiones COIL, desarrolladas virtualmente con apoyo de Classroom como aula virtual y Teams para las videollamadas síncronas, se colaboró con un total de 63 estudiantes internacionales, buscando analizar un conflicto y presentar una propuesta de solución en equipo.

Las sesiones incluyeron actividades académicas sobre temas de Resolución de conflictos y Mecanismos Alternativos para la Solución de Conflictos (MARC), así como actividades interculturales, como presentación por parte de estudiantes de lugares atractivos de cada país mediante fotos y videos, así como también presentación de platillos típicos elaborados, que durante sesión síncrona Teams, se mostraban en plenaria.

Los resultados fueron: 7 conflictos internacionales documentados y abordados en 7 equipos con miembros de los tres países y con base a ello, 7 propuestas para su resolución aplicando mecanismos MARC. Estas actividades formativas de aprendizaje internacional colaborativo en línea promueven competencias importantes para la ciudadanía global e intercultural.

La Dra. Claudia Selene Tapia Ruelas, profesora-investigadora del Departamento de Educación de ITSON, fue parte del personal docente que diseñó, facilitó y evaluó las sesiones COIL en equipo, en conjunto con la Profesora doctorante María Lucely Barbosa Martínez por parte de Colombia de la Universidad Minuto de Dios y por España el Dr. Joan Solé-Pla de la Universidad de Girona.

Por parte de México, participaron estudiantes de la Licenciatura en Ciencias de la Educación, Maestría en Investigación Educativa y Doctorado en Sistemas y Ambientes Educativos, pertenecientes al Departamento de Educación de la Dirección de Ciencias Sociales y Humanidades, del ITSON campus Obregón Centro.



Presentan obra para sensibilizar sobre el agua

La tarde del 28 de marzo de 2025, el Teatro del Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON) se llenó de emoción y reflexión con la presentación de “El misterio de la catota azul”, una obra escrita por la autora sonorensa Magda González, la cual sensibiliza a la comunidad sobre la urgente necesidad de cuidar el agua, un recurso vital que se agota poco a poco.

Antes de que las cortinas se levantaran, el Dr. Jesús Héctor Hernández López, Rector del ITSON, ofreció unas palabras a la audiencia, destacando la importancia de promover una cultura de uso responsable del agua, especialmente en un contexto histórico en el que la escasez de este recurso afecta tanto a Sonora como a otras partes del mundo. “Hablar de agua es hablar de vida, es hablar de desarrollo; los esfuerzos

que todos debemos hacer sobre el cuidado y el uso eficiente sobre este líquido que es tan vital y tan necesario para la vida”.

El Lic. Carlos Javier Lamarque Cano, Presidente Municipal de Cajeme, también se unió a la reflexión. Recordó a las y los presentes que la Tierra, nuestro “planeta azul”, es único en el universo por ser el único en el que existe vida gracias al agua. “El agua es la base de la vida por eso hay que cuidarla, vale más que el oro y las joyas, lo más valioso es el agua y todos los días la tenemos que cuidar”.

Por su parte, el Diputado Local, Omar del Valle Colosio, Presidente del Congreso del Estado de Sonora, y promotor de la obra, expresó su agradecimiento por el apoyo de las autoridades locales para hacer posible la presentación de esta puesta en escena.

Subrayó el objetivo de sensibilizar a la sociedad, especialmente a los más jóvenes, sobre la importancia del uso responsable del agua.

Indicó que el mensaje que deja “El misterio de la catota azul” invita a reflexionar sobre qué estamos haciendo para asegurar un futuro donde el agua siga siendo un recurso accesible para las próximas generaciones.

La función, que se llevó a cabo con dos presentaciones totalmente llenas, no solo ofreció un espectáculo teatral de calidad, sino que también lanzó un importante mensaje de conciencia a través de un enfoque educativo y reflexivo, invitando a todas y todos, especialmente a los más jóvenes, a tomar conciencia sobre la importancia de la conservación del agua, un recurso vital que enfrenta una creciente amenaza debido a la escasez.

La obra, tuvo como escenario el pintoresco pueblo de San Isidro Labrador,

que retrata la historia de Nana Loncha y su nieto Arnulfo, quienes regresan al pueblo en busca de sus raíces. Lo que inicia como una simple travesía familiar se convierte en una emocionante aventura cuando descubren un antiguo mapa y la misteriosa Catota Azul, una gran canica que guarda un secreto olvidado.

En su búsqueda, acompañados de “Catotas”, un viejo amigo de la familia, y Lluvia, una joven promotora de la Cultura del Agua, los personajes aprenden que el verdadero tesoro no es el oro ni la plata, sino el agua, el recurso más valioso para la comunidad.

A través de esta historia de misterio y reflexión, los personajes muestran la urgencia de cuidar el agua, como bien dice Lluvia, “el agua se agota gota a gota”. El pasado, el presente y el futuro del pueblo dependen de las decisiones que tomen hoy.





Sensibilizan a estudiantes sobre historia y tradición del Bacanora

En un esfuerzo de vinculación entre la academia y la industria regional, el pasado 28 de marzo, la Mtra. Vianey del Río Guerra, Directora General del Consejo Sonorense Regulador del Bacanora, ofreció la charla Historia y Tradición del Bacanora: Diseño de la Denominación de Origen de Sonora, en el Aula Magna del Campus Náinari, dirigida a estudiantes de la Licenciatura en Diseño Gráfico del Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON).

Este evento fue una oportunidad para sensibilizar a las y los jóvenes sobre el valor cultural del Bacanora, una bebida tradicional con denominación de origen, y la importancia del diseño en su producción y comercialización.

Durante la charla, la Mtra. del Río Guerra explicó los requisitos normativos que deben cumplir las etiquetas de Bacanora y la protección legal que existe sobre los logos y marcas asociadas a este producto.

En su intervención, destacó cómo el diseño gráfico juega un papel importante en la conservación de la identidad del Bacanora y su certificación. Afirmó que el diseño adecuado de etiquetas es fundamental para asegurar que, tanto productoras, como productores de Bacanora, puedan cumplir con las normativas y acceder a la certificación necesaria para su distribución.

“El Bacanora es un producto con denominación de origen, y todo lo relacionado con él está protegido. Es importante que las personas en la región

que producen Bacanora cuentan con el apoyo necesario para diseñar etiquetas que cumplan con la norma, de lo contrario, esto ocasiona problemas que les impidan acceder a la certificación de su producto”, explicó.

En la charla, la Directora General del Consejo Sonorense Regulador del Bacanora hizo énfasis en el papel proactivo de estudiantes y docentes de la carrera de Diseño Gráfico del ITSON en la resolución de problemas reales, quienes no se limitaron a trabajar únicamente en el diseño de etiquetas, sino que también impulsaron la creación de logos y la posible estrategia de una campaña en redes sociales, para promover el Bacanora como una bebida típica regional.

“Es fabuloso ver cómo estudiantes del ITSON, junto con el personal docente, se involucran de manera tan activa en un proyecto que no solo aborda una

problemática regional, sino que también se convierte en una oportunidad para la innovación. El Bacanora, como producto con denominación de origen, está en un desarrollo potencial, y los estudiantes tienen la oportunidad de contribuir con su creatividad a un sector que va a tener un impacto en su futuro profesional” destacó.

Por otro lado, la Mtra. Vianey resaltó la importancia del ITSON en este proceso, ya que, como la Universidad más grande del sur de Sonora, juega un papel clave en el desarrollo de los productos de la región. Agregó que el Bacanora no es solo una bebida, es un ecosistema que involucra diversas áreas como la contabilidad, administración, diseño, tecnología de alimentos, ingeniería industrial y civil, por lo tanto, es esencial que las y los alumnos estén comprometidos con los problemas que afectan a su comunidad y se preparen para contribuir al desarrollo de la región.





ITSON y CPEES fortalecerán la formación en salud

El pasado 26 de marzo de 2025, el Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON) firmó un convenio general de colaboración con el Colegio de Profesionales en Enfermería del Estado de Sonora (CPEES), con el objetivo de fortalecer la formación y profesionalización del personal en el ámbito de la enfermería.

El Dr. Jesús Héctor Hernández López, Rector del ITSON, expresó el honor que representa la firma del convenio que fortalece a la Licenciatura en Enfermería. Recordó que, tras la reapertura de este

programa en Guaymas y Empalme en 2023, se expandió en 2024 a Obregón y Navojoa, retomando una tradición de excelencia en la formación de enfermeras y enfermeros.

Aseguró que esta acción busca reconciliarse con la historia de la Universidad y cumplir con los estándares exigidos por las autoridades de salud en México.

El Rector destacó la importancia de este convenio como un paso crucial para asegurar que las y los futuros egresados reciban la mejor preparación posible, pero

también para fomentar la actualización continua de las y los profesionales en enfermería. “Somos aliados en este proceso, comprometidos con que las y los jóvenes salgan bien preparados y que las personas que egresen tengan la oportunidad de seguirse capacitando, porque así lo exige el mundo actual”.

Al respecto, Mtra. Yazbeck Burgos Gutiérrez, Presidenta del CPEES, agradeció la confianza recibida y expresó su emoción por el logro alcanzado. Asimismo, destacó el compromiso continuo con la capacitación y profesionalización del personal de enfermería, desde auxiliares hasta niveles de maestría y doctorado, ya que en enfermería ya no se quedaron en lo artesanal, sino que han alcanzado niveles altos que les permiten competir y destacarse.

“Este es un sueño que estábamos esperando que pudiera suceder, porque salieron los mejores enfermeros y enfermeras del ITSON, y no lo digo yo, lo demuestran en las áreas laborales, tanto hospitalarias como educativas. Nos sentimos muy orgullosos de pertenecer a ITSON y seguir trabajando por la excelencia en nuestra profesión”, expresó.

Con la firma de este convenio, ambas

partes establecieron las bases generales de colaboración para desarrollar todos aquellos programas y proyectos que en la medida de sus posibilidades técnicas y presupuestales acuerden en beneficio de la sociedad, dando apertura a la vinculación.

En la reunión también estuvieron presentes, por el CPEES, el Mtro. Jesús Espinoza Castillo, Secretario y Suplente de presidencia; LEE. Elizabeth Sanchez Anguiano, Tesorera; Mtra. Adriana Bio Zavala, Comité Científico; EG. América Pesqueira, Comité de Eventos; y LEE. Ana Lilia Vásquez Barrón, Comité de Eventos.

Por el ITSON, Dr. Jaime Garatuza Payán, Vicerrector Académico; Dra. María Dolores Moreno Millanes, Directora de Ciencias Económico Administrativas; Dr. Pablo Gortáres Moroyoqui, Director de Recursos Naturales; Dra. Lourdes Mariana Díaz Tenorio, Jefa de Departamento de Biotecnología y Ciencias Alimentarias; y Mtro. Armando Alonso Murrieta Osorio, Jefe del Departamento de Vinculación.





Realizan con éxito Jornada Administrativa 2025

La Sociedad de Alumnas y Alumnos de la Licenciatura en Administración, del Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON), llevó a cabo la Jornada Administrativa 2025, los días 25 y 26 de marzo, un espacio dinámico donde se desarrollaron conocimientos y habilidades de estudiantes de dicha profesión.

En su intervención, el Dr. Jesús Héctor Hernández López, Rector del ITSON, destacó la importancia de los eventos extracurriculares, subrayando que iniciativas como estas son fundamentales para que personas expertas, y quienes tienen interés en compartir conocimientos, contribuyan en la formación académica de las y los estudiantes. “Las clases no bastan, no son suficientes; estos eventos son necesarios para redondear la visión de nuestros estudiantes”.

Así mismo, aprovechó la ocasión para expresar su agradecimiento por la organización de esta actividad de gran beneficio para todas y todos, reconociendo también a las y los jóvenes presentes, por su compromiso con la institución y su aprendizaje.

El evento contó con la participación de ponentes que compartieron su experiencia y enriquecieron el conocimiento de la comunidad estudiantil, a través de un nutrido programa de conferencias, como:

“Liderazgo”, impartida por el Dr. Jesús Héctor Hernández López, Rector del ITSON; “Habilidades de liderazgo para líderes de equipo exitosos”, por el Mtro. Manuel Borbón; “El camino a la libertad financiera”, a cargo del Ing. Cuauhtémoc Valle; y “1, 2, 3, para aterrizar tu emprendimiento”, por la Dra. Adriana Hernández.

De igual manera, “Formación de carrera en Capital Humano”, que presentó la Lic. Maribel Martínez; “Liderazgo por valores”, a cargo del Mtro. Marco Márquez; “Cultura: emprendimiento, innovación y sostenibilidad”, por la Mtra. Ana Laura Aguilar; así como “Gestión financiera: base para la toma de decisiones”, por el Mtro. Eduardo Nieblas.

En el evento académico estuvieron presente, Dr. Jaime Garatuza Payán, Vicerrector Académico; Dr. Ernesto Uriel Cantú Soto, Secretario de la Rectoría; Dra. María Dolores Moreno Millanes, Directora de Ciencias Económico Administrativas; Dr. Sergio Ochoa Jiménez, Jefe del Departamento de Ciencias Administrativas; y Mtra. Marlene Judith Peimbert Romero, Responsable del Programa de la Licenciatura en Administración.





Estudiantes de Ing. Civil y Arquitectura desarrollan su innovación

Un nutrido programa de conferencias, concursos, visitas técnicas y talleres, fueron parte de la Semana Académica de Ingeniería Civil y Arquitectura 2025, bajo el lema “Donde la técnica se encuentra con la estética”, que se llevó a cabo del 31 de marzo al 4 de abril, con el objetivo de reforzar y ampliar el conocimiento de las y los estudiantes.

Durante el evento académico, el Dr. Jesús Héctor Hernández López, Rector de la Universidad, resaltó la importancia de las semanas académicas, ya que eventos como este son esenciales para complementar las clases, permitiendo que las y los universitarios aprendan de expertos y adquieran conocimientos que los preparen para ser mejores profesionistas y ciudadanos.

Agradeció el esfuerzo de las

sociedades de alumnos de Ingeniería Civil y Arquitectura, así como a los responsables de los programas educativos de ambas carreras, por la organización de este evento. Además, recordó a las y los estudiantes la valiosa oportunidad que tienen al estar en la universidad, ya que solo el 44% de jóvenes en México acceden a la educación superior, invitándolos a aprovecharla para ser un referente de esperanza y cambio no solo por ellos mismos, sino también por su familia, su región y su país.

El Mtro. Arturo Cervantes Beltrán, Jefe del Departamento de Ingeniería Civil y Arquitectura, destacó que estas dos disciplinas que son distintas en el enfoque, tienen un propósito común, transformar sueños en espacios habitables y funcionales. En este sentido, explicó que la arquitectura es la búsqueda de la belleza y la armonía

en los espacios, creando entornos donde las personas no solo viven, sino que también sueñan y conviven.

Por su parte, la Ingeniería Civil es el arte de lo posible, donde el cálculo y la resistencia de materiales aseguran la durabilidad de estructuras que desafían el tiempo. Resaltó que, tras 51 años de legado en la Institución, el programa ha formado profesionales capaces de construir soluciones donde otros solo ven problemas.

El Mtro. Cervantes Beltrán invitó a aprovechar al máximo la semana académica, para compartir experiencias y fortalecer su formación. "Hay que romper barreras disciplinarias, es decir, participar en proyectos en conjunto donde aprendamos el lenguaje de otras profesiones, empezar a colaborar, trabajar con pasión y con ética; espero que los próximos años se encuentren colaborando, innovando y demostrando que cuando la técnica y la estética caminan de la mano, no hay límite para lo que ustedes puedan generar".

