

# BOLETÍN MENSUAL



Los eventos más recientes y de interés para la comunidad Innovadora de Baja California.



## EN ESTE NÚMERO:

- **RED DIGITAL GANADERA (REDIGAN):** Webinar gratuito / Congreso Internacional de la Carne 2026 en Guadalajara, Jal.
- **UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TIJUANA (UTT):** 13ra. Edición del Torneo Nacional de Robótica y Aeronáutica.
- **CICESE:** La zarzamora, su resistencia a los fungicidas / Erisneida Campos Jiménez, estudiante Doctorado Ciencias de la Vida, recibe premio en Fungal Genetics Conference 2026 en Pacific Grove, California.
- **UABC:** Panel Académico Día Mundial de la Propiedad Intelectual.

... y otros temas más.

## De las Redes...

En los próximos 20 años, América del Norte puede consolidarse como la región líder del mundo en materia de **innovación** y prosperidad y la revisión del Tratado entre México, Estados Unidos y Canadá (T-MEC) representa una oportunidad estratégica para establecer las directrices que permitan lograr ese objetivo, planteó Sergio Alcocer Martínez de Castro.

En entrevista, el investigador del Centro para México y Estados Unidos del Instituto Baker de Políticas Públicas de la Universidad Rice, Estados Unidos, explicó que la revisión del tratado comercial puede contribuir para delinear las estrategias que permitan consolidar a la región en una zona de conocimiento vinculada a la estrategia de seguridad nacional estadounidense.

-El Economista



CONVOCATORIA  
PREMIO A LA  
INNOVACIÓN  
MEXICANA 2026  
(Edición Queréstaro  
en Sección de  
Eventos)

¿QUIERES RECIBIR ESTE BOLETÍN EN TU CORREO ELECTRÓNICO?  
Sólo da clic a continuación e ingresa tus datos.

<https://bit.ly/suscribeteRed>

Este es un servicio ofrecido por la Secretaría de Economía e Innovación del Gobierno del Estado de Baja California

En nuestro sitio web puedes consultar el resto de nuestras publicaciones anteriores.

<https://www.bajacalifornia.gob.mx/redcibaja>

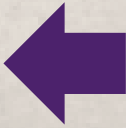
\*Este boletín es público, ajeno a cualquier partido político.  
Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el mismo.

Dudas o aclaraciones sobre el contenido en este ejemplar:  
[ediazm@baja.gob.mx](mailto:ediazm@baja.gob.mx) / (686) 558-1048 ext. 1137

# REDIGAN - WEBINARIO PREVIO AL CONGRESO DE LA CARNE 2026 / CONGRESO INTERNACIONAL DE LA CARNE (CIC 2026)

Con la finalidad de seguir avanzando en la misión de impulsar la transformación digital del sector ganadero y cárnico, dirigido al ecosistema de productores, integradores y aliados, enfocados a mantenerse al día, **Red Digital Ganadera (REDIGAN)** realizó un Webinar gratuito, previo a Pre-Congreso de la Carne 2026), en formato Microsoft Teams, con el objetivo de compartir herramientas y estrategias para rentabilidad y digitalización.

Sesión que brindó información relativa a temas de evolución del ecosistema digital ganadero y cárnico, contabilidad en ERP cloud (Odo) y apalancamiento financiero con Almacenadora Banorte.



Congreso Internacional de la Carne (CIC 2026) Expo Guadalajara. Presentación de adelantos de producto y conectividad con el ecosistema.

Webinar Cattle 6, donde se compartió la visión de evolución digital para la ganadería: trazabilidad, integración de procesos e inteligencia artificial como herramientas clave para una operación más conectada y eficiente.

También permitió presentar el camino hacia el modelo Rancho Digital 2030 y cómo solicitar una demostración personalizada.



# UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TIJUANA DESTACA EL TALENTO TECNOLÓGICO EN EL TORNEO NACIONAL DE ROBÓTICA Y AERONÁUTICA DE UTT



La Universidad Tecnológica de Tijuana (UTT) celebró la décimo tercera edición del Torneo Nacional de Robótica y Aeronáutica, un evento académico que reunió a más de cien competidores de instituciones de nivel medio superior y superior, para poner a prueba sus conocimientos tecnológicos.

El rector, Mtro. Salvador Morales Riubí, afirmó que uno de los compromisos de la institución es generar los espacios para que se reúnan las mentes creativas e innovadoras, así como incentivar el estudio de las carreras tecnológicas y científicas entre las y los jóvenes.

“En UTT somos pioneros en este tipo de competencias en la región Noroeste. Como universidad formadora de profesionistas para la industria, seguiremos impulsando las actividades académicas que fomenten la innovación y que les motiven a desafiar lo establecido”, expresó.

