



BAJA CALIFORNIA
GOBIERNO DEL ESTADO

ECONOMÍA
Secretaría de Economía e Innovación

Con el
corazón
por delante.

RED C BAJA

CENTROS DE INNOVACIÓN

BOLETÍN MENSUAL - Febrero 2024



¿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.*

CONOCE LOS CENTROS QUE FORMAN PARTE DE LA RED



Sector
Ciencias de la vida



Investigadores
especialistas en Ingeniería,
Industrias 4.0, Biotech,
Salud, TIC's y Electrónica



Áreas de Especialidad:
Industria Médica,
Agrotech Biotech, AI, Big
Data & Analytics



GRUPO MOLECULAR

Grupo Molecular es una empresa dedicada a la investigación científica e innovación tecnológica, cuya finalidad es aportar innovaciones y productos de calidad mundial, comprometidos con el bienestar de la sociedad y con el desarrollo económico.



Conoce más acerca de este centro:

<https://www.grupomolecular.com/>



M AEROSPACE
RESEARCH & TECHNOLOGY CENTER

M AEROSPACE

M Aerospace es una empresa de ingeniería que ayuda a las empresas a desarrollar proyectos con tecnología aditiva en materiales compuestos, metales y termoplástico. Es un centro especializado en desarrollar nuevas herramientas y/o maquinarias hechas a la medida acorde a los requisitos de las empresas.



Conoce más acerca de este centro:

<https://es.maerospacertc.com/>



Sector
Manufactura



Investigadores
especialistas en
Manufactura Aditiva



Área de Especialidad:
Industrias 4.0, Industria
Aeroespacial, e
Industria Automotriz

DIRECCIÓN DE IMPULSO A LA INNOVACIÓN Y TECNOLOGÍA

CENTROS DE INNOVACIÓN PROMUEVEN EL TALENTO EN BAJA CALIFORNIA



El pasado 30 de enero de 2024, se llevó a cabo el evento **Talento BC Avances y Estrategia 2024** en Tijuana, Baja California encabezado por la gobernadora Marina del Pilar Ávila Olmeda. En el evento se contó con la presencia de instituciones educativas, empresas líderes en Baja California y de algunos de los centros de innovación que forman parte de la Red CI Baja.

La Gobernadora de Baja California resaltó la importancia de la colaboración entre el sector público y la iniciativa privada con apoyo del sector educativo para fortalecer el capital académico y científico del Estado.

En el marco del evento, se llevó a cabo la firma de convenio con la empresa SIEMENS con el propósito de otorgar más de 2 millones de dólares en becas para los estudiantes y docentes de Baja California. Talento BC forma parte de las estrategias de la Secretaría de Economía e Innovación para continuar promoviendo la colaboración entre la industria y el sector educativo.



DIRECCIÓN DE IMPULSO A LA INNOVACIÓN Y TECNOLOGÍA

FORO DE COLABORACIÓN PARA SEMICONDUCTORES MÉXICO - EUA CAPÍTULO 1: GUADALAJARA



Durante el Primer Foro de Colaboración para Semiconductores México-Estados Unidos, realizado el pasado 21 de febrero en las instalaciones del Centro de Diseño de Intel en Guadalajara, se anunció que Baja California será la siguiente sede en reconocimiento a su liderazgo en dicho sector estratégico.

En su reciente edición conjuntó alrededor de cien empresarios y autoridades de ambos países, para discutir las fortalezas y retos para la integración de las cadenas de suministros de dichos dispositivos. De acuerdo a la CANIETI a nivel global la industria vale 500 billones de dólares y se prevé un crecimiento en los próximos años.

Se contó con la representación de la Mtra. Alejandra Guerrero, Coordinadora de la Red de Centros de Innovación, representantes de Skyworks, el Consejo Estatal de Ciencia e Innovación Tecnológica de Baja California y de la Dirección General de Educación Tecnológica Industrial y de Servicios (DGETI).




LOGROS

ESTUDIANTES DE FCITEC - UABC PARTICIPARON EN “CHARRETTE: REIMAGINING THE CIVIC CENTER”

Estudiantes de Arquitectura de la Facultad de Ciencias de la Ingeniería y Tecnología (FCITEC) de la UABC campus Valle de las Palmas, participaron en “Charrette: Reimagining the Civic Center in Downtown, San Diego”.

Esta actividad fue un taller colaborativo, donde participaron estudiantes de Arquitectura de diferentes universidades de la región que fueron invitadas para contribuir en distintas mesas de trabajo pensando en el rediseño del San Diego Civic Center.