Este evento contó con un amplio programa de ponencias, cursos, talleres, concursos y visitas guiadas. Entre las conferencias más destacadas se encuentran: "Relación entre la arquitectura y la ingeniería Civil", presentada por la Arq. Chetzil Giordana

Faccinetto Covarrubias; "Presentación de proyectos: Enseñanza de la física, Material sustentable y Aprovechamiento de la inercia térmica del suelo", por el Dr. Luciano Cervantes; "Imagen personal", de la Mtra. Schatzy Minoy Faccinetto Covarrubias. También, la conferencia "Mega obras: diseño, construcción e impacto", por el Ing. José Andrés Sánchez; "Más allá del casco: cultura de la seguridad en la construcción", a cargo de la Ing. Zuri García; así como "Uso ético de la inteligencia artificial para el desarrollo de documentos académicos", Mtra. Nadia Lourdes Chan.

Las y los participantes también tuvieron la oportunidad de involucrarse en actividades prácticas a través de talleres como: Renderizado; El dibujo a mano en la arquitectura: Observación + representación; Curso de Nivelación en Topografía; y Análisis de precios unitarios. Además, se llevaron a cabo los concursos "Construye un puente de palitos" y "Levantamiento de muro". Se organizaron visitas guiadas que incluyeron la Remodelación del Centro Comunitario Nelita Bour, Parque Gratitude, Planta Cemex y Proceso constructivo de casa habitación, Compostela Residencial.





Capacitan a personal ITSON en detección de documentos falsificados

El pasado 12 de marzo de 2025, la Secretaría de Educación y Cultura, a través de la Dirección General de Registro Escolar y Servicios a Profesionistas, ofreció el taller “Vigilancia del Sistema Educativo: Detección y Prevención de Circulación de Documentos Digitales Apócrifos”, dirigido a personal de Instituciones de Educación Superior, el cual se llevó a cabo en el Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON).

El objetivo principal del taller fue capacitar a las y los participantes en la identificación y detección de documentos académicos falsos, utilizando tanto técnicas

tradicionales como digitales. Esta formación busca fortalecer los procesos de validación documental en las instituciones académicas del estado, garantizando la autenticidad de los documentos presentados por estudiantes y personas egresadas.

Durante el taller se proporcionaron conocimientos sobre los elementos de seguridad presentes en los documentos académicos auténticos; se enseñaron técnicas de verificación manual y digital para detectar posibles alteraciones o falsificaciones; además, las y los participantes desarrollaron habilidades prácticas mediante ejercicios y simulaciones que involucraron documentos reales y falsificados.

Así mismo, se abordaron temas clave sobre las características y elementos de seguridad que debe tener un documento académico auténtico. Entre los puntos destacados se mencionaron el uso de papel oficial, la presencia de sellos, hologramas, firmas autorizadas, tipografía específica y códigos QR. Además, se enfatizó la estructura común de los formatos y el diseño de los documentos en las instituciones educativas.

Este taller, que forma parte de un esfuerzo conjunto por parte de las autoridades educativas, representa un paso importante para garantizar la calidad y la autenticidad de los documentos académicos en el ITSON y en otras instituciones de la región.





Visitan el ITSON niñas y niños de la Primaria Palemón Zavala

El Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON), a través del Centro Universitario de Enlace Comunitario (CUEC), recibió el pasado 24 de marzo de 2025, a un entusiasta grupo de estudiantes de la Escuela Primaria Palemón Zavala, ubicada en la colonia Leandro Valle, quienes tuvieron la oportunidad de explorar las instalaciones de la Universidad y conocer las distintas áreas del campus Obregón Centro.

La visita incluyó un tour por diversas instalaciones clave del ITSON, tales como el Centro de Estudios Estratégicos y de Negocios (CEEN), el Centro Integral de Tecnologías de Información de Extensión y Cultura (CITIEC), el Aula PERAJ, el Centro de Investigación e Innovación en Biotecnología,

Agropecuaria y Ambiental (CIIBAA), y los laboratorios de Acuacultura, entre otros. Además, las y los visitantes recorrieron la Biblioteca y la Rectoría, espacios que reflejan el dinamismo académico de la Institución.

Durante esta enriquecedora experiencia, las pequeñas y pequeños conocieron de cerca el innovador proceso de acuaponía, que se trabaja en el ITSON en el marco de los proyectos de investigación sobre "Seguridad y soberanía alimentarias en comedores comunitarios" e "Implementación, uso y manejo de sistemas agro-acuícolas integrados", los cuales pertenecen a la línea de investigación Sistemas Agro-Acuícolas Integrados: Una Vía Hacia la Seguridad y Soberanía Alimentarias. Estos proyectos,

impulsados por el Dr. Ramón Casillas y la Dra. Giovanna Bobadilla, con el apoyo del Centro Universitario de Enlace Comunitario (CUEC), tienen como objetivo transformar la manera en que se produce y consume alimento en su comunidad.

El sistema de acuaponía, que combina la acuicultura (cría de peces) con la hidroponía (cultivo de plantas sin suelo), tiene un enfoque ecológico y sostenible que, además de proporcionar alimentos frescos, promueve un ciclo de vida que reutiliza los recursos de forma eficiente. Este modelo de cultivo será implementado próximamente en la Primaria Palemón Zavala, donde las y los estudiantes ya cuentan con un huerto de hortalizas, y la incorporación de un sistema de acuaponía fortalecerá su aprendizaje sobre sostenibilidad y el cuidado del medio ambiente.

La Mtra. Yanaki Ahumada Carbajal, Coordinadora de CUEC, el Mtro. Armando Alonso Murrieta Osorio, Jefe del Departamento

de Vinculación, y el Lic. Daniel de Jesús Corral Corona, acompañaron a las niñas y niños durante su recorrido, asegurándose de que disfrutaran del ambiente académico y conocieran las diversas áreas donde se realizan investigaciones de vanguardia.

Esta visita buscó despertar en las y los pequeños la curiosidad y el interés por las carreras científicas, tecnológicas y ambientales. Esta experiencia también les permitió entender mejor los temas que aprenderán en su escuela, generando un vínculo entre los conocimientos que adquieren y las innovaciones que están ocurriendo en su entorno.

Con esta actividad, el ITSON reafirma su compromiso con la comunidad, mostrando que, a través de la educación y la colaboración, es posible transformar vidas y crear oportunidades para las generaciones futuras.





Toman protesta a nueva Mesa Directiva IMEF

En una emotiva ceremonia celebrada el pasado 5 de marzo, el Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON) tomó protesta a las y los nuevos miembros de la Mesa Directiva Local de IMEF Universitario ITSON, donde también se reconoció el arduo trabajo de cada integrante y su futuro por venir.

La ceremonia comenzó con un significativo mensaje por parte de la Dra. María Dolores Moreno Millanes, Directora de Ciencias Económico Administrativas, quien se mostró muy orgullosa del trabajo arduo que realiza la mesa directiva, reafirmando la confianza que la Institución tiene con ellos.

Durante su discurso, habló de la importancia del trabajo arduo y la participación de las y los jóvenes, remarcando nuevamente su orgullo al ver que la comunidad de ITSON está dejando

huella, con estudiantes que participan y se involucran con el objetivo de aprender y formarse profesionalmente.

Así mismo, la Dra. Mahiely Balvaneda García Cruz, Responsable del Programa de la Licenciatura en Economía y Finanzas, agradeció el apoyo y la participación de la mesa directiva, felicitando y reconociendo a las alumnas y alumnos por su interés y responsabilidad al ser representativos de ITSON.

Por su parte, Jennyferth Carolina Ochoa Romero, Presidenta Regional del IMEF Universitario, dirigió unas palabras a la mesa directiva, mostrando su más sincero agradecimiento a las autoridades académicas y dio la más cordial de las bienvenidas a las y los nuevos integrantes del equipo.

“Hoy marcamos el inicio de un camino lleno de posibilidades para ustedes y para esta Universidad, hoy asumen el reto de marcar la diferencia y trabajar en conjunto para construir una comunidad más próspera, con sentido de pertenencia y unidad”.

También advirtió sobre los próximos desafíos que seguramente vendrán, pero alentó a los nuevos miembros recalcando que el camino puede ser difícil, pero también gratificante.

Después el nuevo presidente entrante, Lauro Robles Álvarez, mencionó que le llena de orgullo que estos proyectos impulsen a estudiantes a transformarse y a impactar en la comunidad estudiantil. Se mostró emocionado al ver que la comunidad ha atendido al llamado, y rodearse de personas que han decidido actuar y dedicar su tiempo y esfuerzo en construir la comunidad que soñamos.

“En esta toma de protesta, no solo pido apoyo a las autoridades escolares y del público presente para impulsar esta transformación, sino que también hago un llamado a mi equipo, sigamos trabajando con la misma pasión y entrega con la que hemos trabajado hasta ahora”.

Para finalizar se le dio la bienvenida a las y los integrantes de la nueva mesa directiva conformada por: Lauro Robles Álvarez, Presidente; Iram Alexis Soberanes Rodríguez, Vicepresidente; Juan David García Vega; Tesorero, a Jesús Alberto Pérez Valencia, Director de Promoción y Desarrollo; Suhay Maryella Herrera Cazarez, Directora de Perfil Profesional; Marco Antonio Cruz Peña, Director de Emprendimiento; y Ruby Esmeralda Meza Maldonado, Directora de Responsabilidad Social.





ITSON sede de la Cátedra Nacional de Hospitalidad AMESTUR

Este 27 de marzo, el Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON), Unidad Obregón, fue sede de la 3ra. Cátedra Nacional de Hospitalidad 2025, organizada por la Asociación Mexicana de Centros de Enseñanza Superior en Turismo y Gastronomía (AMESTUR), un evento de gran relevancia para estudiantes y docentes de la Licenciatura en Administración de Empresas Turísticas.

El evento tuvo como objetivo elevar el tema de la hospitalidad al máximo nivel académico dentro de las instituciones educativas, como la esencia verdadera de las actividades recreacionales y turísticas para el confort y bienestar de las sociedades.

Durante el evento, el Dr. Jesús Héctor Hernández López, Rector del ITSON, expresó su agradecimiento por la distinción recibida, destacando que el mérito corresponde al ITSON, a las academias de turismo y gastronomía, y a todo el personal que ha hecho posible esta colaboración con AMESTUR.

Reconoció, además, la labor sobresaliente del Dr. José Luis Isidor Castro, Secretario Ejecutivo de AMESTUR, quien ha trabajado incansablemente por el desarrollo de la educación en turismo y gastronomía.

Por su parte, el Dr. José Luis Isidor Castro, reflexionó sobre el significado de la hospitalidad, subrayando que esta

nace desde el hogar y es una práctica sencilla y natural que, al aplicarse en el ámbito profesional, puede transformar la experiencia turística y gastronómica. Expuso que la profesión turística enfrenta grandes retos, pero también grandes oportunidades para generar bienestar y felicidad a los demás.

Durante el encuentro académico, el Dr. Isidor Castro dio lectura al documento oficial para instaurar formalmente la Cátedra Nacional de Hospitalidad. En este acto, se solicitó la presencia del Dr. Jesús Héctor Hernández López, Rector del ITSON; el Dr. Jaime Garatuza Payán, Vicerrector Académico; la Dra. María Dolores Moreno Millanes, Directora de Ciencias Económico Administrativas; y el Dr. Víctor Chalé Góngora, Catedrático Nacional, quienes, con su firma, formalizaron la creación de esta importante cátedra, que busca elevar el estudio de la hospitalidad al más alto nivel académico en México y las Américas.

Así mismo, en el marco de la Cátedra Nacional, se otorgó una mención de honor al ITSON por ser la sede de este importante evento académico. Además, se entregó un especial reconocimiento al Mérito Académico "Prof. Héctor Manuel Romero" al Dr. Jesús Héctor Hernández López, Rector del ITSON, en agradecimiento por su invaluable contribución al fortalecimiento de la educación turística y gastronómica en México, reconocimiento que subraya su compromiso con la formación de profesionales altamente capacitados en estas áreas clave para el desarrollo del país.

La Cátedra fue impartida por el Dr. Víctor Chalé Góngora, experto en turismo, quien compartió su vasta experiencia y conocimiento a estudiantes y docentes en el campo de la Hospitalidad, en una sesión que sin duda dejó una huella en la comunidad universitaria del ITSON y las instituciones participantes.





ITSON y PROVAY promueven el desarrollo artístico y la cultura de paz

El Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON), a través del Centro Universitario para el Desarrollo Comunitario (CUDDEC) y el Comité de Promoción Social del Valle del Yaqui (PROVAY), invitan a participar en la 15va. edición del “Concurso de Talentos”, que se realizará el 8 de mayo de 2025.

La Lic. Julieta Padilla Luzanilla, Responsable de PROVAY, destacó la importancia de la colaboración entre el ITSON y PROVAY, resaltando que esta alianza ha permitido fortalecer los vínculos comunitarios y promover el desarrollo social a través de iniciativas como esta. “El ITSON, como Institución educativa, está comprometida con la creación de espacios que fomenten el crecimiento personal y comunitario. PROVAY ha sido un aliado estratégico en la logística y atención, lo que ha permitido que este proyecto sea un éxito año tras año”.

Así mismo, compartió los detalles de este evento que busca fomentar el desarrollo integral de niñas, niños y jóvenes, a través de las artes, principalmente de comunidades vulnerables, promoviendo la cultura de la paz y el fortalecimiento del tejido social, mediante la expresión artística.

Informó que el concurso se divide en dos categorías de participantes: la primera, para menores de 10 a 16 años, y la segunda, para jóvenes de 17 a 22

años, quienes podrán participar en disciplinas artísticas como: música, canto, danza y teatro, donde tendrán la oportunidad de desarrollar sus habilidades, compartir experiencias con sus compañeros y fortalecer su autoestima en un ambiente de respeto y colaboración.

Además, detalló que el evento se llevará a cabo en tres etapas, cada una en diferentes sedes comunitarias: PROVAY Valle Verde, CUDDEC Aves del Castillo y PROVAY en la Comisaría de Esperanza. Estas locaciones fueron seleccionadas con el fin de acercar el concurso a las comunidades y facilitar la participación de quienes más lo necesitan.

Finalmente, invitó a niñas, niños y jóvenes a las audiciones para el concurso, las cuales finalizarán el próximo 28 de marzo. Posteriormente, las y los participantes seleccionados recibirán asesorías personalizadas para mejorar sus habilidades y prepararse para la gran final, que se llevará a cabo el 8 de mayo, en el Aula Magna del ITSON, Campus Náinari. Este evento no solo será una celebración del talento, sino también un testimonio del poder transformador del arte en la vida de los jóvenes.



Conmemora ITSON el Día Mundial del Agua

Para reflexionar y presentar soluciones ante los desafíos relacionados con el agua, el Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON), a través del Departamento de Ciencias del Agua y Medio Ambiente, llevó a cabo un evento conmemorativo por el Día Mundial del Agua, el pasado 21 de marzo de 2025, en el Aula Magna, del Campus Náinari.

En su participación, el Dr. Jaime Garatuza Payán, Vicerrector Académico, hizo énfasis en la importancia del Objetivo de Desarrollo Sostenible 6, que busca garantizar el acceso a agua potable y saneamiento seguro para todos hacia el año 2030. Sin embargo, indicó que, a 5 años de alcanzar esta meta, actualmente, 1 de cada 8 personas en el mundo carece de acceso a estos recursos esenciales, por lo que se enfrenta un gran reto como sociedad para cumplir con este objetivo global.