El torneo cuenta con seis categorías, desde cazador finderbot, hasta thunderbot 25 kilogramos, una de las competencias más atractivas del programa. También se incorporó la categoría de drones, que desafió las habilidades de estudiantes de Ingeniería en Aeronáutica en Manufactura.

Para elevar el nivel de competencia y el grado de dificultad, en la convocatoria se establecieron nuevos estándares, en lo referente a diseño, control, programación y presentación técnica de robots y prototipos aeronáuticos.

*· El rector afirmó que UTT seguirá siendo un espacio para fomentar e incentivar la innovación a través de competencias académicas*



***“La creatividad, la innovación está aquí en UTT, deben sentir orgullo por su universidad”.***

Posterior a la ceremonia, autoridades académicas e invitados especiales dieron el banderazo de arranque de la primera competencia, en la categoría seguidor de línea cazador.

Durante el transcurso de las competiciones las y los participantes mostraron las destrezas y habilidades adquiridas en las áreas de Mecatrónica, Robótica y Electrónica, así como en Aeronáutica en Manufactura.

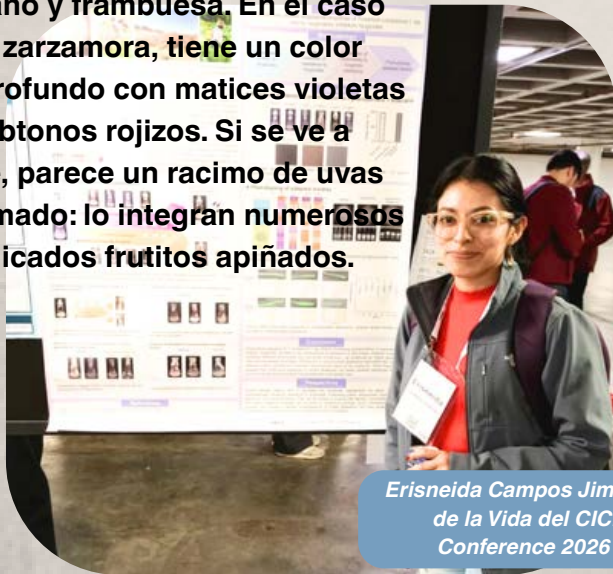


## CICESE - EL HONGO QUE MARCHITA LA ZARZAMORA, SE ANALIZA SU RESISTENCIA A LOS FUNGICIDAS

**Estudiante del CICESE explora la resistencia de Fusarium oxysporum en zarzamora y destaca en congreso internacional**



Esta frutilla es carnosa, jugosa, dulce y aromática, y pertenece al grupo de las conocidas “berries”, que incluye también a la fresa, arándano y frambuesa. En el caso de la zarzamora, tiene un color negro profundo con matices violetas y subtonos rojizos. Si se ve a detalle, parece un racimo de uvas amalgamado: lo integran numerosos y delicados frutitos apiñados.



*Erisneida Campos Jiménez, estudiante del Doctorado en Ciencias de la Vida del CICESE, recibe premio en Fungal Genetics Conference 2026 celebrado en Pacific Grove, California.*

La zarzamora, uno de los frutos con mayor demanda en el mercado internacional, enfrenta desafíos asociados a enfermedades causadas por hongos que afectan su producción. Ante esta problemática, Erisneida Campos Jiménez, estudiante del CICESE, investiga cómo el hongo *Fusarium oxysporum* f. sp. *mori* adquiere resistencia a los fungicidas y logra persistir en los cultivos de zarzamora.



Su rico sabor y alto contenido en vitaminas y minerales, así como sus propiedades antioxidantes, digestivas, antiinflamatorias e inmunológicas, con impacto positivo incluso en la salud cardiovascular y los niveles de azúcar en sangre, convierten a la zarzamora en un “superfruto” deseado por el mercado mundial.

Según el Panorama Agroalimentario (SADER, 2025), México ocupa el primer lugar en la producción mundial de la frutilla, con una participación del 22 por ciento a la oferta mundial. El 90 por ciento del “superfruto” se exporta a Estados Unidos, Italia, Canadá, Reino Unido y Alemania.

**El 99.7 por ciento de la oferta nacional la concentran Michoacán, Jalisco, Baja California, Sinaloa y Colima.**

**En el caso de Baja California, ocupa la tercera posición en la producción de berries, con el 4.6 por ciento de participación en zarzamora y 2 mil 692 de toneladas recolectadas anualmente.**

## CICESE: 22 DE MAYO DÍA MUNDIAL DE LA PROPIEDAD INTELECTUAL



El Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada, Baja California (CICESE), a través de su Dirección de Impulso a la Innovación y el Desarrollo, invita a celebrar el Día Mundial de la Propiedad Intelectual el próximo viernes 22 de mayo, en su auditorio institucional.



