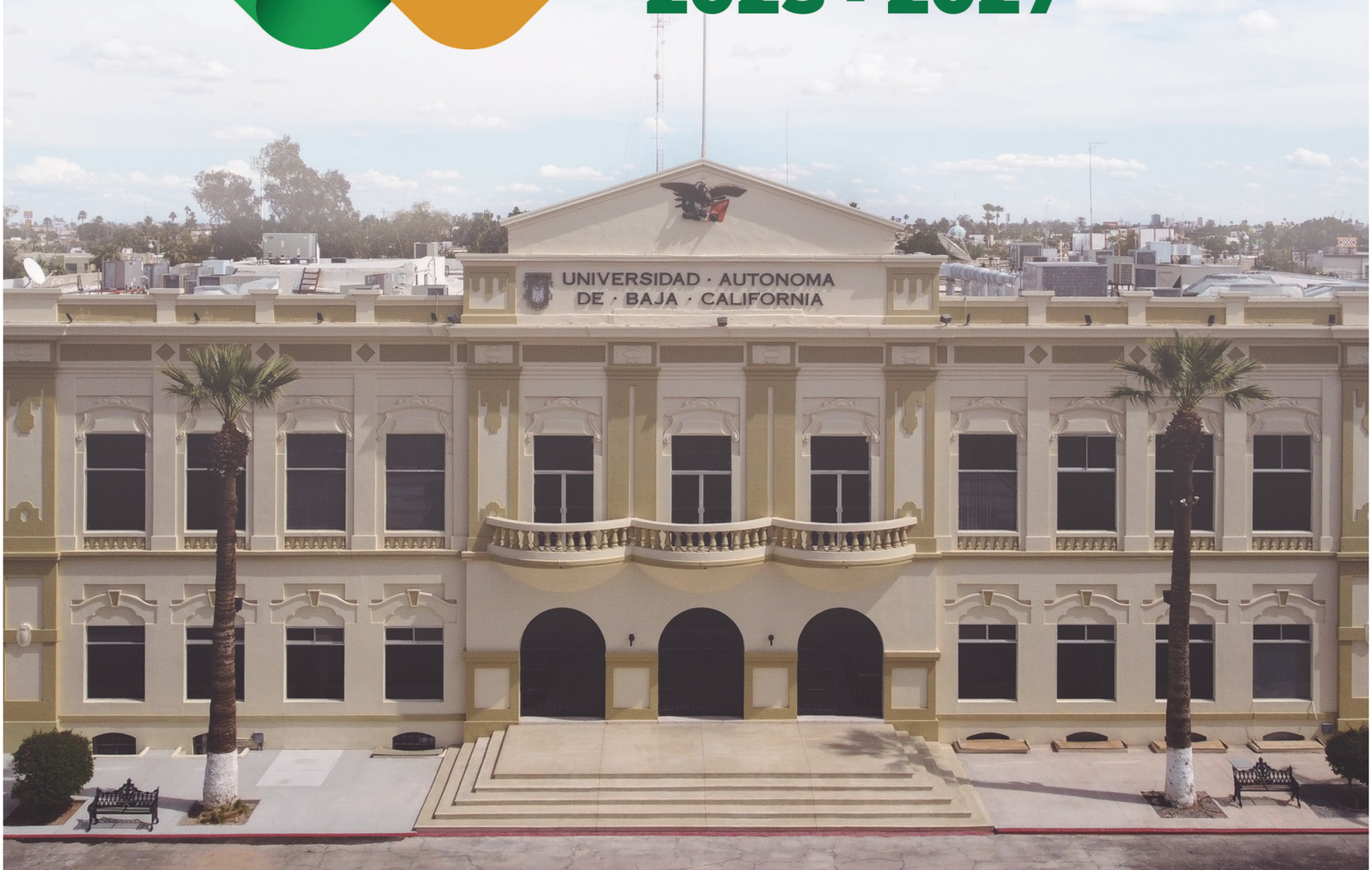
POR LA REALIZACIÓN PLENA DEL SER
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

gaceta UABC

/GacetaUABC /GacetaUABC gaceta.uabc.mx Gaceta UABC gaceta@uabc.edu.mx

Junio 2023 - **No. 534**

PLAN DE DESARROLLO INSTITUCIONAL 2023 - 2027



Foro: Agua ¿cuánta y hasta cuándo? Pág. 6

Fueron 5060 estudiantes potenciales a egresar en el semestre 2023-1 Pág. 8

Asesoría y acompañamiento jurídico gratuito para la población de Ensenada Pág. 16

Asperger y vida universitaria

Omar Adrián Vizuet Tapia, primer egresado de la Facultad de Derecho Mexicali con esta condición

Omar Adrián Vizuet Tapia culminó la Licenciatura en Derecho y se convirtió en el primer egresado con síndrome Asperger de la Facultad de Derecho, Campus Mexicali.

Como alumno, como persona, ¿cómo te sientes en este día tan importante?

"Me siento bastante realizado porque pude lograr algo que me costó tiempo y, sobre todo, muchísimo esfuerzo. Estar como alumno en la facultad fue quizá la experiencia más grata de toda mi vida, teniendo en cuenta que ya culminé mis estudios y tengo que entrar ahora al mundo laboral, en el que tendré que desarrollarme y ser un miembro funcional de la sociedad. Aquí ya puedo ayudar mucho más de lo que de por sí solía hacer cuando era menor de edad y estudiante".

¿Qué significa para ti este logro?

"Significa haber cumplido lo que mi familia me pidió y, sobre todo, lo que me propuse a mí mismo desde hace mucho tiempo, que era terminar una carrera como profesionista para poder ejercer un cargo que sea mucho más óptimo para la sociedad".

¿Cuándo comenzó a llamarte la atención la rama del derecho?

"Cuando era pequeño no estaba seguro de qué era lo que quería hacer, pero mi objetivo siempre fue ayudar a las personas. Yo quería ser médico como mi abuelo, que en paz descanse; fue la mayor inspiración de toda mi vida y yo quería ayudar como suelen hacer los médicos, que para mí es quizá lo más noble que se puede hacer porque cuando tienes contacto directo con la vida de las personas, influyes en los demás".

"No obstante, cuando empecé a indagar un poco más en el campo de la medicina, me di cuenta que yo como persona, con todo el pesar que conlleva, no era para mí, porque simplemente no tenía estómago para ello. Entre las alternativas que busqué de profesiones que pudieran ayudar a las personas, me llamó la atención el derecho porque ayudar a más personas a darles lo que corresponde en el sentido de la palabra justicia, puede hacer una labor igual de noble que la medicina".

¿Viviste alguna dificultad a lo largo de tu carrera, por el Asperger?

"No, todos mis compañeros ni siquiera lo sabían y me trataron como igual, porque no hace falta que lo diga todo el tiempo para que me traten como ser humano digno. De hecho, en la práctica, vivir con Asperger no es algo trascendental, la mayoría de las personas no conocen en sí lo que significa tener el síndrome de Asperger porque no es una enfermedad; simplemente es una condición que como tal algunos seres humanos pueden desarrollar por cuestiones naturales que nada tienen que ver con las decisiones que toman. Simplemente me tomo más literalmente las palabras, no hay nada trascendental con eso. A mis compañeros les dio completamente igual si era o no era, porque ni siquiera lo sabían y aun así me trataron con el respeto que se puede tratar a los seres humanos".