También, abordó diversas estrategias necesarias para cumplir con esta meta,

como mejorar la eficiencia en el uso del agua en todos los sectores. En particular, resaltó que, en el sector urbano, la eficiencia es del 50%, lo que significa que la mitad del agua que ingresa a las redes se pierde, mientras que la agricultura tiene un alto consumo de agua, que representa el 80% a nivel mundial y hasta el 90% en nuestra región.

“Tenemos mucho que trabajar en incrementar la eficiencia del uso del agua, mientras no hagamos eso, no vamos a salir del problema de la escasez del agua”, enfatizó el Vicerrector Académico.

Por su parte, el Dr. Germán Eduardo Devora Isiordia, Profesor Investigador del Departamento de Ciencias del Agua y Medio Ambiente, puntualizó que el propósito de este evento fue el sensibilizar acerca de la importancia del agua, un recurso vital que enfrenta grandes retos a nivel mundial y que, particularmente, afecta a nuestra región.

Indicó que, Sonora es una zona con un estrés hídrico, con una precipitación media por debajo de la media nacional y presas afectadas por la falta de captación de agua de lluvia, generando un impacto en diversos sectores, como la agricultura, donde muchas hectáreas de cultivo han quedado sin sembrar.

El Investigador señaló que más allá de ser una fecha de conmemoración, se busca generar conciencia sobre la escasez de agua y promover soluciones innovadoras para garantizar el acceso a este recurso esencial, por lo que en el ITSON existe un importante compromiso con la formación de profesionistas que, mediante sus proyectos, busquen enfrentar los desafíos más urgentes de la región, como la escasez del agua.

Este evento contó con dos conferencias simultáneas, que abordaron temas cruciales sobre el uso eficiente del agua en el riego y el consumo responsable del agua, como: “Hacia la tecnificación del riego por gravedad en los distritos de riego de Sonora”, que presentó el Ing. Julio Alfonso López, Vocal de la Sociedad Civil en el Consejo

de Cuenca; y “El buen uso del agua para consumo humano”, a cargo del Ing. Antonio Ponce Zavala, Director Técnico de Oomapas de Cajeme.

Además, se llevó a cabo el Foro de Avances de Investigación, donde estudiantes de licenciatura, maestría y doctorado compartieron sus proyectos de investigación, a través de exposiciones de maquetas, carteles y prototipos, relacionados con la optimización del recurso hídrico, la desalinización del agua y el uso de químicos como el quitosano para estructuras metálicas, entre otros.

Durante el evento, se contó con la participación de varias preparatorias, como el Instituto Regional de Guaymas, el Colegio de Bachilleres del Estado de Sonora COBACH, y el Centro de Bachillerato Tecnológico Agropecuario (CBTA), además de representantes de dependencias como el Distrito de Riego, la Comisión Nacional del Agua (CONAGUA) y la Comisión Estatal del Agua (CEA), quienes se sumaron a este esfuerzo de divulgación del conocimiento.





Fortalecen conocimientos de estudiantes de Contaduría Pública

El Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON), a través de la Asociación Estudiantil de la Licenciatura en Contaduría Pública, realizó con éxito la Jornada LCP, del 19 al 21 de marzo, en el Aula Magna, del Campus Náinari, con el propósito de enriquecer el conocimiento de las y los estudiantes.

El Dr. Jaime Garatuza Payán, Vicerrector Académico, enfatizó que el origen de esta Institución fortalece el compromiso con la sociedad, un compromiso que se refleja cada año en el crecimiento de las jornadas académicas organizadas por los propios estudiantes, una muestra clara del espíritu de colaboración y de la importancia de la formación integral en la comunidad educativa.

En este contexto, señaló que la Contaduría Pública, aunque suele operar

tras bastidores, es fundamental para una economía transparente, por lo que una de las características esenciales que debe poseer un contador público es la ética, que garantiza la confianza y la integridad en el manejo de los recursos económicos.

Por su parte, la Dra. María Dolores Moreno Millanes, Directora de Ciencias Económico Administrativas, indicó que este evento es organizado por la Sociedad Estudiantil de la Licenciatura en Contaduría Pública, en colaboración con el Departamento de Contaduría y Finanzas, iniciativa que resalta el trabajo conjunto entre estudiantes y la academia, permitiendo la creación de espacios que enriquecen la formación profesional de las y los jóvenes.

Resaltó la relevancia de las y los profesionales en contaduría pública,

quienes no solo se encargan de gestionar las finanzas de las empresas, sino que también juegan un papel crucial al brindar claridad y seguridad en los procesos de toma de decisiones. “Nuestra labor es fundamental para garantizar la transparencia, la confianza y la sostenibilidad de las organizaciones en un mundo cada vez más dinámico y complejo”.

Finalmente, Daniela Valenzuela, Presidenta de la Asociación Estudiantil de LCP, destacó que este evento tiene como objetivo aprender, compartir y, sobre todo, seguir creciendo juntos. En este contexto, afirmó que esta jornada representa una gran oportunidad para enriquecer su desarrollo profesional, subrayando la importancia clave de la contaduría en cualquier sociedad.

“Nosotros como futuros profesionistas tenemos el compromiso de ejercerla con pasión y responsabilidad, así que aprovechemos cada uno de los temas y talleres y que sea una jornada increíble para cada uno de nosotros”, expresó.

Esta Jornada contó con un programa de conferencias impartidas por personas expertas, quienes compartieron sus conocimientos y experiencias: “Contabilidad ambiental y sostenible”, a cargo de la Mtra. Nora González; “Inversiones en metaverso”, presentada por la Dra. Yara Landazuri; “Gobierno corporativo y empresas familiares”, impartida por la Lic. Dulce Ruiz.

También, se brindó el taller “INFONAVIT”, por el Lic. Salvador Martínez y LCP. Valeria Sandoval; así mismo “Auditoría en KPMG”, impartido por el CPC. Roberto Ramírez; “Cómo prepararse para el mundo laboral después de la universidad”, a cargo de la Lic. Maribel Martínez; y “Formas de titulación”, por la Dra. Carla Andujo.

El programa de actividades cerró con la conferencia “Intervención en bolsa de valores en México”, que ofreció el CPC. José Antonio Díaz; el taller “Supercontabilidad”, que brindó el Lic. Brian Soto; así como “Comunicación asertiva”, por Lic. Luis Carlos Gutiérrez.





Club de Leones otorgará becas para titulación a estudiantes del ITSON

En el marco de su 80 aniversario, el Club de Leones de Ciudad Obregón en colaboración con el Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON), anunció una significativa donación de 30 becas para el pago del trámite de titulación, destinadas a estudiantes de licenciatura e ingeniería, con el fin de que obtengan el grado académico correspondiente.

Ivonne Llamas, Presidenta del Club de Leones de Ciudad Obregón, expresó que en el marco de los 80 años de vida del Club de Leones de Obregón, su objetivo es ayudar a que aquellos estudiantes que por alguna razón económica no han podido culminar sus estudios mediante una titulación, ofreciendo una oportunidad para que puedan finalmente obtener su título profesional y así cumplir con el sueño de muchos. "Este gesto es parte de la misión que comenzó hace 70 años, cuando ayudamos a forjar lo que hoy es el ITSON".

También destacó que los beneficiarios de las becas podrán ser estudiantes de todas las edades, incluidos aquellas egresadas y egresados que ya son madres o padres de familia y que, debido a sus responsabilidades económicas, no han podido costear el proceso de titulación.

"Estamos en la mejor disposición de apoyar a quienes más lo necesiten, especialmente a aquellos egresados que han estado buscando una oportunidad durante años y no la han tenido", agregó.

Además, Ivonne Llamas mencionó que este apoyo es parte de un compromiso global del Club de Leones, que busca contribuir a causas sociales como la mitigación del hambre y la salud visual.

Por su parte, el Dr. Jesús Héctor Hernández López, Rector del ITSON, agradeció la iniciativa del Club de Leones, reconociendo la importancia de este programa de becas. "Este tipo de apoyos son fundamentales para muchos de nuestros estudiantes, quienes, aunque ya han concluido sus estudios y cuentan con empleo, no han podido pagar el examen de titulación por razones económicas. Este programa sin duda beneficiará no solo a los estudiantes, sino a sus familias".

Agradeció el importante apoyo que siempre se ha brindado por parte de Club de Leones, y expresó la disposición de la

Universidad para colaborar en la revisión de los requisitos de cada solicitante, a fin de garantizar que quienes realmente necesiten el apoyo puedan acceder a estas becas.

Cabe destacar que, el Club de Leones de Ciudad Obregón ha señalado que el apoyo estará dirigido exclusivamente a las y los egresados del ITSON, ya que esta Universidad forma parte fundamental de la historia y legado del Club, que en 1955 ayudó a la creación de esta noble Institución.

Las becas estarán disponibles para estudiantes de licenciatura e ingeniería del ITSON próximos a presentar su titulación, de todas las carreras y edades, con la condición de que hayan concluido con sus estudios, y no hayan podido financiar el proceso de titulación. Esta iniciativa, forma parte de uno de los principales objetivos del Club de Leones a nivel internacional: mejorar la calidad de vida de las comunidades mediante acciones que fomenten la educación y el desarrollo personal.

Para poder acceder a las becas, las y los interesados deberán haber cursado y aprobado el 100% de las materias del programa educativo (licenciatura e ingeniería); estar en trámite del proceso de titulación y haber cumplido con todos los requerimientos para comenzar el proceso de titulación; provenir de familias cuyo ingreso económico mensual sea igual o menor a 1.5 salarios mínimos mensuales; así como llenar la solicitud, el Estudio Socioeconómico y subir la documentación requerida, en el siguiente link: <https://forms.gle/DhJi3C2VqCRfV4nU9>

Para más información pueden consultar la convocatoria completa en <https://go.itson.mx/BecasTituloCL> o bien, acercarse con el Mtro. Andrés Alejandro Jiménez Leyva, Responsable de Becas, en la planta baja del edificio de Tutorías, en Campus Náinari, Obregón, y a través del correo andres.jimenez@itson.edu.mx



ITSON y CBTA 197 trabajarán en colaboración educativa

El pasado 21 de marzo de 2025, el Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON) celebró la firma de un convenio general de colaboración con el Centro de Bachillerato Tecnológico Agropecuario N° 197 (CBTA 197), con el propósito de enriquecer a ambas instituciones educativas.

Durante su intervención, el Dr. Jaime Garatuza Payán, Vicerrector Académico,

expresó su entusiasmo por este acuerdo que fortalece los lazos entre el ITSON y el CBTA 197, destacando el carácter único del ITSON como Universidad pública y autónoma, la cual nació de una solicitud de la sociedad, lo que conlleva un fuerte compromiso con la comunidad.

Así mismo, subrayó la importancia de la firma de convenios con diversos

sectores, y aunque la relación entre ambas instituciones ya existía sin necesidad de un acuerdo formal, este convenio facilitará futuras colaboraciones y proyectos conjuntos, “confío en que este convenio se traducirá en convenios específicos que nos permitan avanzar juntos en la oferta educativa, los eventos y las oportunidades para nuestros estudiantes”.

Por su parte, la Dra. Clarisa Márquez Valenzuela, Directora del CBTA 197, agradeció al ITSON por su calidez, destacando la cercanía y relevancia de la Universidad para la Institución, por lo que este convenio no solo representa una oportunidad de crecimiento para sus estudiantes, sino también para su institución. “Nos sentimos cobijados por el ITSON, y estamos muy agradecidos de poder colaborar más estrechamente”.

Con la firma de este convenio, ambas instituciones establecen las bases generales de colaboración para desarrollar todos aquellos programas y proyectos que en

la medida de sus posibilidades técnicas y presupuestales acuerden en beneficio de la sociedad, dando apertura a la vinculación.

En la firma del convenio también estuvieron presentes por parte del CBTA 197, la Mtra. Liliana Perea López, Responsable de Vinculación. Mientras que por el ITSON, el Dr. Ernesto Cantú Soto, Secretario de la Rectoría; el Dr. Gabriel Galindo Padilla, Director de Extensión Universitaria; la Dra. Sonia Verónica Mortis Lozoya, Directora de Ciencias Sociales y Humanidades; la Dra. María Dolores Moreno Millanes, Directora de Ciencias Económico Administrativas; y el Mtro. Armando Alonso Murrieta Osorio, Jefe del Departamento de Vinculación.





Semana del Cerebro 2025: Un viaje al interior de la mente

En el marco de la celebración internacional dedicada a promover el conocimiento sobre el órgano más complejo del cuerpo humano, el Laboratorio de Comportamiento Adictivo y Antisocial del Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON), organizó con gran éxito la Semana del Cerebro 2025, llevada a cabo el 11, 12 y 13 de marzo, en el Aula Magna, del Campus Centro.

Durante esta jornada académica y de divulgación científica, estudiantes, docentes y público en general, tuvieron la oportunidad de asistir a un conjunto de conferencias y talleres que abordaron temas clave sobre el funcionamiento cerebral, la salud mental y la neurociencia aplicada.

El evento contó con un programa de conferencias, iniciando el martes 11 de marzo con la charla “Cerebro y emociones: la ciencia detrás de la regulación emocional”, impartida por el Mtro. José Oswaldo Leyva Vizcarra, quien explicó los procesos neurobiológicos que permiten regular nuestras emociones y su impacto en el bienestar psicológico.

Posteriormente, el Lic. Manuel Alejandro León Barraza presentó “El cerebro ante el trauma: bases neurobiológicas y consecuencias”, una exposición centrada en cómo los eventos traumáticos alteran la estructura y función cerebral. Cerrando el día, la Lic. Michelle Hurtado Gallegos, quien abordó el tema “Autismo y medioambiente:

impacto de la exposición a sustancias tóxicas”, destacando los factores ambientales que pueden influir en el desarrollo del trastorno del espectro autista.

El jueves 13 de marzo, la actividad continuó con la ponencia “TDAH y neuropsicología: un enfoque cognitivo y clínico”, a cargo del Lic. Carlos Yahir Miranda Díaz, quien explicó las bases neuropsicológicas del Trastorno por Déficit de Atención e Hiperactividad, así como estrategias de evaluación e intervención. Finalmente, la Lic. Joselinn Murataya Gutiérrez presentó “Metales que dañan el cerebro: mecanismos de neurotoxicidad”, una charla sobre los efectos de la exposición a metales pesados en la salud neurológica.

Además, el miércoles 12 de marzo, se llevaron a cabo dos talleres interactivos, dirigidos a estudiantes interesados en la neurociencia aplicada: “Neurociencia

y conducta: experiencia inmersiva en modelos animales”, en donde las y los asistentes pudieron observar experimentos en tiempo real sobre conducta animal y procesamiento cerebral.

Más tarde, el Dr. Laurent Avila Chauvet condujo el taller “Explorando la psicofisiología: creación de sensores”, enseñando a las y los participantes cómo construir dispositivos básicos para la medición de variables fisiológicas relacionadas con la actividad cerebral.

Con una notable asistencia y participación activa del público, la Semana del Cerebro 2025 logró su objetivo de acercar la ciencia del cerebro a la comunidad universitaria y fomentar el interés por el estudio de la mente humana desde una perspectiva multidisciplinaria.





Firman convenio para fortalecer la comunicación visual del bacanora

En el marco de la sexta edición del Bacanora Fest 2025, el Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON), a través del Programa Educativo de la Licenciatura en Diseño Gráfico, y el Consejo Sonorense Regulador del Bacanora, celebraron la firma de un convenio específico de colaboración con el objetivo de impulsar el proyecto de diseño de logos y etiquetas comerciales del bacanora.

