



RED C BAJA

CENTROS DE INNOVACIÓN

BOLETÍN MENSUAL - OCTUBRE 2025



¿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.

DIRECCIÓN DE IMPULSO A LA INNOVACIÓN Y TECNOLOGÍA

Agenda Colaborativa de DIIT con Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial

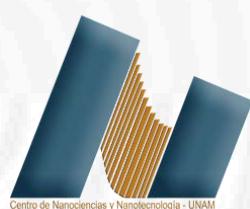
Reunión en las Instalaciones del Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial (IMPI), con la Dirección General Adjunta de Servicios de Apoyo, a cargo de la Dra. Guadalupe Itzi-Guari Hurtado Bañuelos, para seguimiento de colaboración con Baja California, en temas de acompañamiento de registros de patentes y protección de propiedad intelectual, promoción de la *Red Ci Baja* y del Baja Innovation Day 2025



DIRECCIÓN DE IMPULSO A LA INNOVACIÓN Y TECNOLOGÍA

Tour Red CI Baja / Red Acelera BC Día 1

Con iniciativa de la DIIT de la Secretaría de Economía e Innovación BC, se llevó a cabo el **Tour Red CI Baja & Red Acelera BC** en las ciudades de Ensenada, Tijuana, Tecate y Mexicali, logrando conectar la infraestructura tecnológica, talento especializado y proyectos innovadores de los **Centros de Innovación** con los programas que ofrecen las aceleradoras en el Estado, enfocadas a validar los modelos de negocio y fortalecer el crecimiento de las empresas.



DIRECCIÓN DE IMPULSO A LA INNOVACIÓN Y TECNOLOGÍA

Tour Red Ci Baja / Red Acelera BC Día 2

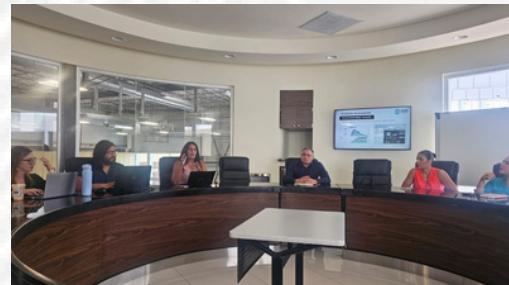
Esta acertada actividad logró reunir la experiencia técnica y científica de los **Centros de Innovación** con la experiencia de negocios de las aceleradoras, detonando nuevas oportunidades y continuando impulsando a la innovación como motor de desarrollo en Baja California.



DIRECCIÓN DE IMPULSO A LA INNOVACIÓN Y TECNOLOGÍA

Tour Red CI Baja / Red Acelera BC Día 3

Ya en la parte final del recorrido de tres días, de nuevo nos percatamos que es necesario este tipo de actividades, ya que alientan al intercambio de ideas y propuestas entre los **Centros de Innovación** miembros de la **Red CI Baja** y los integrantes de la Red de Aceleradoras en BC, por lo que la Secretaría de Economía e Innovación de Baja California agradece a todos los participantes por su tiempo y dedicación sobre el tema, en especial a los **Centros de Innovación** participantes por su recepción, hospitalidad y disponibilidad de diálogo:



DIRECCIÓN DE IMPULSO A LA INNOVACIÓN Y TECNOLOGÍA

Agradecimiento a los Centros de Innovación y Aceleradoras participantes en el Tour Red Ci Baja / Red Acelera BC

CENTROS DE INNOVACIÓN:

- Centro de Estudios Vitivinícolas / CEVIT - CETYS
- Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada / CICESE
- Centro de Nanociencias y Nanotecnología / CNyN - UNAM
- Centro de Investigación y Desarrollo de Tecnología Digital / CITEDI-IPN
- Centro de Innovación Industrial para el Sector Aeroespacial de Baja California / CIIA - ITT
- Fusion Prototype Manufacturing / Ajosia
- Centro de Innovación y Diseño / CEID - CETYS - Campus Mexicali
 - Laboratorio de Ingeniería Innovación y Tecnología (LAIIT - Grupo 16 Septiembre)
- Centro inteligente de Innovación y Desarrollo Tecnológico (CiIDT-UABC)

Todos Miembros de:



ACELERADORAS:

- Innova Baja / Incubadora de Negocios Plancrecer Ensenada
 - Cimarrones Emprendedores / UABC
- Tijuana Ventures / Consejo Desarrollo Económico Tijuana
 - Centro de Excelencia en Competitividad y Emprendimiento / CECE - CETYS Universidad

EVENTOS

Facultad de Ciencias de la Ingeniería y Tecnología (FCITEC - UABC)

El Departamento de Propiedad Intelectual y Transferencia de la Universidad se reunió con personal académico de la FCITEC-UABC para compartir información sobre los procesos de transferencia tecnológica, impulsando la innovación.



La Facultad de Ciencias de la Ingeniería y Tecnología, recibió 2 títulos de Diseño Industrial y Transferencia, logros que fortalecen la Innovación.