"Si tuviera que destacar alguna de las experiencias que viví en la universidad, elegiría cuando fui el primero de la lista en responder algunas preguntas, con la cual me dieron un reconocimiento del Decálogo del Abogado, en el que todos mis compañeros me felicitaron y hasta me aplaudieron. Llegaron a decir que si los podía ayudar a entender mejor los conceptos que yo pude responder más rápido que otros, pero que no por eso son menos que yo".

"A la UABC le agradezco la oportunidad de egresar: cuando fue la pandemia me tomé 2 años de baja temporal, agradezco permitirme la oportunidad de terminar mis estudios como se debe y entender mi situación para poder finalmente hoy estar aquí".

"Tener síndrome de Asperger no es una enfermedad".

Guillermo Alexis Mercado Liera
Campus Mexicali

Foto: Armando Ruiz



La lista completa con las etiquetas ganadoras se encuentra en http://bit.ly/43MTX60. **Foto:** Armando Ruiz

132 etiquetas de vino ganaron medalla de oro

La UABC es la única institución de educación superior pública que desde hace 16 años organiza un concurso de vino a nivel mundial

Del 13 al 15 de junio se llevó a cabo el Mexico International Wine Competition (MIWC) 2023, competencia internacional de vino organizada por la UABC, a través de la Facultad de Enología y Gastronomía (FEG), el cual tiene como objetivo promover y fortalecer la cultura del vino en México y el mundo.

Participaron 340 etiquetas de vino de Estados Unidos, Francia, España, Chile, Argentina, Italia y México, las cuales se presentaron en las categorías de vinos blancos, rosados y tintos, así como vinos dulces.

La UABC es la única institución de educación superior pública que desde hace 16 años organiza un concurso de vino a nivel mundial y, para confirmar su calidad, cuenta con el aval de la Organización Internacional de la Viña y el Vino, máximo organismo regulador del sector vinícola.

En esta edición solo se otorgó la categoría de medalla de oro, la cual recibieron 132 etiquetas. Además, se otorgó la Medalla México a los vinos tintos, rosados, blancos, dulces y espumosos que recibieron mayor puntaje en su categoría, los cuales son: Atempo Verdejo 2022, de Bodegas Cote; Ópera Prima 2022, de Bodegas Ferriño; Resilencia 2020, de Clos de Tres Cantos; Q 2000 2019, de Clúster Vitivinícola, de Querétaro; y Vivacce 2022, de Concierto Enológico.

El jurado estuvo conformado por 28 jueces y juezas de México, Argentina, Canadá, Italia, Estados Unidos, España, Colombia y Chile, quienes realizaron catas en función de las categorías y criterios: procedencia geográfica, variedades, cosecha, contenido de azúcar y añejamiento o no en madera.

Norma Angélica Gómez Bravo
Campus Ensenada

Egresada recibió Premio a la Investigación Sobre Sociedad Civil

Fue premiada su tesis "Estrategias para la gestión de recursos de donación en la difusión de la ciencia y la tecnología"

La maestra María del Rosario Ruiz Camacho, egresada de la Facultad de Turismo y Mercadotecnia (FTyM), recibió el XVII Premio a la Investigación Sobre la Sociedad Civil que otorgan el Centro Mexicano para la Filantropía, A. C. y con la Universidad Autónoma Metropolitana (UAM), con el tema "Estrategias para la gestión de recursos de donación en la difusión de la ciencia y la tecnología"., en la categoría de nivel maestría.

"El tema nació de la necesidad de tener una institución sostenible con el tiempo; hablar del tercer sector no es fácil, se deben conocer muy bien estos organismos, igual que el objeto social y su espíritu de creación", comentó la maestra Ruiz Camacho.

"Me siento halagada y muy comprometida a seguir apoyando en lo necesario a los organismos de la sociedad civil; es importante la divulgación de este trabajo para que sea utilizado su contenido y lo lleven a la práctica organizaciones que requieren de mantenerse en el tiempo", declaró.

Sobre su paso por la UABC, expresó: "Fue una oportunidad de aprendizaje y una forma diferente de aprender a través de la virtualidad, ya que nos encontramos con el fenómeno mundial de la pandemia en ese momento y hasta concluir la Maestría en Administración".

Karla Daniela Vásquez Carrasco
Campus Tijuana



La maestra Ruiz Camacho ganó el premio con la tesis con la que obtuvo su grado de Maestría en Administración en la FTyM. **Foto:** Cortesía

Participó rector de la UABC en Foro Empresarial Francia-México

Resaltó el papel de la UABC como la principal formadora de capital humano en el noroeste de México

El rector de la UABC, doctor Luis Enrique Palafox Maestre, participó en la mesa redonda "Transformación digital y valorización del capital humano", como parte del Foro Empresarial Francia-México, organizado por el Banco Público de Inversión de Francia (BPI France), en el marco del *Paris Air Show*, exposición de la industria aeroespacial y aeronáutica que se celebró del 18 al 22 de junio en Francia.

Durante su intervención, presentó las fortalezas de la UABC, entre las que destacó los 14 programas educativos del área de ingeniería con reconocimiento nacional e internacional.

También, abordó la transformación digital que viven las universidades y la oportunidad de Baja California para formar parte del fenómeno *nearshoring*.

Como moderador de la mesa participó el embajador en México de la Alianza de la Industria del Futuro y corresponsal de MEDEF International en México, Alfred Rodríguez.

Además del doctor Palafox Maestre, también intervinieron: el presidente de French Tech México, Pierre-Claude Blaise, y el vicepresidente de la Ciudad Industrial y Servicios Públicos de Dassault Systèmes, Jacques Beltrán.

El Foro tuvo como objetivo mostrar el deseo que existe en México por atraer empresas francesas, así como el interés del sector académico en la transformación digital y la necesidad de vinculación.

Olivia Yaritza López Segoviano
UABC



El rector de la UABC participó en la mesa redonda y destacó las fortalezas de la UABC. **Foto:** Cortesía

UABC fue sede del taller Sistema de Evaluación y Acreditación de la Educación Superior

Recibió a más de 80 instituciones de educación superior

El Campus Tijuana de la UABC fue sede del taller "Sistema de Evaluación y Acreditación de la Educación Superior (SEAES)", que tuvo el objetivo de analizar los posibles cambios e implicaciones del SEAES en el ámbito de los procesos de evaluación de las instituciones de educación superior (IES).

El taller es una continuación de la Jornada de Sensibilización del SEAES, que se llevó a cabo el 19 de mayo con sede en la Universidad Xochicalco, Campus Tijuana. El evento estuvo a cargo de la Subsecretaría de Educación Media Superior, Superior e Investigación y se derivó de los acuerdos de la primera sesión ordinaria de la Comisión Estatal para la Planeación de la Educación Superior de Baja California (COEPES BC).