En su intervención, el Dr. Jesús Héctor Hernández López, Rector del ITSON, puntualizó que el propósito de este convenio es ofrecer servicios a productores y comercializadores de bacanora, con el fin de apoyarles en el desarrollo de logotipos y etiquetas. Además, subrayó la importancia de garantizar el registro adecuado de estos elementos ante el Instituto Mexicano de la Propiedad Intelectual, asegurando así la protección de

la marca en el mercado.

Enfatizó que el ITSON siempre está comprometido con proyectos que busquen trascender, como en este caso, al brindar apoyo a productoras y productores. Reconoció que existen dificultades para muchas y muchos de ellos, en visualizar el impacto de un proyecto de comunicación visual, pero aseguró que con el respaldo del ITSON se garantiza la calidad y el éxito de la iniciativa, reafirmando el compromiso de la Institución con el bienestar y desarrollo de la sociedad.

La Mtra. Vianey del Río Guerra, Directora General del Consejo Sonorense Regulador del Bacanora, destacó la importancia de promover el Bacanora como un producto con denominación de origen. Así mismo, resaltó la necesidad de que la academia se involucre en la protección y

difusión de esta tradición. En este sentido, celebró la colaboración del TSON con el Consejo Sonorense, considerando que su participación fortalece la preservación de este símbolo cultural.

Al respecto, la Mtra. Claudia Erika Martínez Espinoza, Responsable del Programa de la Licenciatura en Diseño Gráfico, destacó que la colaboración con el Consejo Sonorense Regulador del Bacanora permitirá a las y los estudiantes participar a través de servicios sociales, prácticas profesionales y academias. Explicó que se apoyará en el desarrollo de marcas gráficas, etiquetas y diseño de envases, además de ofrecer propuestas de comunicación, como piezas publicitarias, para fortalecer la presencia de Bacanora en el mercado.

Expresó su entusiasmo por la invitación de la Mtra. Vianey del Río Guerra, Directora del Consejo, quien reconoció el potencial que estudiantes de Diseño Gráfico pueden aportar a este proyecto emblemático.

Además, subrayó la importancia de contribuir a la revalorización del Bacanora, un producto característico de la región, y de erradicar las percepciones negativas que pudo haber tenido en el pasado, por lo que esta colaboración, además de ser una oportunidad de aprendizaje invaluable para alumnas y alumnos, será clave para que productores logren proyectarse y dar a conocer su producto de manera efectiva.

Cabe destacar que este convenio tiene como objetivo otorgar servicios a personas productoras y/o comercializadoras de Bacanora para: diseñar logos asociados a marcas de bacanora para registro ante el Instituto Mexicano de la Propiedad Intelectual, y diseñar etiquetas comerciales de marcas de Bacanora que cumplan con los requerimientos de la NOM-168-SCFI-2005.





Celebra ITSON el Día de la felicidad

En conmemoración del Día Internacional de la Felicidad, y con el objetivo de contribuir en la formación integral de las y los estudiantes y el personal universitario, el Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON), a través del Programa Cultura de Paz, llevó a cabo este 20 de marzo, una jornada para visibilizar la importancia de la felicidad en el bienestar de las personas.

En este sentido, el Dr. Jesús Aceves Sánchez, Profesor Investigador del Departamento de Psicología en el Instituto Tecnológico de Sonora, compartió una serie de reflexiones para comprender la importancia de entender el concepto moderno de felicidad, como parte del bienestar psicológico, un estado anímico

que permite al ser humano sentirse bien consigo mismo, con los demás, con su entorno y con su ambiente.

Destacó que en ITSON se cuenta con una clase llamada psicología de la felicidad, donde las y los estudiantes conocen y analizan modelos como PERMA, un modelo muy conocido actualmente, por sus letras en inglés: Positive Emotion, Engagement, Relationships, Meaning, and Accomplishment, que aborda cómo el ser humano, para ser feliz, necesita emociones positivas, “es decir, por ejemplo, ir a la playa, que te sientas cómodo donde estés, que practiques algún deporte, que estés contento con tu vida, tener emociones positivas”.

El Dr. Aceves remarcó la importancia de establecer compromisos personales y de fortalecer las relaciones humanas, ya que se ha encontrado que la gente más feliz es la gente que tiene buenas relaciones humanas, “convivir con la familia, convivir con parientes, con amigos, es un factor fundamental. Casi todas las teorías que tenemos de psicología nos dicen que, para ser feliz, necesitas otras personas, no somos solitarios, somos seres sociales, necesitamos tener gente a nuestro alrededor” puntualizó.

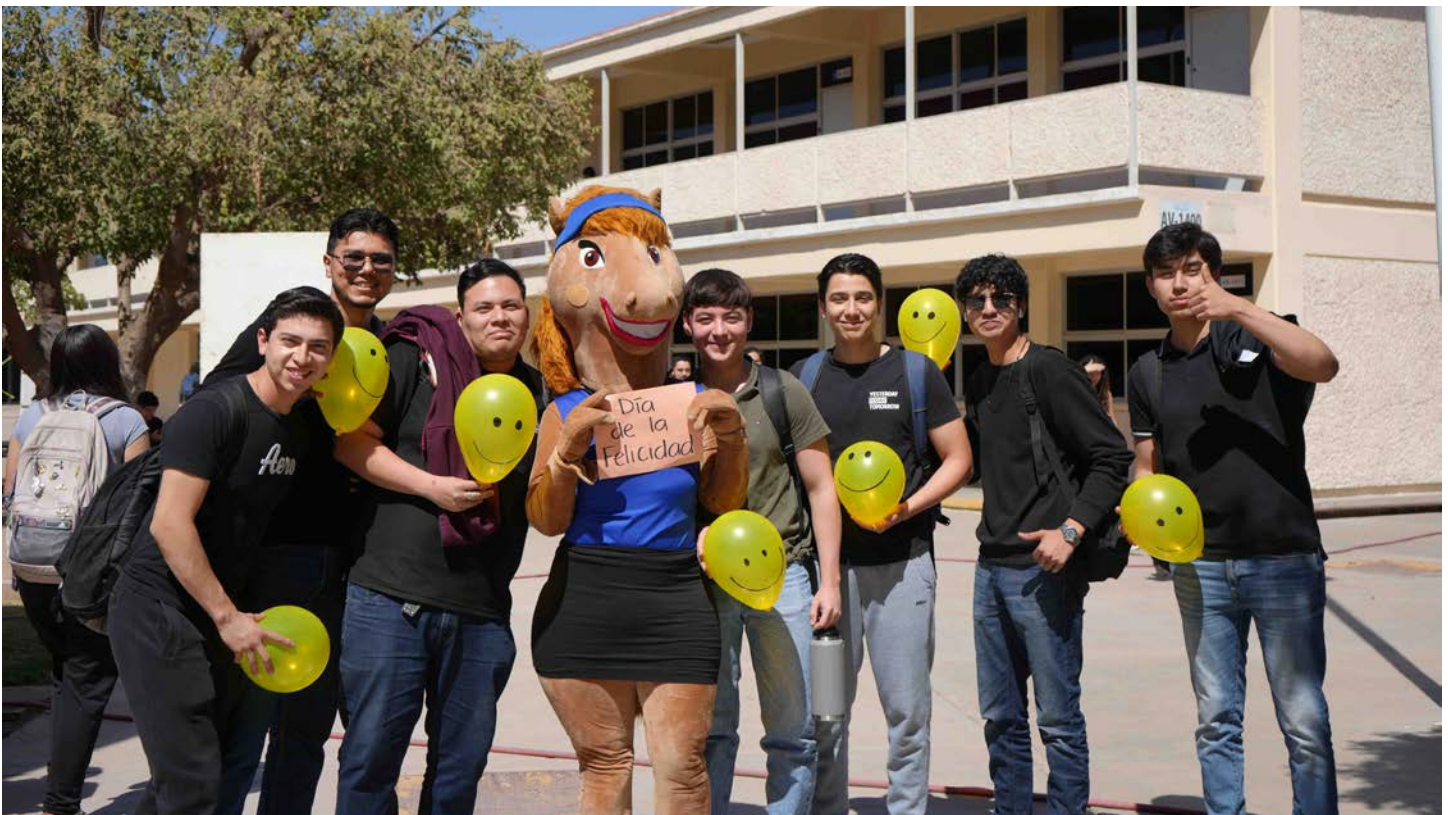
“Cuando uno está feliz, es feliz con los otros, con la familia, los hijos, los amigos. Otra cosa muy importante, los psicólogos también descubrimos que para que tú seas feliz en la vida tienes que tener ideales, algo por qué luchar, ¿sí? Incluso algo superior a ti, como creencias, tener ideales, tener ideales políticos o ideales de dejar algo a los demás. Entonces, la parte del sentido de vida, lo más importante de ser humano es encontrar un significado de la vida.”

Finalmente, brindó como consejo a la comunidad universitaria, buscar cumplir con algunos importantes factores para fortalecer la felicidad, a través de una salud

integral: “Aliméntate moderadamente, haz ejercicio, ríe mucho, ve una película graciosa, haz convivio con gente feliz, ama, ama a tus hijos, ama tus logros, ama a tus amigos.”

Como parte de la celebración del Día de la Felicidad se llevaron a cabo actividades socializadoras y de integración entre la comunidad universitaria como, “Sonríe es gratis y puedes cambiar el mundo” por la Coordinación de Comunicación Institucional, y actividades interactivas como el muro para compartir aspectos que propician la felicidad individual, impulsado por Responsabilidad Social Universitaria; y “Un encuentro para el bienestar” coordinado por CAICH.

Asimismo, se realizaron charlas informativas sobre felicidad, arte y juventud a través de los Programas Educativos de Licenciatura en Educación Artística y Gestión Cultural y Licenciatura en Gestión y Desarrollo de las Artes.





Establecen acuerdo para trabajar por la calidad del Bacanora

En el marco de la sexta edición del Bacanora Fest 2025, el Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON), a través del Departamento de Biotecnología y Ciencias Alimentarias, celebró la firma de un convenio específico de colaboración con el Consejo Sonorense Regulador del Bacanora, con el objetivo de impulsar el proyecto de capacitación y generación de manuales del proceso de producción de bacanora.

En su intervención, el Dr. Jesús Héctor Hernández López, Rector del ITSON, puntualizó que este convenio busca garantizar la calidad en la producción del bacanora, aprovechando las capacidades de la Licenciatura en Tecnología de Alimentos, donde las y los estudiantes ejercerán un papel clave.

Explicó que las y los estudiantes tendrán la oportunidad de acudir a las vinatas, capacitarse y, posteriormente, apoyar en el proceso de verificación y cumplimiento de la NOM-168, "estarán involucrados en los procesos de normatividad, particularmente en la documentación de bitácoras, así como en la capacitación de los productores, enseñándoles cómo llevar un registro adecuado de sus procesos, lo que garantizará que cumplan con los estándares requeridos para obtener la certificación".

Por su parte, la Mra. Vianey del Río Guerra, Directora General del Consejo Sonorense Regulador del Bacanora, hizo énfasis en la relevancia de defender y promover el Bacanora como un producto con denominación de origen. "El corazón de

Sonora está en cada trago de Bacanora, y es vital que la academia se involucre en la protección y promoción de esta tradición; hoy celebro que sea el Instituto Tecnológico de Sonora que se sume a colaborar con el Consejo Sonorense”.

Al respecto, la Dra. María Isabel Estrada Alvarado, Profesora Investigadora del Departamento de Biotecnología y Ciencias Alimentarias, explicó que con este convenio se busca apoyar a las pequeñas empresas productoras de bacanora, documentando las buenas prácticas en la producción de esta bebida emblemática con denominación de origen.

Indicó que, aunque los productores cuentan con una amplia tradición en el saber hacer del proceso, es necesario cumplir con los requisitos establecidos por la norma para garantizar la calidad y certificar sus productos ante el Consejo Sonorense, para ello, se requiere la documentación detallada de todo el proceso, así como la obtención de parámetros específicos que aseguren la calidad de la bebida.

Yahir Manuel Torres Flores, Presidente de la Sociedad de Alumnos de la Licenciatura en Tecnología de Alimentos, destacó la

importancia de este proyecto para sus prácticas académicas, señalando que será un beneficio mutuo. “Será un ganar-ganar, ya que ayudamos a los productores locales a mejorar sus procesos para que todo se realice de manera correcta, aplicando lo aprendido en nuestras clases sobre normativas y procedimientos adecuados. Lo que es teórico lo aplicaremos en la práctica”.

Además, subrayó el impacto social que tendrá este proyecto, ya que el bacanora es el único producto con denominación de origen en la región, lo que contribuirá a su comercialización y a un mayor reconocimiento de este producto tradicional.

Este convenio busca capacitar a estudiantes y personas productoras de bacanora en medición de alcoholes, medición de azúcares en piña de agave, registros de procesos en bitácora, entre otras. Así como desarrollar manuales de procesos a través del trabajo in situ, para que las personas productoras de bacanora puedan cumplir con los requerimientos necesarios para la certificación de lotes de bacanora.





Participa ITSON en la inauguración del Bacanora Fest 2025

El Ayuntamiento de Rosario Tesopaco, Sonora, en colaboración con el Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON), inauguró con gran entusiasmo el Bacanora Fest 2025, el cual se lleva a cabo, en su sexta edición, del 14 al 16 de marzo, reuniendo a la comunidad para celebrar la cultura, la tradición y la industria del Bacanora.

En la ceremonia inaugural, el Dr. Jesús Héctor Hernández López, Rector del ITSON, destacó la importancia de este festival para la comunidad universitaria y para el estado, subrayando que la Institución se siente orgullosa de participar en este evento que, año tras año, ha crecido en relevancia con el objetivo de fortalecer la identidad de este destilado tan importante para Sonora.

Así mismo, agradeció al Alcalde de Rosario por el esfuerzo y la visión detrás de la organización de este importante evento. "El Bacanora es el único producto sonorense

con denominación de origen, protección que se le da a esta bebida de ser producida en una región con características especiales que le dan calidad, identidad y propiedad".

Al inaugurar el evento, C. Gerardo MENDÍVIL Valenzuela, Presidente Municipal de Rosario, Sonora, enfatizó que esta edición, no solo es una nueva oportunidad para celebrar la tradición del Bacanora, sino también permite proporcionar la agroindustria de dicha bebida emblemática del Estado de Sonora y de la cual el Municipio de Rosario cuenta con denominación de origen, siendo uno de los 35 municipios del estado que cuenta con ella, en busca de establecer su identidad.

"Este evento tiene un doble propósito, ya que a la par de proporcionar esta bebida, estamos promoviendo el potencial turístico de Rosario, por medio de actividades culturales y de tradiciones de nuestra

gente, así como la gastronomía, artesanías y costumbres propias de nuestra región, queremos que conozcan a Rosario", expresó.

De igual manera, destacó la colaboración del ITSON como el actor principal en la ejecución de este importante proyecto, brindando un agradecimiento especial a las y los estudiantes y docentes de la Dirección de Ciencias Económico Administrativas, que participan como organizadores de la creación de este festival, quienes han sido pieza fundamental en la planeación y organización, colaborando con los distintos comités, como publicidad, investigación, registro, logística, animación turística, alimentos y bebidas, así como atención a las y los visitantes.

Durante el evento, el Ayuntamiento de Rosario otorgó un reconocimiento especial al Instituto Tecnológico de Sonora por la excelencia en su calidad educativa y su valiosa colaboración con la realización del Bacanora Fest, desde su primera edición, siendo el organizador más importante de este evento temático, cultural y artístico relacionado con la industria del Bacanora, posicionándolo como uno de los más importantes en el Estado de Sonora.