DISEÑOS INDUSTRIALES (FCITEC):

- MODELO INDUSTRIAL DE ESTACIÓN COMUNITARIA DE PEDESTAL PARA MONITOREO CON FOTOGRAFÍA
- MODELO INDUSTRIAL DE ESTACIÓN COMUNITARIA POR ESTEREOTOMÍA PARA MONITOREO CON FOTOGRAFÍAS



EVENTOS

Facultad de Ciencias de la Ingeniería y Tecnología (FCITEC - UABC)

El Instituto de Ciencias Agrícolas congratula a sus investigadores Blanca Samaniego Gamez. Syria Cuadras acosta, Daniel González Mendoza, Raúl Valle Gough, Ricardo Torres Ramos, Samuel Samaniego Gámez, por obtener la patente ***“Método para la producción de compost en zonas áridas y condiciones climáticas extremas”***, una clara demostración del compromiso de investigadores en la ***generación de innovación*** y desarrollo en el area de Biotecnología Agrícola.

 Economía <small>Secretaría de Economía</small>		 IMPI <small>INSTITUTO MEXICANO DE LA PROPIEDAD INTELECTUAL</small>	
TÍTULO DE PATENTE No. 427724			
Titular(es):	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA		
Domicilio:	Álvaro Obregón Sin Número, Col. Nueva, Mexicali, Baja California, 21100, MÉXICO		
Denominación:	MÉTODO PARA LA PRODUCCIÓN DE COMPOSTA EN ZONAS ÁRIDAS Y CONDICIONES CLIMÁTICAS EXTREMAS.		
Clasificación:	CIP: C05F3/00; B09B3/60; C05F7/00; C05F9/04; C05F11/08; C05F17/20; C05F17/50 CPC: C05F3/00; B09B3/60; C05F7/00; C05F9/04; C05F11/08; C05F17/20; C05F17/50; Y02A40/10; Y02A40/20		
Inventor(es):	BLANCKA YESENIA SAMANIEGO GÁMEZ; SYRIA CUADRAS ACOSTA; DANIEL GONZÁLEZ MENDOZA; RAÚL ENRIQUE VALLE GOUGH; RICARDO TORRES RAMOS; SAMUEL URIEL SAMANIEGO GÁMEZ		
SOLICITUD			
Número:	MX/a/2023/000524	Fecha de Presentación:	10 de enero de 2023
		Hora:	10:53



FCITEC
 Facultad de Ciencias de la Ingeniería y Tecnología

RED C BAJA
 CENTROS DE INNOVACIÓN

EVENTOS

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA RECIBE PATENTES



EL Departamento de Propiedad Intelectual y Transferencia de la Universidad Autónoma de Baja California, a través de sus diversas unidades académicas recibe 3 patentes consistentes en:

- Pellet Nutracéutico para el tratamiento antiviral de crustáceos de cultivo de la **Facultad de Ciencias Marinas Ensenada**: Es un alimento tipo pellet nutracéutico para crustáceos de cultivo modificado para incorpora un tratamiento antiviral capaz de inhibir la replicación viral de virus que afecta a dichos crustáceos, donde dicho pellet comprende un núcleo compuesto por alimento de crustáceos de cultivo y una capa de recubrimiento exterior de aceite refinado apto para el consumo de dichos crustáceos, la cual incorpora cápsides virales proveniente de virus de plantas que encapsulan una secuencia de ARN que activa el sistema de interferencia capaz de silenciar la expresión génica del virus que afecta a dichos crustáceos.
- Método para la producción de compost en zonas áridas y condiciones climáticas extremas del **Instituto de Ciencias Agrícolas en el Valle de Mexicali**: Es un método efectivo, barato y amigable con el ambiente para el tratamiento y/o prevención de la enfermedad Huanglongbing que afecta a los cultivos de cítricos utilizando una formulación de nanopartículas de plata (NPsAG) Argovit. La solución de NPsAg Argovit utilizada en la presente invención no es fitotóxica y puede ser aplicada por aspersión foliar o por inyección en el tronco.
- Sistema y método de medición en tiempo real del pie mediante escaneo de superficies y medición de la distribución de cargas de la **Facultad de Ingeniería Mexicali**: funciona como una herramienta de medición en tiempo real para el análisis del pie. La unidad de escaneo captura las superficies de las estructuras en la parte posterior y sagital del pie para ubicar la posición de centroides de marcas reflectivas previamente marcadas en la antropometría del pie y que permiten obtener el ángulo LAA y CTA. En sincronía con la unidad de escaneo, la unidad de distribución de carga realiza mediciones en la superficie plantar para analizar las cargas sobre el retropié (R), mediopié (M) y antepié (A). Las mediciones antropométricas y de distribución de cargas son enviadas a un ordenador para computarizar la información.

EVENTOS

REDIGAN PRESENTE EN EXPO AGROFUTURO - COLOMBIA

El Centro de Innovación REDIGAN (Red Digital Ganadera), presente en la Expo Agrofuturo en Medellín, Colombia, con 18 ediciones anuales, se ha consolidado como el escenario clave para los actores que transforman la cadena agropecuaria y agroindustrial: productores, comercializadores, inversionistas, distribuidores, prestadores de servicios y desarrolladores tecnológicos, siendo considerada como punto estratégico donde se proyecta el futuro del agro de Colombia y América Latina, conectando a miles de profesionales con tecnologías emergentes, modelos de negocio, tendencias de consumo y herramientas clave para enfrentar los retos del sector, en una plataforma de negocios y conocimiento, diseñada para facilitar el encuentro entre la oferta y la demanda en todos los segmentos del sector, impulsando relaciones comerciales de valor, acceso a conocimiento especializado y fomento a la inversión en soluciones sostenibles.