Con base en la Ley General de Educación Superior publicada en 2021, participaron en el taller 80 IES con el interés de efectuar trabajos de evaluación y coevaluación que lleven a la mejora y actualización de los planes y programas de estudio en Baja California. Esto ante la necesidad de adaptarse a una sociedad cambiante, en donde la educación superior es partícipe activa de ella, con una comunidad estudiantil de más de 148 000 alumnos y alumnas.

Estuvieron presentes el secretario general de la UABC, doctor Joaquín Caso Niebla; el director de Proyectos Estratégicos de la Subsecretaría de Educación Media Superior, maestro Adán Martínez Hernández, y el encargado de Cooperación Internacional de la coordinación del SEAES, doctor Carlos Altamirano Allende.

Juan Flavio Fuentes Aguilera
Con información de la maestra
Martha Patricia Rojo García
Campus Tijuana



El taller se realizó en el Campus Tijuana de la UABC**. Foto:** Cortesía

Cimarrones ofrecieron servicios de salud a comunidad vulnerable de San Quintín

Atendieron a más de 600 pacientes

Del 3 al 7 de mayo, las facultades de Medicina y Psicología; y de Ciencias Químicas e Ingeniería del Campus Tijuana, a través de docentes y estudiantes en etapa disciplinaria, ofrecieron servicios de salud a una comunidad vulnerable del ejido Venustiano Carranza, en San Quintín, Baja California.

Alumnas y alumnos de la Licenciatura en Medicina hicieron registro de pacientes y dieron servicios de consulta, así como farmacéuticos. Por su parte, estudiantes de la Licenciatura en Nutrición llevaron a cabo consultas nutricionales y toma de medidas antropométricas (talla, peso y perímetros corporales). De igual manera, efectuaron actividades para la preparación de alimentos nutricionalmente equilibrados.

Por otro lado, estudiantes de la Licenciatura en Psicología ofrecieron orientación a personas que sufrían de problemas emocionales. Por parte del programa de Químico Farmacobiólogo, las y los estudiantes ejecutaron procesos de análisis clínicos y servicios farmacéuticos.

Fueron 59 participantes durante la jornada, en la que atendieron a 449 pacientes de primera vez y a 160 para revisión de estudios de laboratorio.

La comunidad tuvo acceso a servicios de consulta médica general, ginecología, pediatría, nutrición y psicológica, así como análisis clínicos.

"La comunidad visitada necesita atención, hay mucho qué hacer. Adicionalmente, al ofrecer servicios de primera calidad, ponemos en alto el nombre de la UABC. Nuestra institución demuestra el valor fundamental de integrar lo aprendido para proyectarlo en la comunidad", comentó la doctora Aracely Serrano Medina, coordinadora del evento.

Victoria Carolina Ortega Contreras
Campus Tijuana



FORO Agua: ¿cuánta y hasta cuándo?

Es necesario que gobierno, ciudadanía, universidad, empresas e industrias, se unan en torno al cuidado del recurso hídrico

La UABC, en conjunto con el XXIV Ayuntamiento de Mexicali, llevó a cabo el pasado jueves 22 de junio el foro "Agua: ¿cuánta y hasta cuándo?", en el que se contó con la participación de expertos y expertas en el tema, quienes presentaron, en tres mesas temáticas, algunos aspectos de la situación que atraviesa la región noroeste y, de manera particular, Mexicali.

El secretario general de la UABC, doctor Joaquín Caso Niebla, mencionó que, si bien las personas que habitan en Mexicali están acostumbradas a tener agua las 24 horas del día durante los 365 días del año, este escenario está muy cerca de cambiar; por lo tanto, es necesario que gobierno, ciudadanía, universidad, empresas e industrias, se unan en torno a un mismo propósito: cuidar del recurso hídrico en el presente y el futuro.

Norma Angélica Gómez Bravo
UABC

Mesa 1

Antecedentes de la problemática de disponibilidad de agua en la región binacional México-EUA

Doctores Paul Ganster, de la Universidad Estatal de San Diego (SDSU), y Marco Antonio Samaniego López de la UABC.

El doctor Ganster mencionó que la producción de agua ha ido disminuyendo a largo plazo en la cuenca del río Colorado, mientras que la población ha crecido significativamente, lo que resulta en una amplia demanda de este líquido. Resaltó que la gestión de las aguas del río Colorado es compleja ya que intervienen dos gobiernos federales y muchas partes interesadas tanto en México como en Estados Unidos, además de que no existe un acuerdo binacional para la gestión de aguas subterráneas, las cuales son más importantes para la distribución del recurso hídrico.

Actualmente alrededor del 80 % del líquido se utiliza en los campos agrícolas de los dos países.

Entre los próximos retos del agua el doctor Ganster mencionó:

- Seguridad hídrica para los usuarios.
- Variabilidad climática y sequía a largo plazo.
- Vulnerabilidad del sistema de distribución de agua a los desastres naturales, principalmente por ser esta una zona sísmica.
- Gestión de la cuenca binacional.
- Distribución equitativa de la escasez de agua.

Durante su intervención, el doctor Samaniego López indicó que a Mexicali llegaban 20 000 millones de metros cúbicos de agua provenientes del río Colorado, pero desde hace casi un siglo solo llega poco más de 1850 millones de metros cúbicos; es decir, solo el 8 %. El resto del agua se distribuye a otras entidades de Estados Unidos, como California, Arizona y Utah. Esta cantidad se determinó en el tratado de Santa Fe de 1922.

El investigador de la UABC apuntó que en el mismo tratado se determinó la cantidad de agua que le correspondería a California; sin embargo, este estado siempre ha sobrepasado los límites, lo que considera es motivo de la sequía que existe actualmente.



Foto: Armando Ruiz

Mesa 2

Cambios en las cuencas, sequías y manejo actual del recurso hídrico

Dr. Trent Bigss, investigador de la SDSU, y Dra. Eliana Rodríguez Burgueño, de la UABC.

El doctor Bigss habló sobre los cambios que se han dado en las aguas subterráneas, humedales y la agricultura en los alrededores del canal Todo Americano tras su revestimiento, cuya obra se realizó en el periodo de 2007 a 2019. Antes del revestimiento, los niveles de las aguas subterráneas se mantenían estables, pero inmediatamente después comenzaron a disminuir entre uno y 14 metros, y la reducción más significativa se dio cerca del canal.

Sobre el impacto que tuvo en los humedales el haber revestido el canal, refirió que imágenes satelitales demuestran que los estanques se han secado y que la vegetación ha disminuido. Además, las granjas agrícolas que rodean el canal también tuvieron afectaciones, por lo que muchos agricultores dejaron de sembrar cerca de la zona.

Todo esto conlleva a investigar cuál es el balance hídrico entre México y Estados Unidos, conocer el papel que juegan las nuevas tierras agrícolas, hacer un sondeo de los ecosistemas y realizar entrevistas con más agricultores para conocer su percepción y el impacto económico que han tenido.