El Bacanora Fest 2025 se caracteriza por su enfoque multidisciplinario, al ofrecer durante tres días, una gama de actividades académicas, culturales, infantiles y de negocios. Una iniciativa fundamental para promover la identidad regional y generar espacios para la discusión y el intercambio de ideas que fomenten el desarrollo económico y cultural del municipio de Rosario.

En la inauguración del evento, las y los visitantes tuvieron la oportunidad de participar en diversas experiencias como una demostración de jima de maguey, a cargo de la productora Manuela Gracia; y el corte de reata de la Expo Bacanora.

Cabe destacar que en el festival participaron 45 estudiantes y ocho docentes de la Dirección de Ciencias Económico Administrativas del ITSON en distintas actividades como un stand de mixología con Bacanora, así como en la logística, registro del evento y actividades de animación turística. Además, los grupos artísticos representativos del ITSON como: el grupo Los Dueños del Potrero, Ballet Folclórico Yoreme Al-Leiya y Mariachi los Potrillos deleitaron al público con sus presentaciones artísticas.





ITSON celebra Día Internacional de las Matemáticas

Este 14 de marzo de 2025, el Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON), a través del Departamento de Matemáticas, conmemoró el Día Internacional de las Matemáticas, también conocido como Día del Pi, con una serie de actividades dirigidas a resaltar la relevancia de esta disciplina en la vida cotidiana y en el ámbito profesional, en campus Náinari.

El Mtro. Mucio Osorio Sánchez, Jefe del Departamento de Matemáticas, destacó que la ONU declaró el 14 de marzo como el Día Internacional de las Matemáticas en 2019, con el objetivo de promover el conocimiento y la comprensión de esta

ciencia fundamental. “Este año, en ITSON nos unimos a estos festejos, resaltando la importancia de las matemáticas tanto en la Ingeniería como en las diversas áreas de la vida diaria”.

Precisó que el evento tuvo como propósito sensibilizar a estudiantes y docentes sobre el papel crucial que desempeñan las matemáticas en su formación académica y profesional, ya que es esencial que comprendan por qué y para qué estudian matemáticas, más allá de lo que se aprende y aplica en las aulas.

El Mtro. Osorio Sánchez concluyó invitando a la comunidad universitaria a seguir participando en este tipo de eventos, que no solo celebran las matemáticas, sino que también sirven para comprender mejor su relevancia en el mundo actual.

El programa comenzó con la formación del tradicional Pi Humano, en el que estudiantes y docentes se reunieron para formar el símbolo en la explanada

de Registro Escolar. Posteriormente, se llevó a cabo un Foro de Experiencias con estudiantes y docentes, en el que se abordó la importancia de las matemáticas en la vida cotidiana y en la ingeniería.

La jornada continuó con una serie de ponencias de gran interés: “Ingeniería sin dimensiones: el impacto oculto de los números adimensionales”, a cargo del Dr. Cirilo Duarte, y “Las inversiones en el metaverso”, presentada por la Dra. Yara Landazuri. Ambas conferencias ofrecieron una perspectiva sobre cómo las matemáticas influyen en áreas innovadoras y tecnológicas.

Además, se llevó a cabo el Concurso de Fotografía, donde estudiantes expusieron sus proyectos, destacando la creatividad y la aplicabilidad de las matemáticas en diferentes campos.





Actualizan a profesionales y docentes en Enfermería

Con la finalidad de mantener actualizados a profesionales y académicos en las cuatro áreas de del ejercicio profesional de la enfermería, el Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON) fue sede de la 3ª. Reunión de la Comisión Estatal de Enfermería, desarrollada este 13 de marzo de 2025, en el Campus Centro.

Durante la reunión el Dr. Jesús Héctor Hernández López, Rector del ITSON, resaltó el trabajo arduo que se realizó en la Institución para la reapertura de la Licenciatura en Enfermería, en los campus de Obregón, Navojua, Guaymas y Empalme, una profesión altamente demandada a nivel global. Además, habló acerca de la importancia de dicha carrera, así como de los desafíos

que esta conlleva, entre ellos la población mundial en aumento que provoca que los servicios de salud se vayan acelerando cada vez en mayor medida.

En este sentido, alentó a las y los profesionales de la Enfermería a aprovechar las nuevas tecnologías para poder hacer más óptimo y eficiente el trabajo. Destacó la posibilidad de promover nuevos espacios clínicos con programas que permitan que las y los estudiantes puedan aprender y practicar de manera eficaz.

Posteriormente, el Mtro. Pedro Adelaido Verdugo Pacheco, Coordinador de Enfermería y Secretario Técnico de la Comisión Estatal en Sonora, agradeció la anfitriónía de la Institución en esta reunión, reconociendo su trabajo en la formación de recurso humano en enfermería con alta preparación y conocimiento, que es de suma importancia para el estado y el país.

Mencionó que el tema de la reunión “Investigación de Enfermería en la Gestión

de Enfermería”, que brindó la Mtra. Laura Bojorquez Avelar, Subjefa de Enfermería, ISSSTE, les permite perfeccionar el cuidado de enfermería y a humanizar el trabajo, ayudar a la toma de decisiones, por lo que, lo aprendido no debe quedar solo dentro de la reunión, sino que se abran áreas de oportunidad para las nuevas generaciones.

Cabe destacar que dicha reunión, tuvo como objetivo trabajar en equipo colaborativo para fortalecer el ejercicio profesional, así como el intercambio de conocimientos y experiencias en investigación entre profesionales y personal académico de Enfermería, con el propósito de actualizar y profundizar los temas más relevantes en la práctica clínica, la ética profesional y el desarrollo de nuevas estrategias en el cuidado humanizado, asumiendo retos actuales.





Jóvenes conocen oferta educativa en Expo Potros 2025

La Plaza 5 de mayo se convirtió en el punto de encuentro para cientos de jóvenes durante la Expo Potros 2025, un evento organizado por el Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON), Unidad Navojoa, el pasado 12 de marzo, al que estudiantes de distintas preparatorias de la región se dieron cita para conocer más sobre la oferta educativa de la universidad y su proceso de admisión.

Durante la jornada, representantes de los programas educativos del ITSON compartieron información clave con las y los asistentes, orientándolos sobre las oportunidades educativas y el camino para convertirse en futuras y futuros potros.

Bajo el lema: "En el ITSON lo tienes TODO", el evento contó con dinámicas interactivas en las que el público en general pudo participar, informarse y divertirse. Además, se realizaron presentaciones de los distintos grupos artísticos universitarios, actividades

deportivas que reflejaron el talento y la pasión de la comunidad estudiantil, exhibiciones de arte, venta de productos, y más.

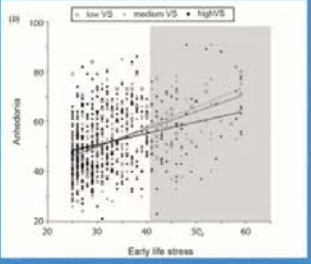
La Expo Potros 2025 también abrió espacio para el emprendimiento, con la participación de emprendedores de la Incubadora de Empresas del ITSON, quienes expusieron sus proyectos y productos, inspirando a más jóvenes a desarrollar sus propias ideas de negocio.

Con este evento totalmente familiar, el ITSON reafirma su compromiso con la educación y el desarrollo de la región, brindando a las y los futuros universitarios las herramientas necesarias para tomar una decisión informada sobre su futuro académico, así como la seguridad a madres y padres de familia, de la calidad en la educación integral, que la institución ofrece.



Nadia Corral-Frías (Presentando y anotando)

Ejemplo resultados



(Fig. 2a). Consistent with our hypotheses, a significant interaction between VS and ELS was associated with anhedonic symptoms when no covariates were included (left VS: $\Delta R^2 = 0.0057$, $b = -0.6600$, $p = 0.0195$; right VS: $\Delta R^2 = 0.0046$, $b = -0.5460$, $p = 0.0356$). Importantly, this interaction remained significant in the left VS even after accounting for sex, age, ethnicity, other depressive symptoms (as measured by the MASQ GDD scale), diagnosis of any psychiatric disorder, and recent life stress (as measured by the number of events reported on the LESS), as well as two-way interactions between these covariates with VS reactivity and CTQ scores (left VS: $\Delta R^2 = 0.0046$, $b = -0.7659$, $F_{1,298} = 6.52$, $p = 0.0108$; right VS: $\Delta R^2 = 0.0018$, $b = -0.4146$, $F_{1,298} = 2.56$, $p = 0.1099$). *Post-hoc* analyses revealed that those with relatively reduced left VS reactivity to reward (low VS: $t = 2.16$, $p = 0.0311$; medium VS: $t = 1.17$, $p = 0.23$; high VS: $t = -0.019$, $p = 0.9842$) and increased retrospectively reported ELS (Johnson-Neyman significance for CTQ values > 41.32) self-report increased anhedonic symptoms (See Fig. 2b and Supplementary Table S4 for regression table).



Capacitan en investigación en Ciencias Económico Administrativas

Para promover la publicación especializada entre docentes y estudiantes de posgrado, el Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON), a través del Cuerpo Académico de Administración y Desarrollo de Organizaciones ITSON-33, realizó con éxito el 2º Seminario de Capacitación en Investigación en Ciencias Económico Administrativas, el pasado 3 de marzo de 2025, en modalidad virtual.

El evento estuvo organizado en colaboración con la Red Internacional de Investigación sobre Comportamiento, Empresa y Turismo (RIICET), y con el apoyo del Cuerpo Académico de Ingeniería y Estrategia Empresarial del Instituto Tecnológico Superior de Guasave (ITESGUA-5), así como de destacados docentes de Universidad de Sonora (UNISON), Universidad Tecnológica de San Luis Río Colorado, Universidad La Salle Noroeste y Universidad Autónoma Gabriel René Moreno (Bolivia).

Durante su intervención, la Dra. María Dolores Moreno Millanes, Directora de Ciencias Económico Administrativas, indicó que esta capacitación en modelos estructurales, estadística inferencial y análisis factorial, es crucial para el desarrollo de habilidades analíticas avanzadas, enfoques que permiten comprender relaciones complejas entre variables, tomar decisiones basadas en datos y hacer predicciones más precisas.

En este sentido, subrayó que los modelos estructurales ayudan a representar las interacciones entre variables; la estadística inferencial permite validar las hipótesis y generalizar resultados; mientras que el análisis factorial, facilita reducir la complejidad de los datos y descubrir patrones importantes.

“Estas herramientas son esenciales para generar conocimientos más profundos y tomar decisiones informadas en cualquier campo que requiera análisis de datos”, expresó la Directora.

Por su parte, Gildardo Linares Placencia,

Subdirector de Desarrollo de Negocios de la Universidad Tecnológica de San Luis Río Colorado, indicó que este seminario busca la formación de nuevos investigadores y la consolidación de investigadores de la región, una gran labor de la Red Internacional de Investigación sobre Comportamiento, Empresa y Turismo, así como de los cuerpos académicos que en ella participan.

El evento contempló cinco sesiones donde expertas y expertos expusieron cómo realizar modelos estadísticos y validación de instrumentos de medición con diferentes programas como: “Modelos estructurales con JASP”, a cargo de la Dra. Nadia Corral, de la UNISON; “Estadística inferencial con JASP”, impartida por la Dra. Karla Garduño, de la UNISON. También, “Análisis factorial confirmatorio con JASP”, por el Dr. Ángel Valdés, del ITSON; “Análisis factorial confirmatorio con EQS”, por la Dra. Martha Frías, de la UNISON; y “Modelos estructurales con Smart PLS”, que brindó el Dr. Luis Enrique Valdez, del ITSON.

The screenshot displays the JASP statistical software interface. At the top, a path diagram shows a variable 'Anx' (Anxiety) in a brown box pointing to a variable 'Exm' (Exhaustion) in a green box. Below the diagram, the 'Parameter estimates' section is visible, showing a table of estimates for the path from 'Anx' to 'Exm'. The table includes columns for the variable, the path, the estimate, the standard error (SE), the z-value, the p-value, and the 95% confidence interval. The estimate for the path from 'Anx' to 'Exm' is 0.144, with a standard error of 0.100, a z-value of 1.44, and a p-value of 0.150. The 95% confidence interval is [-0.011, 0.300].

On the right side of the screenshot, there is a video feed of a woman, Nadia Corral-Frías, who is speaking. She is wearing a pink top and has her hair styled in a bun. The video feed is labeled 'Nadia Corral-Frías' at the bottom.



Realizan con éxito la XI Jornada de Formación General

Con el objetivo de ofrecer un espacio de reflexión sobre diversos temas fundamentales para la sociedad actual, el Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON), a través del Cuerpo Colegiado de Academias del Programa de Formación General, llevó a cabo con éxito la XI Jornada de Formación General, los días 12 y 13 de marzo, simultáneamente en los campus Obregón, Navojoa, Guaymas y Empalme.

Esta jornada académica, busca contribuir a que las y los estudiantes desarrollen y logren las competencias sello del ITSON, que los distinguirán por ser buenas personas, ciudadanas y ciudadanos responsables y comprometidos, asimismo, emprendedores que transformen la

sociedad para el bien común.

Al inaugurar el evento, el Dr. Jesús Héctor Hernández López, Rector del ITSON, subrayó que en México 44 de cada 100 jóvenes acceden a la educación superior, y de ellos solo la mitad logra egresar. “Es el gran reto que tenemos, de poder lograr ser esos profesionistas que anhelamos ser, altamente calificados”.

Destacó que uno de los principales objetivos del ITSON es la educación integral, capaz de transformar la sociedad. Además, mencionó que el Programa de Formación General ha sido diseñado con el propósito de ofrecer una educación que no solo se base en la especialización académica, sino también en el desarrollo de competencias

adicionales, enriqueciéndolo con las consultas de empleadores, personas expertas, egresados y otros actores clave, con el fin de identificar las habilidades genéricas necesarias para preparar a las y los jóvenes como ciudadanos activos y comprometidos con su entorno.

La Jornada de Formación General brindó al alumnado la oportunidad de adquirir conocimientos y desarrollar sus habilidades, a través de diferentes temáticas, a través de conferencias como:

“Prevención de la violencia en redes sociales” y “Denuncia de la violencia a través de las redes sociales”, impartidas por la Lic. Yolanda Ballesteros, Directora de la Unidad SALVA de la Policía Estatal; “Ciberdelitos que vulneran la integridad personal y sexual”, por la Lic. Fabiola Mendoza, elemento de la Policía Estatal, comisionada en Ciberpatrullaje; y “Ciberdelitos contra el patrimonio personal”, a cargo del Lic. Héctor Tarazón, Jurídico de la Unidad Cibernética de la Secretaría de

Seguridad Pública del Gobierno del Estado.

También, se ofreció “Ciberseguridad en infraestructura computacional”, por el Ing. Óscar Corral, Director de Investigación de la Unidad Cibernética. Además, “Tipos y modalidades de violencia”, impartida por la Lic. Jazmín Esparza, elemento de la Policía Estatal de Seguridad Pública, comisionada al Centro Estatal de Prevención del Delito y Participación Ciudadana; el “Panel: Más salud, menos adicciones”, por el Lic. Roberto Estrella, Director General de Evaluación de Procesos Productivos de la Secretaría de Salud Pública de Sonora; y la plática “Cultura de la paz”, por la Dra. Sonia Mortis, Directora de Ciencias Sociales y Humanidades del ITSON.





Disfruta personal del ITSON tradicional Juego de Colores

En un ambiente alegre y de sana convivencia entre el personal técnico manual de los campus Obregón, Navojoa, Guaymas y Empalme, el Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON), celebró el pasado 8 de marzo el XXV Juego de Colores 2025, tradicional evento que organiza el Departamento de Personal.