**La Jornada incluye actividades:**



Conferencia magistral “Del dato al rendimiento: tecnología, medición e innovación en el deporte de alto desempeño”, que impartirá el Ing. Alfredo Cruz Bernaldez. Se abordará cómo la tecnología ha transformado la forma en que se evalúa, planifica y optimiza el rendimiento deportivo.

A través del ciclismo como caso práctico, se revisará la evolución de las herramientas de medición: desde la percepción subjetiva del esfuerzo y la frecuencia cardíaca, hasta el uso de potenciometros, pruebas fisiológicas, plataformas de análisis, modelados de rendimiento y métricas de recuperación.

El objetivo es mostrar cómo el uso de datos permite tomar mejores decisiones en el entrenamiento, monitorear la adaptación del atleta y construir procesos más precisos para mejorar el rendimiento.

**Lugar: Auditorio Institucional (CICESE)**

**Fecha: Viernes 22 mayo de 2026**

**Hora: 11:00 am - 3:00 pm**

**Precio: Gratuito**

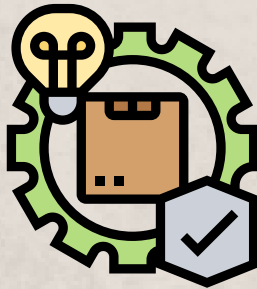


**Entrega de reconocimientos a las y los inventores de patentes otorgadas en 2025 para el CICESE.**

## UABC - PANEL ACADÉMICO DÍA MUNDIAL DE LA PROPIEDAD INTELECTUAL



*En el marco del Día Mundial de la Propiedad Intelectual, la LDI Diana Silva, la Lic. Zulema Margarita Ramírez y el Dr. Vladimir Becerril participaron en el panel académico “Propiedad Intelectual en la Práctica: Contaduría, Administración y Emprendimiento”, como parte del evento “La propiedad intelectual como activo estratégico en los negocios”.*



*Objetivo: Fomentar la reflexión sobre la importancia de la PI en el entorno empresarial y académico*

*El encuentro se llevó a cabo el pasado 27 de abril de 2026 en las instalaciones de la Facultad de Contaduría y Administración de la Universidad Autónoma de Baja California, promoviendo el análisis y la reflexión sobre el papel de la propiedad intelectual en el desarrollo empresarial y la innovación.*



**Universidad Autónoma de Baja California**

# EVENTOS



Con la finalidad de capacitar a la siguiente generación de expertos en tecnologías cuánticas, una alianza académica invita a estudiantes de educación superior de toda Latinoamérica a participar en el OQI Hackaton 2026 “Cómputo cuántico para los desafíos del agua”.

Esta competencia de habilidades se realizará del 29 de junio al 1 de julio en Puebla, México, y es un evento totalmente gratuito.

Es impulsada principalmente por la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla, la Universidad Nacional Autónoma de México, el Tecnológico de Monterrey, la Universidad de Monterrey y el CICESE, y coauspiciado por el Open Quantum Institute de la Organización Europea para la Investigación Nuclear (CERN, por sus siglas en francés).

Para participar se requiere contar con un perfil de ingreso con las siguientes características: ser estudiante vigente de educación superior de las carreras de ciencias exactas e ingenierías, residente en Latinoamérica, mayor de 18 años, tener conocimientos básicos de física y programación, específicamente del lenguaje Python.

El registro ya se encuentra abierto y disponible en <https://oqi-hackaton.buap.mx/>

Previo a la competencia, se realizará una etapa de capacitación en marzo con cursos en línea sobre cómputo cuántico e hidrología, esto con la finalidad de estandarizar los conocimientos de todas las personas registradas. Posteriormente, los equipos más sobresalientes pasarán a una etapa de mentorías con expertos de la industria computacional y después al Hackaton.

# EVENTOS

El Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada (CICESE), convoca a Maestrías y Doctorados para Nuevo Ingreso 2026.



CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y DE EDUCACIÓN SUPERIOR DE ENSENADA, BAJA CALIFORNIA

## CONVOCATORIA DE NUEVO INGRESO 2026

# POSGRADOS

### Maestrías y doctorados en ciencias

- Acuicultura
- Ciencias de la Computación
- Ciencias de la Tierra
- Ciencias de la Vida
- Ecología Marina
- Electrónica y Telecomunicaciones
- Nanociencias
- Oceanografía Física
- Óptica
- Tecnologías Avanzadas e Integradas (Sólo maestría. Se imparte en Monterrey y Tepic)

**Convocatoria abierta:**  
Del 16 de febrero al 29 de mayo de 2026

**Ingreso:**  
31 de agosto de 2026

Requisitos de admisión en [posgrados.cicese.mx](http://posgrados.cicese.mx)

¿Dudas?  
[admisiones@cicese.mx](mailto:admisiones@cicese.mx)

• Excelencia académica • Programas reconocidos en el Sistema Nacional de Posgrados • Becas sujetas a disponibilidad




# EVENTOS

## *“Reproducción ostrícola mediante manipulación cromosómica”*



*El Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada - CICESE, a través del Subsistema Nacional de Recursos Genéticos Acuáticos (SUBNARGENA), te invita a participar en el curso especializado “Reproducción ostrícola mediante manipulación cromosómica” que se llevará a cabo del 17 al 19 de junio de 2026 en Ensenada.*



Ponente invitado:

George Shingeki Yasui (Brasil)

Universidad de São Paulo, Facultad de Medicina Veterinaria, Departamento de Reproducción Animal

Equipo académico:

Carmen G. Paniagua – Coordinadora del SUBNARGENA, CICESE

Lucia Suárez – Responsable del curso, SUBNARGENA, CICESE

Laura Angélica Lee – Responsable de servicios y educación continua en citometría de flujo

¿Qué aprenderás?

Dominarás técnicas para inducir y confirmar poliploidía, mediante prácticas especializadas y herramientas como la citometría de flujo.

- ✓ **Mayor control reproductivo**
- ✓ **Incremento de productividad**
- ✓ **Innovación aplicada a la acuicultura**



Visita: [www.cicese.edu.mx](http://www.cicese.edu.mx)

**Querétaro**  
21 de agosto

## PREMIO A LA INNOVACIÓN MEXICANA 2026



**Premio a la Innovación Mexicana**

Más de **150 premios** con un valor superior a **20 millones de pesos** entre los 5 eventos.

Con la oportunidad de ganar desde:

**150 mil hasta 1 millón de pesos**

Consulta las convocatorias vigentes y realiza tu registro para participar

<https://innovafest.mx/premio-innovacion-mexicana>

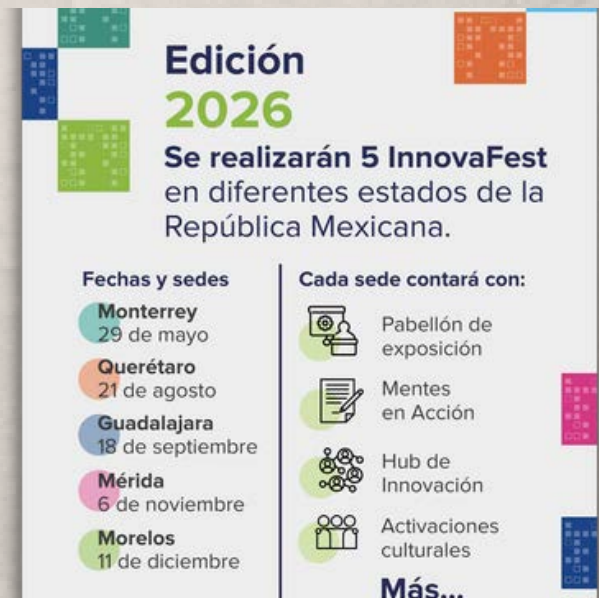
*InnovaFest es la plataforma de articulación que reúne eventos, programas y reconocimientos impulsados por la Secretaría de Economía para fortalecer el ecosistema nacional de innovación.*

*A través de cuatro encuentros regionales y un evento nacional, InnovaFest celebra, visibiliza y conecta proyectos innovadores con aliados estratégicos, industria, inversión y tomadores de decisión.*

***El Premio a la Innovación reconoce a quienes transforman desafíos en soluciones. Buscamos proyectos con potencial real de impacto a nivel nacional y regional. ¡Participa y gana desde \$150,000 hasta 1 millón de pesos si tu proyecto es elegido!***





Para más información:

<https://innovafest.mx/premio-innovacion-mexicana>



**Edición 2026**

Se realizarán **5 InnovaFest** en diferentes estados de la República Mexicana.

Fechas y sedes	Cada sede contará con:
<b>Monterrey</b> 29 de mayo	 Pabellón de exposición
<b>Querétaro</b> 21 de agosto	 Mentas en Acción
<b>Guadalajara</b> 18 de septiembre	 Hub de Innovación
<b>Mérida</b> 6 de noviembre	 Activaciones culturales
<b>Morelos</b> 11 de diciembre	<b>Más...</b>

*Los Premios a la Innovación Mexicana reconocerán a personas mexicanas que deseen impulsar proyectos innovadores que respondan a los principales retos del país y de cada región sede.*