La doctora Rodríguez Burgueño presentó un panorama sobre la producción de agua potable en México, y cómo esta se ha visto afectada no solo por los usos que se le dan en la agricultura, servicios e industria, sino también por cuestiones político-administrativas. Indicó que existen herramientas para entrar en un ciclo del uso virtuoso; es decir, aplicar medidas que permitan un buen manejo del agua, ya que este recurso es un derecho humano. Por ello sugirió que debe haber una solución que involucre a gobierno, academia, industria y sociedad.

El flujo de aguas subterráneas se redujo en aproximadamente un 30 %.

Comentó la doctora Rodríguez Burgueño, que a pesar del panorama que existe en la región respecto a la cantidad de agua con la que se cuenta, existe la oportunidad de generar un mejor futuro para el recurso hídrico:

- Si se tiene una participación colectiva.
- Se educa en el tema, se da un monitoreo sistemático.
- Autorregulación.
- Reducción de consumo.
- Manejo adaptativo, entre otras acciones positivas.

Mesa 3

Perspectivas en el corto y mediano plazo; acciones para enfrentar la reducción en el abasto y manejo sustentable del agua

Doctores Enrique R. Vivoni, de la Universidad Estatal de Arizona; Jorge Ramírez Hernández, investigador de la UABC, y la arquitecta Sarahí Alvarado Villareal, de la Secretaría de Desarrollo Urbano Sostenible del Gobierno de Monterrey, Nuevo León.

El doctor Vivoni habló sobre el futuro del río Colorado, el cual es considerado el río que más trabaja en el mundo porque brinda agua a 40 millones de personas, por su producción hidroeléctrica y por la gran cantidad de productos agrícolas que dependen de él; por lo tanto, es necesario saber cuál es el futuro de esta fuente de agua. Para ello, la comunidad científica trabaja en modelos y proyecciones hidrológicas que vislumbran un escenario en el que las temperaturas subirán y habrá menos caudales.

Para el periodo 2023-2060 el río tendrá alrededor de 12 millones de acres pie, no 14 ni 15 como se consideraba a inicios del siglo pasado.

Vivoni señaló que, si en los próximos años se tendrá menos agua, se tiene que pensar sabiamente cuáles son los usos más beneficiosos que se le pueden dar y algunas de las acciones que propuso son: mejorar la eficiencia del uso del agua de los sectores agrícolas, brindar estímulos económicos durante las temporadas de crisis y planeación municipal para incentivar la reducción de uso de agua, entre otras.

Por su parte, el doctor Ramírez Hernández enfatizó en las perspectivas en el corto y mediano plazo, así como las acciones para frenar la reducción en el abasto y manejo sustentable del agua.

Actualmente hay un déficit, por lo que propuso tomar las siguientes estrategias:

- Reutilización del agua residual tratada.
- Infraestructura para conducción y retención.
- Así como construcción de plantas desaladoras, aunque esta opción no la considera viable por ser muy costosa.

Finalizó las intervenciones de este apartado la arquitecta Sarahí Alvarado Villareal, quien señaló que 6580 viviendas en Monterrey no tienen acceso al servicio de drenaje y que seis de cada diez escuelas en México no cuentan con el servicio de agua potable. Esto motivó que se implementaran estrategias para prevenir y mitigar la sequía en la región. Una de ellas es la campaña "Ahórrate un chorro", que consiste en el reemplazo de cabezales de regadera convencionales por un modelo optimizado que consume 60 % menos que la mayoría.

Otra de las estrategias es la de "Escuelas y barrios de lluvia", que se basa en captar el agua de lluvia mediante canaletas que conducen a un contenedor. Este a su vez cuenta con mecanismos para su tratamiento y posterior uso del agua potable. "La captación de lluvia en escuelas y viviendas de Monterrey es una alternativa de abastecimiento y acceso sostenible al agua al ser una herramienta de autonomía hídrica para las comunidades más afectadas." refirió.

Fueron 5060 estudiantes potenciales a egresar en el semestre 2023-1

Serán parte de una comunidad de más de 225 000 que se ha formado en las aulas de la UABC

873
Campus Ensenada

1903
Campus Mexicali

2284
Campus Tijuana

3044
Mujeres

2016
Hombres





Un ambiente festivo se sintió en cada una de las ceremonias de estudiantes potenciales a egresar que realizó la UABC los pasados 31 de mayo, 1 y 2 de junio, para celebrar a 5060 alumnas y alumnos que están a punto de culminar sus estudios profesionales y de iniciar su vida laboral como profesionistas.

Se presentó en las tres ceremonias el rector de la UABC, doctor Luis Enrique Palafox Maestre, quien se mostró emocionado por acompañar a una nueva generación de profesionistas que ahora serán parte de una comunidad de más de 225 000 personas que, a lo largo de 66 años de esta institución, se han formado en sus aulas.

Destacó que es debido a las aportaciones de la sociedad y a la autonomía universitaria que la UABC puede ofrecer educación de calidad, por lo que es necesario no permitir que ningún interés externo influya en lo que esta institución enseña, investiga, crea y difunde. "Esa libertad que ustedes tuvieron se la merecen y es derecho de quienes vienen detrás", declaró.

Asimismo, les pidió mantenerse actualizados en su vida profesional y les recordó que la UABC siempre les ofrecerá opciones para cursar una certificación o un posgrado.

Como símbolo de la identidad y pertenencia a la UABC, invitó al alumnado a colocarse el pin con el escudo universitario, el cual representa la plenitud de la comunidad universitaria que busca alcanzar los más altos ideales para lograr la realización plena del ser.

Por su parte, la doctora Lus Mercedes López Acuña, vicerrectora del Campus Ensenada, manifestó que contar con una nueva generación de cimarronas y cimarrones es motivo de orgullo para la institución: "Estamos seguros de que les dimos la formación y la confianza para que vuelen a donde sus planes de vida los dirijan", expuso.



Ustedes representan el mejor mecanismo de rendición de cuentas ante esta sociedad que demanda profesionistas con una alta capacitación; sobre todo, con un fuerte sentido de responsabilidad social.

No deben olvidarlo, porque al egresar de una institución de educación pública debe recaer sobre ustedes esta responsabilidad social y esta empatía para ser sensibles ante las problemáticas sociales y económicas que existen en la región, el país y el mundo entero.

Rector de la UABC.

En su mensaje, el vicerrector del Campus Mexicali, doctor Jesús Adolfo Soto Curiel, señaló que este día marca el final de una etapa llena de desafíos, sacrificios y aprendizaje, pero también marca el comienzo de un nuevo capítulo en sus vidas, lleno de promesas y oportunidades, ya que han adquirido habilidades y competencias que les permitirán enfrentar los desafíos del mundo real, así como la importancia de la empatía y el respeto hacia los demás.

La doctora Haydeé Gómez Llanos Juárez, vicerrectora del Campus Tijuana, felicitó a la generación 2023-1, la cual se formó en medio de una contingencia sanitaria, una situación que supieron aprovechar y de la cual sacar ventaja para adquirir la habilidad de adaptarse al contexto, "una característica peculiar que les hará sobresalir ante los retos que habrán de enfrentar como profesionistas de calidad que egresaron de la UABC", comentó.