Al inaugurar este evento deportivo, el Dr. Jesús Héctor Hernández López, Rector del ITSON, destacó la importancia del Juego de Colores, evento que regresó en 2023, tras 2 años de suspensión. En su mensaje, expresó que el retomar el evento fue una petición de las y los trabajadores, quienes han subrayado el valor de esta actividad como una oportunidad para la convivencia.

“Este no es un evento de competencia, sino de convivencia, en donde participaremos felices y con el espíritu de un juego limpio, para luego disfrutar de un gran convivio; a

disfrutarlo y divertirse”, afirmó el Rector.

Por su parte, el Mtro. Jesús Alberto Valdez Abril, Secretario General del SUTTITSON, también resaltó el esfuerzo y dedicación de las y los trabajadores, y les hizo un llamado a disfrutar de este tradicional evento, el cual fortalece los lazos entre las y los compañeros.

Durante el evento deportivo desarrollado en el Campo de Softbol del Campus Náinari, se realizó un torneo entre las y los trabajadores en la disciplina de softbol, resultado ganadores del primer lugar, el Campus Navojoa; en segundo lugar, el equipo de Campus Guaymas; y en tercer lugar el equipo Centro de Obregón.

Posteriormente al torneo, se realizó la ceremonia de premiación, donde las y los trabajadores disfrutaron de una deliciosa comida y música, además participaron en una rifa de distintos regalos.

ASESORÍAS GRATUITAS

en:



Matemática introductoria



Matemáticas para los negocios



Precálculo



Probabilidad y estadística



Cálculo 1, 2 y 3



Mecánica general



Álgebra lineal



Circuitos eléctricos



Ecuaciones diferenciales



Información/Matemáticas Financieras

Ofrecen asesorías gratuitas para estudiantes

Con el propósito de brindar asesorías gratuitas a estudiantes que tengan dificultades en alguna de sus materias, el Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON), a través de Vida Universitaria, dio inicio al programa de Monitoría Par, en el que las y los jóvenes podrán mejorar sus calificaciones.

Las materias en las que se brindará apoyo presencial durante este semestre son: Fundamentos de matemáticas, Precálculo, Cálculo I, Cálculo II, Cálculo III, Álgebra Lineal, Mecánica General, Ecuaciones Diferenciales, Matemáticas para los negocios, Probabilidad y estadística, Circuitos eléctricos, e Información financiera.

Las asesorías, con las cuales, se dará acompañamiento y apoyo académico a

estudiantes que puedan estar en riesgo de reprobación, deserción o rezago y busquen mejorar su trayectoria escolar, se ofrecen de manera presencial en el aula potros, del Edificio Potros, planta alta, en Campus Náinari (arriba de Kiawa).

Las y los jóvenes universitarios interesados pueden inscribirse a través de la página <https://go.itson.mx/MonitoríasPar>; donde podrán elegir el horario que mejor se acomode a sus necesidades.



Llevan a cabo con éxito la Jornada Universitaria del INFONAVIT

El pasado 5 de marzo de 2025, el Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON), a través de la Dirección de Ciencias Económico Administrativas, celebró con gran éxito la Jornada Universitaria del INFONAVIT, en el Aula Magna del Campus Centro.

El evento tuvo como objetivo principal preparar a las y los estudiantes de las carreras económico-administrativas en relación con las obligaciones y derechos que surgen de las funciones del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores (INFONAVIT), proporcionándoles información clave para su futura actuación profesional.

Durante la jornada, la Dra. María Dolores Moreno Millanes, Directora de Ciencias Económico Administrativas, destacó la relevancia de este tipo de eventos para

estudiantes de los programas educativos del área de económico-administrativas, como Contaduría Pública, Economía y Finanzas, Administración, así como Administración en Empresas Turísticas, quienes en su futuro profesional, ya sea como empresarios, empleados en áreas de recursos humanos o como derechohabientes del INFONAVIT, deben contar con el conocimiento necesario para actuar conforme a las normativas vigentes del instituto.

También, hizo énfasis en que este evento tiene como propósito dotar a las y los jóvenes de herramientas para que puedan tomar decisiones informadas al concluir su formación académica, evitando prácticas que puedan estar alejadas de las regulaciones que rigen al INFONAVIT.

La Mtra. Carla Adriana Andujo

Ozuna, Responsable del Programa de la Licenciatura en Contaduría Pública, subrayó que el evento tuvo como propósito estrechar los lazos entre la institución educativa y el INFONAVIT, permitiendo que las y los alumnos comprendan tanto sus derechos como sus responsabilidades.

"Es fundamental que nuestros estudiantes, como futuros empleadores o derechohabientes, conozcan las normativas que rigen al INFONAVIT y los cambios que continuamente se actualizan", agregó.

La conferencia estuvo a cargo del Dr. Jorge Martín López Vidaurri, Gerente de Recaudación Fiscal en la Delegación Regional Sonora del INFONAVIT, y fue dirigida principalmente a estudiantes de los últimos semestres de las carreras de administración de empresas turísticas, administración, contaduría pública, y economía y finanzas.

En su intervención, aclaró la importancia de que las alumnas y alumnos comprendan el verdadero rol del INFONAVIT, ya que muchos lo asocian únicamente con la venta de viviendas. En este sentido, destacó que es

fundamental que los futuros profesionistas conozcan que el Instituto es una entidad fiscal autónoma cuyo impacto va mucho más allá de la comercialización de casas.

Asimismo, hizo hincapié en la necesidad de que las y los estudiantes se familiaricen con los beneficios que ofrece el INFONAVIT, tanto para los trabajadores como para los empleadores, especialmente en cuanto al uso del portal empresarial, que facilita la gestión de créditos y beneficios laborales.

Este conocimiento, indicó, será crucial para su desarrollo profesional, ya que podrán aplicar lo aprendido en su futura relación con el INFONAVIT, ya sea como derechohabientes o como responsables de gestionar créditos y beneficios dentro de las empresas.

Con esta jornada, el ITSON reafirma su compromiso con la preparación integral de sus estudiantes, brindándoles herramientas valiosas para enfrentar los retos del ámbito profesional con un conocimiento adecuado.





Realiza ITSON la Jornada Académica sobre Producción Sustentable

El Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON), a través del Departamento de Ciencias Agronómicas y Veterinarias, dio inicio a la 1er. Jornada Académica sobre Ciencia y Tecnología en la Producción Sustentable de Carne y Leche en Climas Cálidos 2025, dirigida a estudiantes de Ingeniería en Sistemas de Producción de la Universidad del Pueblo Yaqui.

Al inaugurar las actividades, el Dr. Pablo Gortáres Moroyoqui, Director de Recursos Naturales, destacó la colaboración histórica entre la Universidad y la Tribu Yaqui en diversos proyectos. Además, resaltó la importancia de fortalecer estos vínculos que, a través del Centro Universitario de Enlace Comunitario (CUEC) se impulsa esta jornada académica que beneficia tanto a estudiantes como a docentes.

De igual manera, expresó que este tipo de colaboraciones permite un aprendizaje mutuo, donde no solo estudiantes del ITSON se beneficiarán, sino también de la

Universidad del Pueblo Yaqui, enriqueciendo su formación profesional. "Ustedes nos van a compartir sus conocimientos y enfoques para abordar su problemática, y espero que nosotros podamos apoyarlos con nuestra experiencia".

Durante su intervención, el Dr. Juan Francisco Hernández Chávez, Jefe del Departamento de Ciencias Agronómicas y Veterinarias, reconoció el esfuerzo del Cuerpo Académico de Reproducción y Genética Animal, así como del Bloque de Producción Sustentable del Programa Educativo de Medicina Veterinaria y Zootecnia, para hacer posible esta jornada académica que promueve el desarrollo y la capacitación en áreas clave para alumnas y alumnos.

Puntualizó que es fundamental apoyar este tipo de iniciativas que reflejan la esencia de las actividades que realiza el ITSON, tanto como institución educativa como en su labor de investigación, ya que son las que

generan un verdadero impacto, alineado con el objetivo de la Institución de llegar a las áreas que más lo necesitan.

Por su parte, la Mtra. Yanaki Gabriela Ahumada Carbajal, Coordinadora de Centros de Servicios Comunitarios, indicó que para esta jornada académica espera un valioso intercambio de conocimientos, tradiciones y costumbres, donde el saber académico sea solo el pretexto para crear alianzas que contribuyan a la mejora de las comunidades. Finalmente, invitó a las y los jóvenes a aprovechar estas actividades como una oportunidad para enriquecer su formación profesional.

El evento, organizado por el Departamento de Ciencias Agronómicas y Veterinarias, a través del Cuerpo Académico de Reproducción y Genética Animal, el Bloque de Producción Sustentable del Programa Educativo de MVZ y el Centro Universitario de Enlace Comunitario, incluyó un programa con diversas conferencias como:

“Importancia de la biología molecular principios básicos”, cargo del Dr. Carlos Eduardo Aragón López; “Aplicación de la genética molecular para mejorar la producción animal”, por el Dr. Pablo Luna Nevárez; también se presentó “Mitigación del estrés por calor en la producción de carne y leche en climas cálidos”, impartida por el Dr. José Clemente Leyva Corona; “Importancia

de las enfermedades zoonóticas en salud pública”, que brindó el Dr. Javier Rolando Reyna Granados, Así como los talleres: “Demostración de métodos diagnósticos en laboratorio”, impartido por el Dr. Carlos Eduardo Aragón López y el Dr. José Clemente Leyva Corona; “Identificación de parásitos de impacto productivo en rumiantes”, por la Dra. Marcela Ivone Morales Pablos; y finalmente, “Las instalaciones de un laboratorio de Genética y Biología Molecular”, que brindaron el Dr. Pablo Luna Nevárez y el Dr. Dr. Javier Rolando Reyna Granados.

Las actividades continuarán este martes 11 de marzo, con un recorrido de campo por las instalaciones del Establo Comercial “Luis Alfredo Carrasco SPR de RL” y con diversos talleres demostrativos.

Durante la inauguración del evento, también se contó con la presencia de la Mtra. Sonia Maldonado Valenzuela y el Mtro. Carlos Rosendo Romo Quiñones, de la Universidad del Pueblo Yaqui. Además, miembros y colaboradores del Cuerpo Académico de Reproducción y Genética Animal de ITSON: Dr. José Clemente Leyva Corona, Dr. Carlos Eduardo Aragón López, Dra. Marcela Ivone Morales Pablos, Dr. Pablo Luna Nevárez, Dr. Javier Rolando Reyna Granados, MVZ. Daniel Eduardo Fuller Morales, MVZ. Daniela García Tirado y MVZ. Maleny Suguey Espinoza Angulo



DERECHOS E IGUALDAD:

► **EN TEORIA:** Mujeres y hombres tenemos los mismos derechos desde que nacemos y durante toda la vida, ambos deberíamos vivir situaciones y condiciones similares.

► **SIN EMBARGO:**

Las mujeres hemos vivido situaciones de subordinación y exclusión con relación a los hombres.

Hablamos de **Derechos Humanos de las Mujeres** porque, aun cuando los derechos son aplicables a todas las personas, existen en la práctica diversos factores que discriminan a las mujeres del reconocimiento y goce de éstos.



ITSON Refuerza su compromiso con los derechos de las mujeres y niñas

El Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON), a través del Comité de Transversalización de la Perspectiva de Género, la Coordinación de Movilidad, así como los programas de Responsabilidad Social y Cultura de la Paz, inauguró la V Jornada de la Conmemoración del Día Internacional de la Mujer "Para mujeres y niñas en toda su diversidad: derechos, igualdad y empoderamiento", que se desarrolló con éxito este 7 de marzo de 2025.

Al inaugurar el evento, el Dr. Jesús Héctor Hernández López, Rector del ITSON, indicó que las situaciones y condiciones que enfrentan las mujeres y las niñas son diferentes a las de los hombres, lo que, en muchos casos, ha limitado el pleno ejercicio de sus derechos. Por ello, recordó que el 8 de marzo simboliza la lucha, valentía y esfuerzo de muchas mujeres que, a lo largo del tiempo, han perseverado y logrado avances significativos en el reconocimiento de sus derechos.

En este mismo contexto, expresó su agradecimiento y reconocimiento a todas aquellas personas que, con su esfuerzo, valentía y perseverancia, han contribuido a llegar al momento histórico que hoy vivimos, el cual comparado con el pasado, refleja importantes avances.

Subrayó que la lucha continua, ya que aún queda mucho por hacer, por lo que invitó a la comunidad universitaria a sumarse a este movimiento histórico hasta alcanzar el objetivo final, lograr que mujeres, niñas, niños y hombres, disfruten sus derechos en igualdad de condiciones, "hemos avanzado en las leyes, trabajado en la sensibilización y culturalización, implementado acciones afirmativas para generar una mejor igualdad en el disfrute de estos derechos, pero todavía hay mucho por hacer".

Por su parte, la Dra. Dina Ivonne Valdez Pineda, Presidenta del Comité de Transversalización de la Perspectiva de Género del ITSON y coordinadora del

evento, recordó que el Día Internacional de la Mujer, que se conmemora cada 8 de marzo, no solo es una fecha para reflexionar, sino para actuar. Este año, el lema del movimiento es “Para las mujeres y niñas en toda su diversidad, derechos, igualdad y empoderamiento”, un llamado a la lucha por la igualdad de género y el respeto a los derechos de las mujeres y niñas en todo el mundo.

Así mismo, detalló tres áreas clave en las que se deben tomar medidas: primero, promover los derechos de las mujeres y niñas, combatiendo la violencia, discriminación y explotación; segundo, trabajar para erradicar las barreras sistémicas y promover la igualdad de género, elevando las voces de las mujeres marginadas; y tercero, impulsar el empoderamiento de las mujeres, garantizando su acceso a la educación, el empleo y la toma de decisiones, abriendo espacios para el liderazgo femenino en todos los sectores.

Finalmente, hizo un llamado a la reflexión y subrayó que el 8 de marzo no es solo un recordatorio del pasado, sino un compromiso con el presente y el futuro, por ello la importancia de continuar luchando por un mundo más justo e igualitario, donde las mujeres puedan vivir con dignidad, libertad y sin miedo.

El programa incluyó diversas conferencias virtuales, comenzando con: “Derechos, igualdad y empoderamiento de las mujeres”, impartida por la Lic. Nayeli López Rendón, del CIFA Cajeme. También, se presentó “La evolución de la mujer a lo largo de la historia en el ámbito educativo”, a cargo de la Dra. María Carmen López, de la Universidad de Almería. Además, se llevó a cabo el Foro de Expresión Infantil: Mujer y Poesía, con la participación de las niñas Emilia Gallardo, Cecilia Peña y Renata Valdez.

Asimismo, se realizó el Panel Internacional: “Mujeres sin límites: derechos, igualdad y empoderamiento”, que contó con la participación de la Dra. Nadia Álvarez, Profesora Investigadora de la Universidad de Arizona; Andreia Silveira, Profesora Investigadora de la Universidad Federal de Santa María, Brasil; y Katarzyna Gajewska, Jefa de la Oficina de Cooperación Internacional, en Universidad de Varsovia; quienes compartieron sus perspectivas. La moderación del panel estuvo a cargo de la Dra. Ana Dolores Tánori, Encargada de Recepción de Denuncias de Violencia de Género en ITSON.

DERECHOS E IGUALDAD:

► **EN TEORIA:** Mujeres y hombres tenemos los mismos derechos desde que nacemos y durante toda la vida, ambos deberíamos vivir situaciones y condiciones similares.

► **SIN EMBARGO:**

Las mujeres hemos vivido situaciones de subordinación y exclusión con relación a los hombres.