Durante los tres días del evento, REDIGAN logró compartir con los asistentes y otros expositores, la tecnología que está transformando la manera de gestionar la producción ganadera, presentando plataformas innovadoras como NEXT, CATTLE, MEAT, CHECK, BREED, BUYER, BigVaca y CattIA, que impulsan la transformación tecnológica en la ganadería y los agronegocios. El ecosistema digital de REDIGAN, que despertó gran interés por su capacidad de integrar información, optimizar procesos y ofrecer a los productores herramientas clave para la toma de decisiones, un claro beneficio del ecosistema ganadero integral.



Visítanos en nuestro
STAND 3685
 Esto es un poco de lo que
 encontrarás con nosotros en
EXPO AGROFUTURO
 • Medellín, Colombia

-  Consultoría rápida personalizada
-  Demostración en vivo del Ecosistema REDIGAN
-  Demostración de reportes y auditorías en tiempo real.
-  Comprender cómo la digitalización conecta toda la cadena cárnica
-  Ver cómo la tecnología puede prevenir errores y pérdidas económicas.



EVENTOS

CENTRO DE CAPACITACIÓN, INVESTIGACIÓN, INNOVACIÓN AGROPECUARIA Y AGROALIMENTARIA - SADERBC

Con éxito se llevó a cabo en el Centro de Capacitación, Investigación, Innovación Agropecuaria y Agroalimentaria (CCIIAA) de la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural de Baja California, el Taller denominado ***"AI GENERATIVA: Potencializando el Marketing de PYMES y Emprendedores"***, fortaleciendo las capacidades digitales de emprendedores locales, contando como expositor a Samuel González, quien compartió herramientas clave como Meta AI y WhatsApp Business para impulsar estrategias de marketing digital.

En fecha posterior, se llevó a cabo el ***"Foro Integral del Trigo: Tecnología, Calidad y Mercado"***, espacio importante que reunió a productores, especialistas y representantes del sector agrícola, sectores importantes que día a día fortalecen el sector agropecuario en Baja California.



EVENTOS

CICESE - 10º FORO DE SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN

Ninguna tecnología está por encima del ser humano, pero frente a la acelerada incorporación de Inteligencia Artificial (IA) en aplicaciones y servicios que afectan la vida personal, académica y laboral, es preciso adoptar un modelo de responsabilidad compartida y gobernanza, así como seguir construyendo una cultura de seguridad digital.

En lo anterior coincidieron expertos durante el 10º Foro de Seguridad de la Información, organizado por el Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada, Baja California (CICESE) con el fin de dar a conocer tendencias e innovaciones tecnológicas y ofrecer recomendaciones en temas de ciberseguridad; el foro se llevó a cabo el 18 y 19 de septiembre.



CONVOCATORIAS A DIFUNDIR

BAJA INNOVATION DAY 2025

La Secretaría de Economía e Innovación de Baja California, invita al Evento más importante de Innovación del Noroeste de País, donde permitirá al asistente realizar la **conexión con el ecosistema de innovación, tecnología e inversión global**, con el objetivo de impulsar la transformación social y económica a través de la tecnología avanzada, la inteligencia artificial y herramientas digitales.



**BAJA
INNOVATION
DAY**

30 de Octubre 2025
CECUT Tijuana B.C.

Regístrate ¡Gratis!

www.bajainnovationday.com

 **BAJA CALIFORNIA**
GOBIERNO DEL ESTADO | **ECONOMÍA**
Secretaría de Economía e Innovación

 **BAJA CALIFORNIA**

 **Pro Baja** TRADE & INVESTMENT

CONVOCATORIAS A DIFUNDIR

Convocan SEI y el IMPI al “Premio IMPI a la Innovación 2025”

La Secretaría de Economía y el Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial, convocan al **Premio IMPI a la Innovación Mexicana 2025**, que reconoce y tiene el objetivo de impulsar el potencial, la creatividad y capacidad inventiva de las y los mexicanos, además de fomentar la protección efectiva de las patentes, modelos de utilidad y diseños industriales.

Consulta las bases y participa:

<https://www.gob.mx/impi/documentos/premio-impi-a-la-innovacion-mexicana-2025>



“México está dando pasos en la dirección correcta para la transformación; y la protección de los derechos de propiedad industrial es un eslabón para lograrlo”,
Santiago Nieto, director general del IMPI

Mayores informes:

<https://premioinnovacionmexicana.impi.gob.mx/>

Premio IMPI a la Innovación Mexicana 2025

CONVOCATORIA

Regístrate del **26 de abril**
hasta el **30 de octubre de 2025**,
antes de las **23:59 H**
(Horario de la Ciudad de México)