En cada una de las ceremonias se contó con la presencia de la maestra Edith Montiel Ayala, titular de la Coordinación General de Servicios Estudiantiles y Gestión Escolar, así como de titulares de las direcciones y subdirecciones de las facultades e institutos de los tres campus universitarios.

Norma Angélica Gómez Bravo
UABC





PLAN DE DESARROLLO INSTITUCIONAL 2023 - 2027

Políticas transversales

Las políticas transversales tienen la finalidad de enfocar y orientar los esfuerzos de la comunidad universitaria hacia los principios y características a los que aspira la institución. Así, se establecen tres políticas como producto del análisis de los desafíos y oportunidades identificadas en el contexto externo e interno, las cuales son congruentes con la misión, visión y valores universitarios, y se integran transversalmente en el Plan de Desarrollo Institucional.



Prioridades

1 Aprendizaje integral, flexible y a lo largo de la vida

Brindar un aprendizaje integral, flexible y de excelencia en los programas de licenciatura, posgrado y aprendizaje a lo largo de la vida.

2 Investigación e innovación

Expandir el conocimiento y generar soluciones innovadoras a través de la investigación –en especial interdisciplinaria– para enfrentar los retos locales y globales de la humanidad y del planeta.

3 Bienestar de la comunidad universitaria

Contribuir al bienestar de la comunidad universitaria con equidad, inclusión y respeto a la diversidad.

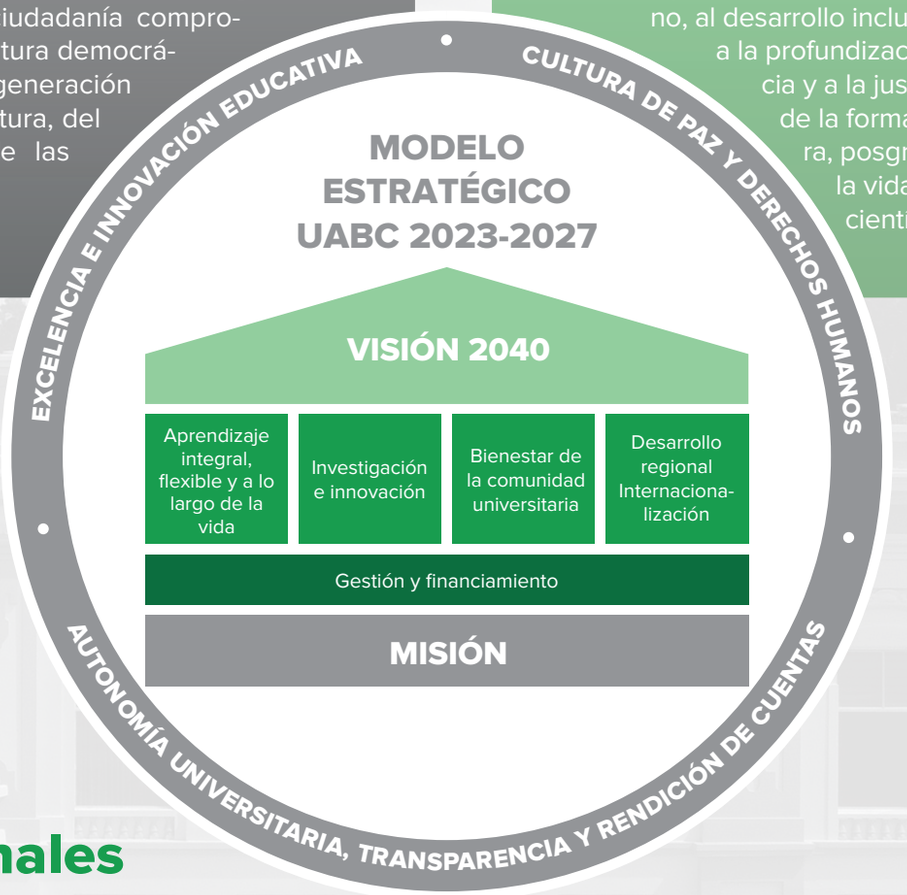
Más información en planeacion.uabc.mx/pdi2023
o visita el siguiente QR

Misión

Contribuir al desarrollo inclusivo y sostenible, al bienestar de la sociedad bajacaliforniana, la nación y del planeta, a través de la formación integral de profesionistas, de investigadoras, investigadores y ciudadanía comprometida con una cultura democrática; así como a la generación y difusión de la cultura, del conocimiento y de las tecnologías.

Visión 2040

La UABC es una universidad líder e innovadora con reconocimiento a nivel nacional y global por ser un agente transformador de progreso social que contribuye a la realización plena del ser humano, al desarrollo incluyente y sostenible, a la profundización de la democracia y a la justicia social a través de la formación en licenciatura, posgrado y a lo largo de la vida, y de sus avances científicos, tecnológicos y culturales.



institucionales

4 Desarrollo regional e internacionalización

Fortalecer actividades de vinculación y extensión que contribuyan al desarrollo social, cultural, económico y ambiental a nivel regional, nacional, transfronterizo y global para un mundo mejor.

5 Gestión y financiamiento

Implementar una gestión oportuna, flexible, transparente y sostenible que brinde soporte y asegure el financiamiento de las funciones sustantivas de la universidad.

Fundación UABC beca a 158 estudiantes

Se otorgaron becas para intercambio, manutención y estancias de investigación, así como equipos de cómputo portátiles

La Fundación UABC realizó el pasado 8 de junio la XXX Ceremonia de Entrega de Becas al alumnado de la UABC que fue beneficiado con apoyos económicos para realizar intercambio estudiantil internacional, para manutención o estancias de verano, así como con la entrega de un equipo de cómputo portátil.

Se favoreció a 158 estudiantes, a través de cuatro programas de becas. Del programa Alas, Oportunidades para Volar se entregaron 70 becas que se destinarán para intercambio estudiantil internacional. Además, dos becas Almater para manutención; y ocho becas Enlace UCDS para realizar estancias de verano en la Universidad de California en San Diego. También, se entregaron 78 equipos de cómputo portátiles del Programa Brindando Acceso.

En la ceremonia, el doctor Joaquín Caso Niebla, secretario general de la UABC, destacó el compromiso demostrado por la Fundación UABC y por las personas donantes, quienes han realizado aportaciones para que más de 2000 estudiantes con alto aprovechamiento académico, pero de escasos recursos económicos, tengan acceso a nuevas oportunidades que mejorarán su formación profesional.

Por su parte, el ingeniero Jorge Mario Arreola Real, presidente del Consejo Directivo de la Fundación UABC, señaló que esta ceremonia es particular porque ocurre en el marco de la celebración del vigésimo aniversario de la Fundación UABC.

"Es un recordatorio del impacto que la UABC y su Fundación han tenido en nuestra comunidad y es un aliciente para seguir trabajando por ello", expresó.

Norma Angélica Gómez Bravo
UABC



"Hay que agradecer a quien nos apoya en nuestro arduo camino, gracias Fundación UABC por ser parte de nuestros sueños, por inspirarnos a no rendirnos, a superarnos y desarrollarnos, por darnos alas y ver que no hay imposibles".