Hablamos de **Derechos Humanos de las Mujeres** porque, aun cuando los derechos son aplicables a todas las personas, existen en la práctica diversos factores que discriminan a las mujeres del reconocimiento y goce de éstos.





Promueven acciones para la igualdad

En el marco del 8 de marzo, Día Internacional de la Mujer, el Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON), a través de los programas de Responsabilidad Social Universitaria y Cultura de la Paz, así como el Comité de Equidad y Género, dio inicio de la Jornada Mujeres en la Universidad: Reflexión y Acción por la Igualdad, en el aula Club de Leones, en Campus Náinari.

Durante la apertura de esta jornada de actividades, la Dra. Sonia Verónica Mortis Lozoya, Directora de Ciencias Sociales y Humanidades, recordó la historia que da origen a la conmemoración del 8 de marzo, destacando la importancia de esta fecha en la lucha por los derechos de las mujeres.

Subrayó que el objetivo principal de este espacio es promover la igualdad de género y reflexionar sobre los derechos de las mujeres, generando conciencia sobre la equidad y el respeto dentro de la comunidad universitaria.

Agregó que, a pesar de los avances logrados, aún queda mucho por hacer, y aseguró que el ITSON continuará impulsando acciones para visibilizar el papel de las mujeres y seguir avanzando hacia la igualdad.

Como inicio de esta serie de eventos, se llevó a cabo el Panel: "Empoderamiento de la mujer: una visión desde la universidad", en el que se compartieron diversas perspectivas sobre la experiencia de las mujeres dentro de esta Casa de Estudios. En este espacio, participaron mujeres estudiantes y colaboradoras académicas y administrativas, quienes compartieron sus vivencias y reflexiones sobre los desafíos y avances en la búsqueda de la igualdad de género en el ámbito universitario.

Las panelistas fueron la Mtra. Yanaki Gabriela Ahumada Carbajal, Coordinadora de Centros de Servicios Comunitarios; la Dra. Erica Cecilia Ruíz Ibarra, Profesora Investigadora; y las alumnas Janet Flores Cruz, del Doctorado en Ciencias de la Ingeniería; Abigail Amayrani Munguía Valenzuela, de Medicina Veterinaria y Zootecnia; y Victoria Isabel Villalba Beltrán, de Ingeniería en Software. La moderadora del panel fue la Dra. Elsa Lorena Padilla Monge, Jefa del Departamento de Computación y Diseño.

Durante la discusión, se abordaron cuestiones clave como los principales retos que enfrentan las mujeres al ser parte de una comunidad académica tradicionalmente dominada por el género masculino, así como las maneras en las que la universidad puede fomentar el liderazgo en las mujeres, propiciando un entorno más equitativo e inclusivo para todas.





Fortalecen alianzas por una nueva cultura del cuidado del agua

El Dr. Jesús Héctor Hernández López, Rector del Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON), sostuvo una importante reunión con el Mtro. Omar del Valle Colosio, Presidente del Congreso del Estado de Sonora, en donde abordaron el tema de la transición hídrica con el fin de generar una nueva cultura del cuidado del agua.

En este encuentro, el Rector del ITSON reafirmó el compromiso de la Universidad con el cuidado y uso eficiente del agua, destacando que el vital líquido es un recurso esencial para la vida y el desarrollo. Además, resaltó la importancia de trabajar de manera coordinada para promover una gestión hídrica eficiente.

Consideró fundamental el impulso de una cultura de uso responsable y eficiente del agua, lo que requiere el trabajo conjunto de diversas instancias como gobiernos

estatales y municipales, instituciones educativas y la sociedad en general.

Con lo anterior, afirmó que la Universidad está lista para colaborar en la creación de un diagnóstico integral que permita generar planes a corto, mediano y largo plazo, siempre con un enfoque en la educación y concientización sobre el uso del agua, teniendo como prioridad las campañas de sensibilización.

"Este es un tema que nos une a todos, debemos trabajar en conjunto, generando diagnósticos y planes a corto, mediano y largo plazo. Las campañas de concientización sobre el uso del agua deben ser una prioridad y, para ello, es esencial la coordinación entre todos los sectores involucrados", indicó el Rector.

Por su parte, el Diputado Local, Omar del Valle Colosio, Presidente del Congreso del

Estado de Sonora, destacó la relevancia de este tema para los sonorenses, por lo que el agua es un asunto que debe ser tratado con seriedad y compromiso, pero sin caer en la politización del problema. En este contexto, añadió que la población de Sonora busca soluciones prácticas para enfrentar los desafíos que plantea la escasez de agua, como la sequía.

También, expresó su interés por la colaboración de las instituciones académicas en este proceso, señalando que el ITSON podría jugar un papel crucial en la transición hídrica que requiere el estado, buscando una mayor eficiencia en el uso y manejo del agua, tanto para las generaciones presentes como para las futuras. “El agua es un instrumento de vida y bienestar. Tenemos que garantizar su uso justo y sostenible, manteniendo siempre un equilibrio entre el desarrollo y la justicia social”.

Una de las iniciativas propuestas durante la reunión fue la difusión de la obra de teatro “El misterio de la catota azul”, de la autora sonorensa Magda González. Esta obra, que se presentará en el mes

de marzo de 2025, en el Teatro del ITSON, busca sensibilizar a la comunidad sobre la importancia de cuidar el agua mediante una perspectiva educativa y reflexiva.

Por último, el Dr. Jaime Garatuza Payán, Vicerrector Académico, señaló que existe suficiente agua, sin embargo, esta no se está utilizando de manera adecuada. Explicó que, en el Valle del Yaqui, de los 3 mil millones de metros cúbicos de agua disponibles anualmente en la región, solo la mitad es aprovechada por los cultivos, mientras que el resto se desperdicia o no es utilizada por la vegetación.

En este contexto, enfatizó que hay una gran oportunidad para mejorar la eficiencia en el uso del agua, lo que permitiría aprovechar mejor este recurso vital y garantizar su disponibilidad para el futuro.

Con este encuentro, el ITSON reafirma su compromiso con la comunidad sonorensa en la búsqueda de soluciones para el desarrollo sostenible del estado.





ITSON y Cajeme Cómo Vamos buscan fortalecer participación ciudadana

El Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON) celebró la firma de un convenio general de colaboración con la organización Cajeme Cómo Vamos, con el objetivo de fomentar la participación activa de la comunidad y promover el cambio social.

En una ceremonia formal, el Dr. Jesús Héctor Hernández López, Rector de la Institución, destacó la importancia de esta alianza, resaltando que la educación superior tiene como fin contribuir a la transformación de la sociedad mediante un cambio de conciencia ciudadana.

“El objeto social de Cajeme Cómo Vamos lo relaciono con un despertar, lograr que la comunidad ejerza realmente su

ciudadanía, que tenga la conciencia de que su participación es clave para transformar la sociedad en una más justa y pacífica, donde se respeten los derechos de todas y todos”, señaló el Rector.

Así mismo, subrayó que esta colaboración tiene como propósito no solo involucrar a estudiantes, sino también a la comunidad de trabajadores del ITSON, con el fin de generar un cambio significativo, con proyectos que fomenten el cambio de conciencia en nuestra comunidad universitaria y, principalmente, en la contribución de la universidad para generar grandes cambios en la sociedad.

Por su parte, el Ing. Luis Arturo Barnetche

Valdez, Presidente de Cajeme Cómo Vamos, expresó su agradecimiento al ITSON por el constante apoyo brindado desde el inicio de la organización. “A lo largo de estos años, siempre hemos contado con la colaboración del ITSON, que ha apoyado a nuestros proyectos e involucrado a estudiantes en diversas iniciativas. Estamos sembrando semillas para que los jóvenes sean quienes promuevan y exijan un futuro mejor”.

Además, destacó la relevancia de este convenio como una oportunidad para seguir impulsando programas que impacten positivamente en la comunidad y fomenten la participación de los estudiantes en acciones que contribuyan al desarrollo de la región.

Esta alianza establece las bases generales de colaboración para desarrollar todos aquellos programas y proyectos que en la medida de sus posibilidades técnicas y presupuestales acuerden en beneficio de la sociedad, dando apertura a la vinculación

entre ambas partes.

Con la firma de este convenio, el ITSON reafirma su compromiso de seguir vinculado con la sociedad y de colaborar estrechamente con diversas organizaciones para generar un impacto social real y duradero.

Durante la reunión también estuvieron presentes, por parte de Cajeme Cómo Vamos, Mtro. Marco Iván Márquez Cervantes, Director; Lic. Nicolás Olea Osuna, Secretario; e Ing. Javier Estrella Castillo, Vocal.

Por el ITSON estuvieron presentes, Dr. Jaime Garatuza Payán, Vicerrector Académico; Dra. María Dolores Moreno Millanes, Directora de Ciencias Económico Administrativas; Dra. Sonia Verónica Mortis Lozoya, Directora de Ciencias Sociales y Humanidades; y Mtro. Armando Alonso Murrieta Osorio, Jefe del Departamento de Vinculación Institucional.





Crece Club de Lectura ITSON

Con el propósito de seguir impulsando el interés por la lectura para el crecimiento profesional de las y los estudiantes, el Club de Lectura ITSON dio la bienvenida a nuevos miembros del semestre enero-mayo 2025; un espacio de lectura acogedor, cómodo y seguro para las y los amantes de los libros.

Juan Eduardo Díaz Corral, Presidente del Club, explicó que este proyecto fue creado por estudiantes de distintos programas educativos del Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON), el cual se enfoca en desarrollar el pensamiento crítico de sus miembros, invitándoles a escuchar y debatir respetuosamente diferentes puntos de vista sobre las lecturas.

“Este tipo de ejercicios nos beneficia ampliamente porque desarrollamos nuestro sentido de pensamiento crítico, lo hacemos desde un punto de vista respetuoso, ya que todas las personas tienen algo que aportar”, expresó.

Indicó que desde sus inicios hace tres semestres, el grupo ha crecido, de ser una pequeña reunión en un cubículo de Biblioteca con solo cinco personas a convertirse en un proyecto que cuenta con más de 60 miembros activos, gracias al esfuerzo constante por fomentar la lectura y la convivencia a través de actividades diversas.

Mencionó que cada semestre, al dar la bienvenida a nuevas y nuevos integrantes,

se dan a conocer las temáticas a abortarse durante el periodo, como historia, cultura mexicana, novelas, leyendas, entre otras. Además, se organizan diferentes tipos de sesiones: sesiones libres que permiten que las y los participantes lean lo que más les apasiona, disfrutando de un café y de la compañía de amigos; sesiones programadas, donde se abordan temas nuevos, rompiendo la rutina y ofreciendo la oportunidad de aprender y divertirse a la vez; así como, los picnics literarios, que ofrecen un espacio al aire libre con actividades, lectura, bebidas y bocadillos, creando un espacio relajado para disfrutar de la lectura en compañía.

Por su parte, José Julián León, estudiante de Ingeniería en Mecatrónica, compartió su experiencia como miembro del Club,

destacando que le ha permitido conectar con personas de diversas carreras, hacer nuevos amigos y ampliar su círculo social.

Aseguró que, a pesar de su pasión por la fantasía épica, ha aprendido a disfrutar de los diversos gustos literarios de sus compañeros, lo que hace del Club un espacio diverso y nutrido para toda persona interesada en la lectura.

Si tienen el gusto por leer y desean compartirlo con otras personas, el Club de Lectura ITSON les invita a unirse a sus sesiones, los miércoles y viernes de 14:00 a 16:00 horas, en el aula 1 de Tutorías, en el Campus Náinari, no es necesario ser experto, solo tener ganas de aprender y disfrutar del mundo literario. Además, pueden contactarse a través de Instagram: Club de Lectura ITSON.





ITSON, Auto Servicio AFA y Servicio Bacobampo formalizan colaboración

El Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON), Unidad Navojoa, a través del Departamento de Vinculación, Incubación y Servicios, formalizó sus lazos de colaboración con Auto Servicio AFA y Servicio Bacobampo, el pasado 12 de marzo de 2025, con la firma de un convenio general.

En dicha reunión, el Dr. Jesús Héctor Hernández López, Rector del ITSON, externó su reconocimiento en que ambas empresas estén disponibles y abran las puertas a estudiantes de la Universidad, para el desarrollo de prácticas profesionales y servicio social, agradeciendo la apertura para colaborar en proyectos futuros en beneficios de ambas partes.

Por su parte, el Mtro. Mauricio López Acosta, Director de Unidad Navojoa, reiteró que el ITSON está en la mejor disposición para seguir generando resultados positivos, en beneficios de las y los habitantes del sur de la región del mayo.

Con la firma de este convenio, ambas instituciones establecen las bases generales de colaboración para desarrollar todos aquellos programas y proyectos que en la medida de sus posibilidades técnicas y presupuestales acuerden en beneficio de la sociedad, dando apertura a la vinculación.

En la reunión, estuvieron presentes por parte de Auto Servicio AFA y Servicio Bacobampo, en representación del

C. Esteban Armando Islas Terminal, Representante Legal, estuvo presente el C.P. Manuel Martín González Vieyra, Subdirector de ambas empresas. De igual manera, por parte de GRUPO SIBO estuvo presente la Lic. Alejandra del Carmen Ramírez Hurtado, Directora de Recursos Humanos, en representación del Ing. Uriel Silva R. Bours.

Por el ITSON, el Dr. Jaime Garatuza Payán, Vicerrector Académico; el Mtro. John Sosa Covarrubias, Jefe de Departamento Académico de Unidad Navojoa; y la Dra. Lydia Miranda García, Administradora de Vinculación.





ITSON Brilla en el Carnaval de Guaymas 2025

En un derroche de color, música y alegría, la comparsa del Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON), Campus Guaymas, se convirtió en una de las grandes protagonistas del Carnaval de Guaymas 2025, deslumbrando a las y los asistentes con una presentación llena de energía y creatividad.

Bajo el lema “La fiesta es nuestra”, estudiantes, docentes y personal del ITSON se unieron en una celebración llena de color, con vestuarios espectaculares y coreografías vibrantes, mostraron con orgullo la identidad y los valores de la Institución. La comparsa, compuesta por 150 integrantes, desfiló acompañada de música animada, creando un ambiente festivo que conquistó a todos los presentes. A lo largo del recorrido, los aplausos del

público no se hicieron esperar, destacando el talento y el compromiso de cada uno de los participantes en este impresionante espectáculo.

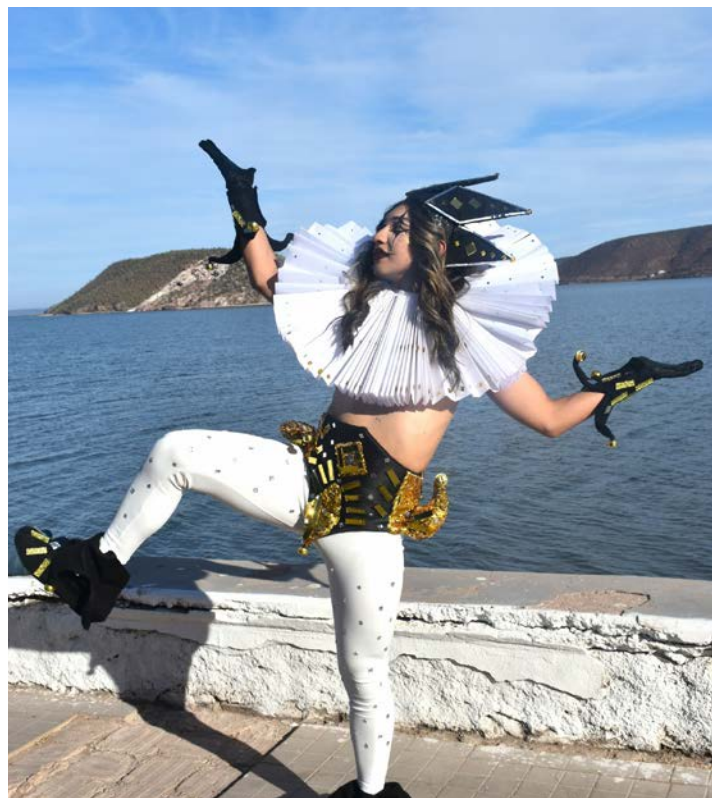
Con un mensaje que reflejó todas las particularidades de nuestro puerto, la comparsa no solo brilló por su espectacularidad, sino también por su profundo compromiso con la identidad local. Cada detalle expresó el compromiso del ITSON con la comunidad y sus tradiciones.