Alicia Alexandra Pulido Higuera
Estudiante de la Facultad de Ciencias Sociales y Políticas del Campus Mexicali



Fotos: Armando Ruiz

De intercambio en la UABC

Gilma hace su estancia en la Facultad de Humanidades y Ciencias Sociales del Campus Tijuana

Gilma Delia Pérez Torres, estudiante de sexto semestre de Sociología en la San Diego State University, con una sublicenciatura en Estudios interdisciplinarios, realiza su intercambio en la Facultad de Humanidades y Ciencias Sociales de la UABC en el Campus Tijuana, donde cursa las materias de "Género y equidad", "Pensamiento social latinoamericano", "Debates sociológicos actuales" y "Desarrollo comunitario".

"Se encuentra apoyo no nada más en las universidades, sino en los compañeros que se van volviendo tus amigos. Hay choques culturales, pero a veces es bueno. Conoces nuevas personas, escuchas sus historias y cómo viven, es muy emocionante, además tienes amigos en otras partes del mundo", explicó.

Dijo que ha contado en todo momento con el apoyo de ambas universidades, tanto en cuestiones económicas como para agilizar los trámites que debió hacer.

Sobre su interés de realizar su intercambio en la UABC comentó: "Tengo familia aquí en Tijuana y siempre había oído de la UABC, pero no la conocía, y solo la imaginaba, por eso quise venir para conocerla. Me gustan mucho los espacios, la naturaleza y la fauna que hay en el campus".

Para Gilma, realizar un intercambio estudiantil en UABC contribuye a su crecimiento académico, ya que es parte de los requisitos dentro de su sublicenciatura; de esta manera, ella aprende nuevas formas de ver el mundo, conoce culturas y vive experiencias significativas para su formación profesional.

"Nunca me había sentido tan bienvenida en la universidad, a veces se me hace un poco difícil porque no sé dónde están ciertos lugares, o cuando tengo tiempo libre no sé qué hacer. Mis compañeros me pasaron sus contactos por si llegaba a tener alguna pregunta. Me he sentido bienvenida por mis compañeros y también por mis profesores".

Se ha adaptado a la metodología de enseñanza de sus docentes y confiesa estar muy contenta con ello, ya que la invitan a participar en diversas discusiones, tomando en cuenta sus opiniones y orientándola a aprovechar al máximo los contenidos de las materias que cursa.

Vinculación entre universidades

La UABC mantiene una estrecha relación con SDSU, ya que gracias a sus convenios ha sido beneficiada la comunidad estudiantil de ambas instituciones. Los y las cimarronas participan continuamente en estancias cortas, de cuatro a ocho semanas, con cursos homologados, a través de la convocatoria lanzada por la Coordinación de Vinculación y Cooperación Académica. Gracias a la unión entre ambas universidades se pueden realizar estos intercambios, exentos de pagar gastos de matriculación.

Karla Daniela Vásquez Carrasco
Campus Tijuana



Asesoría y acompañamiento jurídico gratuito para la población de Ensenada



El Bufete Jurídico Universitario brinda atención a casos en materia de orden familiar, divorcios, pensión alimenticia y patria potestad

La Facultad de Ciencias Administrativas y Sociales del Campus Ensenada, pone a disposición de la comunidad los servicios brindados por su Bufete Jurídico Universitario en asuntos de orden familiar, divorcios, pensión alimenticia y patria potestad.

El Bufete Jurídico Universitario es una instancia de formación básica, profesional y de vinculación universitaria de las actividades académicas con la comunidad. Además, integra los procesos de aprendizaje con la práctica forense al proporcionar asesoría y defensa jurídica a la comunidad, y brindan los servicios en forma gratuita y eficaz a personas económicamente vulnerables.

Creación

El doctor Alejandro Mungaray Lagarda (rector 2002 - 2006) autorizó en 2005 la creación del Bufete Jurídico de la Facultad de Derecho de Mexicali. Posteriormente, en 2008, la Facultad de Ciencias Administrativas y Sociales del Campus Ensenada abrió su propio Bufete Jurídico en las instalaciones del Poder Judicial y de la extinta Procuraduría General de Justicia del Estado. Actualmente, se ubica en el Centro de Atención Integral Comunitario, en la Unidad universitaria Valle Dorado. El doctor Juan Francisco García Díaz es el coordinador desde el periodo 2021-2.

Uno de los objetivos, destacó el doctor García Díaz, es contribuir a la formación profesional de los estudiantes mediante el ejercicio cotidiano de asesoría y defensa jurídica, y complementar el aprendizaje conceptual y teórico que reciben en la Facultad; también, se busca fomentar en el alumno una conciencia de responsabilidad social hacia la comunidad.



Colaboración de estudiantes

En el Bufete Jurídico Universitario colaboran estudiantes de sexto, séptimo u octavo semestre de la Licenciatura en Derecho, quienes prestan su servicio social profesional o prácticas profesionales; asimismo, alumnado de la Maestría en Ciencias Jurídicas.

Actualmente, el equipo de trabajo está conformado por Rocío Montes y Andrea Escudero de octavo semestre; Viviana Cordero y Arlet Sánchez de sexto semestre; los egresados de la Licenciatura en Derecho Jesús de Yanira Castro, Marlene Viruete Guerrero, José Ángel Santillán, José Rodolfo Meza, Nancy Margarita Fogle y el abogado auxiliar Vicente Díaz, estudiante de la Maestría en Ciencias Jurídicas.

"El apoyo y orientación del maestro Francisco Díaz fueron muy buenos. Aprendes cómo ir a un juzgado a presentar un caso, cómo dialogar con los actuarios, la recepción de documentos. La verdad es algo que como estudiante no lo tienes hasta el momento de la práctica. Esto me ayudó muchísimo a definirme más sobre qué es lo que quiero hacer", comentó la alumna Yanira Castro.

Respecto al ambiente de trabajo, estudiantes comentaron que es muy importante la colaboración y el apoyo mutuo. "Si durante el proceso de atención al usuario a mí se me pasa hacerle una pregunta, mi compañera puede intervenir para complementar. Ninguna de las labores que hacemos aquí son totalmente individuales, siempre podemos hacer pequeñas intervenciones en los asuntos de cada uno", comentaron.

Vanessa Elizabeth González Núñez
Campus Ensenada

El Bufete apoya en materia familiar a las personas que no cuenten con los recursos económicos para contratar o continuar con los servicios de un abogado particular.



Orientación y asesoría familiar gratuita en:

- Divorcio
- Pensión alimenticia
- Patria potestad
- Controversias familiares
- Juridiscción voluntaria

Para mayor información:

Escribir al correo bjuridico@gmail.com
(646) 146-02-42 y 152-82-22

facebook.com/bjuridicouabc

Horario de atención
De 9:00 a 15:00 h de lunes a viernes

Ubicación
Centro de Atención Integral Comunitario
En la Unidad universitaria Valle Dorado,
Campus Ensenada

Cimarrones entregaron mobiliario a comunidad kumiai

Acudieron a la comunidad de Juntas de Nejí para otorgar tres bancas y cinco elementos de señalamiento

Estudiantes de la Facultad de Ciencias de la Ingeniería y Tecnología (FCITEC) entregaron a la comunidad kumiai algunas piezas de mobiliario, así como señalamientos para el Sendero Interpretativo de las Abuelas "Nimau Waña".

La líder kumiai Norma Meza Calles, jefa del Departamento de Atención a Grupos y Comunidades Indígenas en Tecate, junto con integrantes de la comunidad recibieron a docentes y estudiantes del programa de Licenciatura en Diseño Industrial, quienes bajo la coordinación del doctor Vladímir Becerril Mendoza y el maestro Tonatiuh Magaña Guzmán, acudieron a la comunidad kumiai de Juntas de Nejí para donar tres bancas y cinco elementos de señalamientos diseñados y fabricados especialmente para la comunidad con la finalidad de apoyar el equipamiento turístico.



En su diseño y fabricación se incorporaron elementos representativos de la cultura kumiai relativos a la flora y fauna, también se integraron palabras propias de esta lengua. **Foto:** Cortesía

El trabajo de las bancas fue realizado por Itzel Ríos y Paolo Michelle Hernández, estudiantes dirigidos por el doctor Becerril Mendoza. La señalética fue hecha por Lynda Yael Sandoval, Nicole Anayensi Barajas, Irán Fernanda Delgado, Carlos Daniel García, Elda Elisama Guerrero y Luisa Fernanda Solís, asesorados por el maestro Magaña Guzmán, como parte de la materia de Diseño IV.

Los objetos donados a la comunidad formarán parte del equipamiento del sendero interpretativo, instalado anteriormente gracias a la colaboración entre FCITEC y la Secretaría de Turismo del Estado.

Juan Flavio Fuentes Aguilera
Campus Tijuana

Retos de la comunidad LGBTQI+ en el entorno universitario



Ponentes compartieron sus experiencias dentro de la comunidad LGBTTTQI, así como cuáles son las causas y retos a los que se enfrentan día con día dentro y fuera de las instalaciones de la UABC. **Foto:** Cortesía

Buscan crear un entorno seguro para la comunidad cimarrona

La UABC, a través de la Facultad de Ciencias Químicas e Ingeniería, llevó a cabo en la sala de lectura del Centro Comunitario, Campus Tijuana, la conferencia "Retos de la comunidad LGBTTTQI+ en el entorno universitario".

La charla tuvo el objetivo de concientizar a la comunidad estudiantil sobre la importancia de las personas LGBTTTQI+ en la universidad y cómo llegan a enfrentarse a problemáticas como la falta de tolerancia, el *bullying*, el irrespeto hacia las personas transexuales, entre otras.

"Nuestra lucha es todos los días, buscamos ser aceptados en nuestras familias, en nuestra comunidad, donde sea que nos encontramos, buscamos esa estabilidad que nos haga sentir en casa y en seguridad. Lamentablemente, el odio hacia nuestra comunidad nos persigue por los pasillos de nuestras facultades y fuera de la universidad, aquí en la UABC hemos sido aceptados como una familia, ojalá y sea siempre así y se sienta como un abrazo al corazón", expresó Isaac Gochicoa Fuentes, estudiante de Cine y Animación Digital en la University of Advanced Technologies.

Juan Flavio Fuentes Aguilera
Campus Tijuana

Una tarde de té, arte, empatía y lentejuelas

Se llevó a cabo la Jornada Universidad = Diversidad

Entre tazas de té, charla de proyectos, arte y chisme, se celebró la edición 2023 de la Jornada Universidad = Diversidad en el vestíbulo del Teatro Universitario del Campus Mexicali, la tarde del sábado 24 de junio.

Artistas de la comunidad LGBTTTIQ+, integrantes del equipo de Capasits y de la Comunidad Arcoíris de Baja California, participaron en las distintas actividades de este evento anual que busca reconocer, visibilizar y celebrar las distintas orientaciones sexogenéricas.

La exposición de Miranda Varo, "Fijaciones con chicle y *masking tape*", se inauguró al inicio de la celebración. Sus pinturas retratan el género, el binarismo y el norte.

Durante el evento, integrantes del Centro Ambulatorio para la Prevención y Atención en SIDA e Infecciones de Transmisión Sexual Mexicali en conjunto con la Comunidad Arcoíris de Baja California ofrecieron pruebas rápidas para detección de VIH, hepatitis y sífilis, así como preservativos. Además, brindaron información acerca de la PrEP (profilaxis preexposición), PEP (profilaxis postexposición), y sobre medicamentos para prevenir el VIH.

El equipo de Capasits comentó que se obtuvo una respuesta positiva del público, ya que aplicaron más exámenes de los que normalmente realizan durante este tipo de actividades.



Esta jornada organizada por la Coordinación General de Extensión de la Cultura y Divulgación de la Ciencia de la UABC, es un paso en el camino para la creación de más espacios donde se promueva la inclusión y el respeto hacia todas las personas, así como para fomentar la libertad de expresión.

Daniela Cañez Acosta
UABC



Personas de la comunidad LGBTTTIQ+ y público en general compartieron experiencias personales, profesionales y charlaron acerca de su trabajo mientras disfrutaron de té y bocadillos. **Fotos:** Cultura UABC

Regresaron con 21 medallas

Cimarronas y cimarrones participaron en la Universiada Nacional 2023



Box
- Salvador Sandoval Gurrola.

Judo
- Ramón Misael Hernández Martínez.
- Martín Alejandro González Mejía.

Lucha universitaria
- Ángel Gabriel Segura Téllez.



PLATA

Fútbol bardas
- Equipo.

Judo
- José Eduardo Núñez Reyes.

Levantamiento pesas
- Antonio José Govea Sandoval (3).

Lucha universitaria
- Jesús Emiliano Alemán Valenciano.
- Juan Roberto Ruíz Lugo.

Taekwondo
- José Israel Silva Meléndez.



BRONCE

Atletismo
- Ma. Araceli Sánchez Ayala.
- Fryshna Vyaney Santaclara Cano.

Box
- Óscar Hernández Jiménez.

Esgrima
- Susan Michelle Vargas Espinoza.

Judo
- Miguel Eduardo Aguilar Ruelas.
- Equipo.

Lucha universitaria
- Denisse Duarte Guzmán.

Taekwondo
- Hernán Piña Estrella.

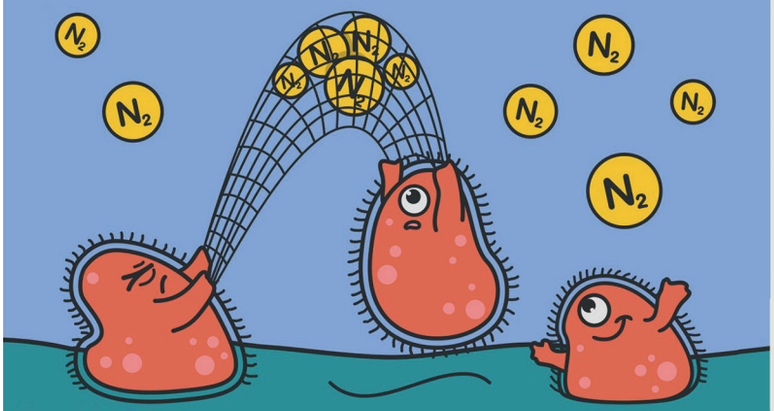
Levantamiento de pesas
- Fabián Alexander Higuera López.