El esfuerzo y la dedicación de las y los participantes se reflejaron en cada detalle del desfile, desde la planificación de las coreografías, el maquillaje y la confección de los trajes, hasta la creación del impresionante carro alegórico. Este último, diseñado y elaborado por el Mtro. Ariel Noriega, quien destacó por su creatividad

y talento, complementando a la perfección la esencia de la comparsa. La coordinación general estuvo a cargo de Irving Páez, Coordinador de Cultura, quien lideró la ejecución del desfile y garantizó que cada elemento reflejara la identidad del ITSON. Elena Cota, responsable de los participantes, organizó a las y los estudiantes y aseguró su entusiasmo y desempeño durante el recorrido.

El éxito de la presentación también fue posible gracias a Alicia Aguiar, quien dirigió al staff de apoyo, gestionando de

manera eficiente cada detalle logístico, y a Aldo Morales, encargado de infraestructura y audio, quien garantizó una calidad de sonido excepcional que mantuvo al público cautivado durante todo el evento. Las autoridades de la Institución felicitaron a todos los involucrados, destacando el impacto positivo de la participación estudiantil en eventos culturales que refuerzan la identidad y el sentido de comunidad.





Estudiantes Guaymas sobresalen en el Programa Internacional de Becas

Estudiantes de la Licenciatura en Emprendimiento e Innovación, del Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON), Campus Guaymas, destacaron en la edición 2025 del Programa Internacional de Becas AECA, obteniendo el galardón al Mejor Expediente Académico en Equipo.

Alejandro Aceves Barco, Enrique Valenzuela Castelo y Eliseo Guevara Galván, alumnos de la Licenciatura en Emprendimiento e Innovación, alcanzaron el primer lugar en esta prestigiosa convocatoria que reconoce la excelencia académica a nivel internacional.

Además, recibieron mención especial Gilda Alejandra Sánchez Mencías, Paola Guadalupe Jaques Espinosay Ramón Serrano Laguna, estudiantes de la Licenciatura en Mercadotecnia, quienes también lograron

un desempeño sobresaliente.

Este logro fue posible gracias a la guía y asesoría del Dr. Luis Enrique Valdez Juárez, Responsable de la Licenciatura en Mercadotecnia, y del Mtro. José Alonso Ruiz Zamora, Responsable de la Licenciatura en Emprendimiento e Innovación.

El PIBE AECA, es un programa que otorga becas a estudiantes con expedientes académicos destacados, brindándoles acceso a publicaciones especializadas, seminarios y la oportunidad de participar en un juego de simulación empresarial.

Este triunfo reafirma el compromiso del ITSON con la formación de profesionistas altamente capacitados y competitivos a nivel internacional. ¡Felicidades a nuestros estudiantes!



Concierto de Primavera: Tributo a Adele en ITSON Guaymas

El pasado miércoles 19 de marzo, el lobby del edificio CITEV se transformó en un vibrante escenario musical durante el Concierto de Primavera, presentado por la Orquesta de Cámara Xunuta Kantora, compuesta por 50 talentosos estudiantes del Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON) de los campus Guaymas y Empalme.

Bajo la dirección del Mtro. Mario Enrique Pérez Romero, la orquesta brindó un emotivo tributo a la famosa cantante Adele, cautivando al público con una interpretación excepcional que destacó la pasión y el talento de sus músicos.

El evento tuvo el honor de contar con la presencia de distinguidas personalidades del ámbito cultural, entre ellas, María Mónica Martínez Félix, Administradora de Bella Artes Guaymas; Luis Manuel Castillo Pérez, Instructor de Ensamble Coral; el Dr. Jesús

David Camalich Landavazo, Rector del Conservatorio de Música Fray Ivo Toneck, quien colaboró proporcionando algunos instrumentos para hacer posible esta memorable presentación, así como el Dr. Humberto Aceves Gutiérrez, quien entregó un merecido reconocimiento y emotivas palabras de felicitación por su excelente presentación.

Organizado por la Coordinación de Extensión y Difusión Cultural en conjunto con el Mtro. Mario Enrique Pérez Romero, el Concierto de Primavera reafirma el compromiso de ITSON con la promoción del arte y la cultura en la comunidad. El día estuvo lleno de emociones y talento, dejando una huella imborrable en los corazones de los asistentes. Agradecemos a todos los que formaron parte de esta gran experiencia musical!



Potros se coronan subcampeones en Torneo Cervino de Básquetbol 2025

El equipo varonil representativo de básquetbol del Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON), Campus Guaymas, tuvo una destacada participación en el Torneo Cuadrangular Cervino de Básquetbol 2025, organizado por la Preparatoria Cervino, celebrado los días viernes 21 y sábado 22 de marzo.

En este torneo participaron cuatro instituciones: la Preparatoria Cervino, el Instituto Regional de Guaymas, la Preparatoria Kino y el ITSON Guaymas, quienes disputaron una serie de emocionantes encuentros en la categoría varonil.

Durante la fase de grupos, el equipo Potro cayó ante la Preparatoria Cervino, pero se recuperó con una importante victoria frente al Instituto Regional de Guaymas. En la etapa semifinal, ITSON se impuso nuevamente a Cervino, asegurando su pase a la gran final del certamen.

El duelo final se disputó ante la Preparatoria Kino, en un encuentro reñido y lleno de intensidad que finalizó con un

marcador de 46 a 40 a favor del rival, dejando al ITSON con el subcampeonato del torneo.

Bajo la dirección del entrenador Noé Hernández Ojeda, el equipo estuvo integrado por los jugadores: Ramón Ángel Escobar Cota, Carlos Ernesto Lucero Chávez, Jorge Luis Escoboza Gómez, Randy Alexander Espinoza González, Hizam Arath Monzón Flores, Luis Arturo Espinoza Castañeda, Ángel Iván Ciapara Lagarda, Guillermo Ulises Hernández Félix, Miguel Ángel Borboa Guzmán, Lenin Alejandro Valverde Rodríguez, Saúl Uziel Maldonado Nevárez y Alberto Hernández Duarte.

La participación en este tipo de eventos fortalece el desarrollo deportivo y el espíritu competitivo de estudiantes del ITSON, reafirmando su compromiso con la formación integral de su comunidad universitaria.

¡Felicidades a nuestros Potros por su entrega, disciplina y gran actuación en la cancha!



Potros se coronan campeón en Liga Interbarrial de Béisbol Guaymas

Con una destacada actuación en la gran final, los Potros del ITSON, Campus Guaymas, conquistaron el título de la Liga Interbarrial de Béisbol Guaymas 2024-25 al vencer 3-1 al equipo de Transportes Asalia. Bajo la dirección de Ricardo Barraza, el equipo demostró su dominio en el terreno de juego y selló una victoria que quedará en la historia del béisbol universitario.

El camino al campeonato comenzó en la primera entrada con las anotaciones de Luis Godoy y Carlos Hernández, quienes fueron impulsados por un sólido batazo de Ricardo Chávez. Más adelante, en la cuarta entrada, Héctor Pestaño sumó la tercera carrera del encuentro gracias a un imparable de Eliam Franco, asegurando así la ventaja definitiva para los Potros ITSON.

Entre los bateadores más destacados del encuentro estuvieron Carlos Hernández

(5-3), Óscar Campos (4-2), Eliam Franco (4-2) y Héctor Pestaño (3-1), quienes contribuyeron con su ofensiva al triunfo del equipo. El reconocimiento al Jugador Más Valioso (MVP) fue para Irving Bórquez, cuyo desempeño fue clave en la victoria.

Como parte de la celebración, los campeones firmaron la última bola del partido y entregaron el trofeo a la Institución, consolidando este logro como un momento histórico para los Potros ITSON.

¡Felicidades a nuestros campeones por este gran triunfo y por llevar en alto el nombre del ITSON en el béisbol regional!



Lleva a cabo Campus Empalme con éxito la “2da. Feria de la Salud”

El Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON), reafirmando su compromiso social y educativo, celebró con gran éxito la 2da. Feria de la Salud en el Campus Empalme, organizada por la Licenciatura en Enfermería. Este evento tuvo como propósito promover entre la comunidad universitaria y la sociedad en general hábitos saludables y el autocuidado, a través de actividades de salud, culturales y deportivas.

En la ceremonia de inauguración, el Dr. Humberto Aceves Gutiérrez, Director de la Unidad Guaymas-Empalme, ofreció un cálido mensaje de bienvenida, destacando la importancia de fomentar una cultura de salud y bienestar en la comunidad. Posteriormente, el Dr. Roberto Limón Ulloa, Jefe de Departamento Académico del Campus Empalme, tuvo el honor de

declarar formalmente inaugurado el evento, destacando la relevancia de estas iniciativas para la formación integral de los estudiantes.

La feria contó con la participación de destacados profesionales de la salud, como el Dr. Alejandro Hernández Villegas, especialista en Geriatría y Gerontología, y la Dra. Zamudio Alejandra y la Dra. Patricia Astorga, médicos generales, quienes ofrecieron consultas y asesorías médicas gratuitas a los asistentes.

Así mismo, se contó con la colaboración de la Comisión Nacional de Emergencia de Empalme Sonora, ofreciendo información y demostraciones sobre primeros auxilios y respuesta ante emergencias.

La jornada incluyó una serie de actividades diseñadas para fomentar

el bienestar físico y emocional, como el Zumbatón, dirigido por la Academia Dennys Zumba de Perla Denisse Contreras Salcido, así como presentaciones artísticas a cargo del área de Difusión Cultural. También se llevó a cabo el Mercadito Potros, un proyecto de responsabilidad social donde estudiantes del ITSON Campus Empalme presentaron sus productos y emprendimientos.

El evento tuvo la distinguida presencia de autoridades de salud y representantes institucionales, entre ellos: Ing. Reyna Adilene Castro Torres, administradora del Centro de Estabilización y Salud Rural de Empalme, Lic. Vilma Patricia Duarte Rubio, jefa de Enfermeras del Centro de Estabilización y Salud Rural de Empalme, un equipo de profesionales de la salud

compuesto por médicos, enfermeras y personal administrativo.

Por parte del ITSON, también estuvo presente: la Mtra. Nohemí Aracely Nicols Vieyra, Responsable del Programa Educativo de la Licenciatura en Enfermería.

El ITSON Campus Empalme agradece profundamente la asistencia y participación de personal médico, de enfermería, estudiantes, personal académico, familiares y comunidad en general, cuyo apoyo hizo posible este exitoso evento. La 2da. Feria de la Salud reafirma el compromiso de esta universidad con la formación integral y el bienestar de su comunidad.





IMSS Bienestar dona insumos de gestión menstrual en Empalme

Este 11 de marzo de 2025, el IMSS Bienestar, a través del Gobierno del Estado de Sonora, y el Instituto Sonorense de la Juventud (ISJ), entregó botiquines del Programa Bienestar Menstrual al Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON), Campus Empalme.

Con esta acción, se reafirma su compromiso con la equidad de género y el bienestar estudiantil, garantizando que el acceso a productos de gestión menstrual sea reconocido como un derecho fundamental para todas las estudiantes.

Con el objetivo de ofrecer un espacio confiable y seguro para que mujeres y personas menstruantes reciban productos de gestión menstrual de manera gratuita, el Gobierno de Sonora, a través del ISJ, lanzó el Programa Botiquín de Bienestar

Menstrual. Esta iniciativa busca reducir las desigualdades en el acceso a productos de higiene, promoviendo la equidad y el bienestar dentro del ámbito educativo.

El Programa Bienestar Menstrual no solo proporciona productos de higiene, sino que también promueve la educación sobre la salud menstrual y el respeto hacia quienes menstrúan, fomentando un ambiente escolar más inclusivo y libre de barreras.

Con esta acción, el Gobierno del Estado, el ISJ y el IMSS Bienestar continúan trabajando para garantizar que todas las estudiantes tengan acceso a productos de gestión menstrual, contribuyendo a una sociedad más equitativa e inclusiva.



Estudiantes de Enfermería de Campus Empalme inician prácticas clínicas

Un total de 36 estudiantes del quinto tetramestre, de la Licenciatura en Enfermería del Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON), Campus Empalme, iniciaron sus prácticas clínicas de primer contacto “Enfermería Propedéutica”, este lunes 10 de marzo de 2025.

Las prácticas se realizarán en los campos clínicos del Hospital IMSS-Bienestar de Guaymas y el Centro de Estabilización y Salud Rural de Empalme, dos instituciones que han ofrecido su apoyo fundamental para la formación profesional de las alumnas y los alumnos.

En el Hospital IMSS-Bienestar, las prácticas se llevarán a cabo en los turnos matutino y vespertino los días martes y miércoles de marzo, con una distribución de seis estudiantes por la mañana y

cinco por la tarde. Además, durante las jornadas diurnas acumuladas de los fines de semana, seis jóvenes participarán en el turno matutino y cinco en el vespertino, los sábados y domingos.

Por su parte, el Centro de Estabilización y Salud Rural de Empalme ha autorizado la participación de 10 estudiantes en el turno matutino y cuatro en el vespertino, también los días martes y miércoles del mes de marzo.

Estas prácticas representan una oportunidad fundamental para que el alumnado fortalezca sus conocimientos y habilidades en un entorno real, contribuyendo a su preparación profesional y al bienestar de la comunidad.



ITSON Empalme recibe a jóvenes en el evento "Potros por un día"

El Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON), Campus Empalme, abrió sus puertas los días 2 y 3 de abril de 2025 para recibir a cientos de estudiantes de preparatoria en el evento "Potros por un día", programa que busca acercar a las y los jóvenes de la región a la educación superior, brindándoles la oportunidad de conocer de cerca la oferta académica y las instalaciones de la Universidad.

Más de 300 estudiantes provenientes de diversas instituciones como CETMAR, CONALEP y CBTA participaron en esta experiencia. Durante su visita, recorrieron aulas, laboratorios y módulos informativos donde pudieron resolver sus dudas sobre las carreras disponibles y el proceso de admisión.

El evento también permitió que las y los asistentes interactuaran con docentes, investigadores, investigadoras y estudiantes

universitarios, quienes compartieron sus vivencias y conocimientos sobre la vida en el ITSON. De esta manera, las y los jóvenes además de explorar sus opciones educativas, también se inspiraron para planear su futuro académico y profesional.

Para cerrar con broche de oro, el alumnado visitante disfrutó de una presentación cultural que incluyó espectáculos de danza moderna y tahitiana, así como la participación del grupo representativo de música de la Institución. Además, se llevó a cabo una rifa con premios para las y los alumnos asistentes, agregando un toque de emoción y dinamismo al evento.

ITSON Empalme reafirma el compromiso con la formación de nuevas generaciones y el desarrollo educativo de la comunidad.