El ciclo del nitrógeno en la bahía de San Quintín

Instituto de Investigaciones Oceanológicas
REVISTA

Fuente: Dr. Guillermo Sampeiro Ramos
Investigador del IIO-UABC / guillermo.sampeiro@uabc.edu.mx
Ilustrado por Gerardo Ybáñez

El **NITRÓGENO** está presente en la **atmósfera** en **estado gaseoso**.



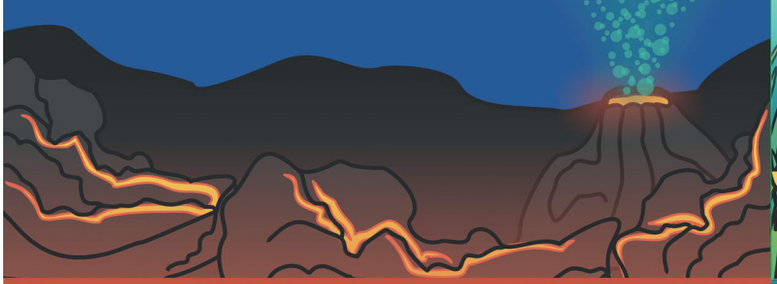
Aunque es un **ELEMENTO DE VIDA**, las plantas y los animales **no pueden procesarlo en estado gaseoso**.

Pero hay **BACTERIAS** que hacen ese trabajo y son capaces de **convertir** el nitrógeno de la atmósfera en compuestos que los animales y las plantas **pueden aprovechar**.



Investigadores del IIO estudian el **CICLO DEL NITRÓGENO** en la **Bahía de San Quintín,** sitio donde recibe la influencia de:

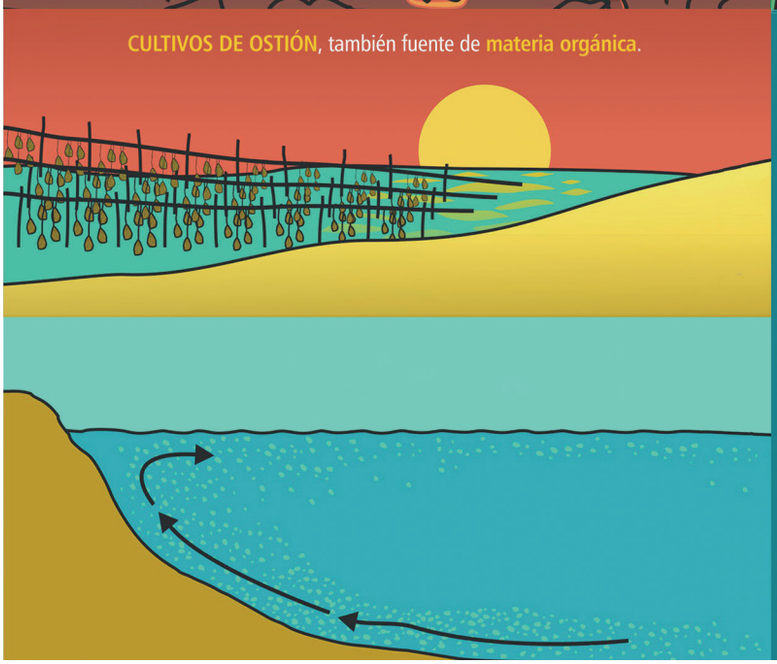
Rocas volcánicas formadas hace miles de años que **ENRIQUECEN** el sedimento con **minerales**.



PASTOS MARINOS que son fuente de **materia orgánica**.



CULTIVOS DE OSTIÓN, también fuente de **materia orgánica**.



Los especialistas y estudiantes del IIO ponen **especial atención** en el efecto de la **OSTRICULTURA**,* ya que el ciclo del nitrógeno permite dictaminar qué tanto puede crecer la producción **sin provocar ALTERACIONES en el ECOSISTEMA**.



*La ostricultura es el cultivo de las ostras.

Universidad Autónoma de Baja California
Coordinación General de Extensión de la Cultura y Divulgación de la Ciencia

cultura UABC

EDITORIAL UABC

Convocatoria:

Selección Anual para el Libro Universitario 2023

"Ensayo académico" y "Creación artística"

Si eres académico/a ¡participa!
consulta las bases en https://cultura.uabc.mx

vigencia del 8 de junio al 19 de noviembre de 2023

DIRECTORIO

Rector
Dr. Luis Enrique Palafox Maestre

Secretario General
Dr. Joaquín Caso Niebla

Vicerrectora Campus Ensenada
Dra. Lus Mercedes López Acuña

Vicerrector Campus Mexicali
Dr. Jesús Adolfo Soto Curiel

Vicerrectora Campus Tijuana
Dra. Haydeé Gomez Llanos Juárez

Secretaria de Rectoría y Comunicación Institucional
Dra. Luz María Ortega Villa

gacetaUABC

Jefe del Departamento de Comunicación
Mtro. Manuel Esaú Gaytán Montenegro

Edición
Mtra. Karla Lattuada Navarro

Corrección de estilo
Lic. Olivia Yaritza López Segoviano
Lic. Magda Yanin Balderas Landeros

Fuente informativa
Lic. Norma Angélica Gómez Bravo-Rectoría
Mtra. Paulina Moreno Rangel-Campus Ensenada
Lic. Isaac Daniel Coronado Ortega-Campus Mexicali
Mtro. Jorge Magdaleno Arenas-Campus Tijuana

Formación y diseño
Lic. Evangelina García Leyva
Lic. Alejandra Anchondo Dávila

Redes sociales
Lic. Beatriz Díaz Gutiérrez

Junio 2023. Número 534
Gaceta UABC es el órgano informativo oficial de la Universidad Autónoma de Baja California, editado por el Departamento de Comunicación de la Oficina de la Secretaria de Rectoría y Comunicación Institucional.
UABC es integrante de la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (ANUIES) y del Consorcio de Universidades Mexicanas (Cumex).
Certificado de reserva de derechos al uso exclusivo 04-2022-061513402900-109, expedido por el Instituto Nacional del Derecho de Autor.

6000 ejemplares mensuales.
Av. Reforma #1375. Col. Nueva
Mexicali, Baja California, C.P. 21100
Tel. (686) 553-41-67

GacetaUABC
GacetaUABC
gaceta.uabc.mx
Gaceta UABC
gaceta@uabc.edu.mx

La Universidad Autónoma de Baja California y la Coordinación General de Extensión de la Cultura y Divulgación de la Ciencia

Te invitan a participar en la

CONVOCATORIA DE APOYO A LA CREACIÓN DE PROYECTOS ARTÍSTICOS Y DE DIVULGACIÓN DE LA CIENCIA

PULSAR 2023

Vigencia: 23 de mayo al 12 de septiembre

Consulta las bases en: cultura.uabc.mx

MAYO 2023

/culturauabc