 **Da clic para más información:**
<https://bit.ly/FCITEC-Charrette>

LOGROS

IMPULSO A LA FORMACIÓN PROFESIONAL POR PROYECTO EN FCITEC- UABC

Estudiantes de la Facultad de Ciencias de la Ingeniería y Tecnología (FCITEC) participan en la modalidad de Formación Profesional por Proyecto a lo largo del año, este programa es una excelente opción debido a que es una nueva modalidad de aprendizaje con la cual los alumnos tienen la oportunidad de reforzar competencias adquiridas a lo largo de la licenciatura y de poner en práctica conocimientos y habilidades al participar en un proyecto real y de gran impacto dentro de una empresa.



Da clic para más información:

<https://bit.ly/FCITEC-Formacion>



Da clic para más información:

<https://bit.ly/FCITEC-WDC>

La Facultad de Ciencias de la Ingeniería y Tecnología (FCITEC) ha sido seleccionada como parte del Calendario Oficial de **WORLD DESIGN CAPITAL SAN DIEGO TIJUANA 2024**.

El objetivo es participar en las iniciativas del Programa Comunitario de WDC SD en su edición 2024 y, a través de una serie de actividades y proyectos, contribuir en la misión de reinventar, celebrar, transformar y mejorar la región a través del diseño.

LOGROS

1ER ANIVERSARIO DEL CEVIT

Con gran orgullo se celebró el 1er Aniversario del Centro de Estudios Vitivinícolas (CEVIT), de CETYS Universidad, una institución comprometida con la excelencia académica y el impulso al desarrollo del sector vitivinícola mexicano. A lo largo de este año, el CEVIT ha alcanzado importantes logros que afianzan su posición como referente en la investigación, formación especializada y promoción de la industria.



Estas fueron las actividades académicas, de vinculación y asesorías especializadas realizadas durante el primer año del Centro de Estudios Vitivinícolas de CETYS Universidad (CEVIT), un periodo de crecimiento, innovación y colaboración.



Durante este periodo, el CEVIT ha sido parte de eventos de gran relevancia para la industria, consolidando su presencia en la escena vitivinícola nacional. Se han ofrecido diversos cursos, talleres y diplomados orientados a profesionalizar el recurso humano que contribuye al desarrollo de la industria vitivinícola así como para aquellos interesados y apasionados del vino.

Asimismo, el CEVIT ha llevado a cabo firmas de convenios y vinculaciones estratégicas con stakeholders nacionales e internacionales, buscando aportar al fortalecimiento del sector vitivinícola.



Da clic para más información:

<https://bit.ly/Boletin12CEVIT>

LOGROS

CEVIT

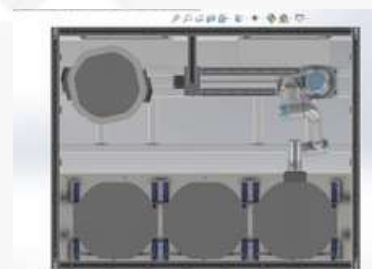

Foro de financiamiento para el sector vitivinícola

Como parte del programa de Educación Continua del CEVIT, impartimos el taller “Manejo de Heladas” dirigido a productores de Parras Coahuila, una de las regiones con más tradición vitivinícola del país y el cual fue impartido por Mark Battany, investigador que colabora con UC Davis.

Denken Robots


PROYECTO SKYWORKS

El objetivo es el suministro e instalación de diferentes equipos para llevar a cabo el traslado de diferentes números de parte de un rack a otro en una máquina o modulo fijo a una velocidad de 15 segundos por traslado.



Se integrará equipo robotizado UR, sensores inductivos de tope para asegurar posición de racks, estructura de acero conjuntamente a su gabinete y control principal del proceso incluido panel HMI para control del proceso.

EVENTOS

MUJERES Y NIÑAS EN CIENCIA: 2024

El 6 de marzo se llevará a cabo la 1ra. edición de "Mujeres y niñas en ciencia: 2024" organizado por Minilabs Robotics e Ingeniera con a, con sede en la Facultad de Ingeniería Mexicali UABC, donde niñas y jóvenes serán beneficiadas con talleres y ciclo de conferencias.

1ra edición del evento:

MUJERES Y NIÑAS EN CIENCIA

Que se llevará a cabo el día
6 de marzo de 2024

Sede: Facultad de Ingeniería Mexicali UABC

Ciclo de **conferencias, foros y talleres** dirigidos a mujeres y niñas con enfoque en la ciencia y la tecnología.

Organizadores oficiales: **Minilabs Robotics**, **Ingeniera con a**, **Honeywell**, **SKYWORKS**

Patrocinador: **SAFRAN**



EVENTOS

TORNEO NACIONAL DE ROBÓTICA Y AERONÁUTICA 2024

La **Universidad Tecnológica de Tijuana (UTT)** abrió la convocatoria para participar en la décimo segunda edición del Torneo Nacional de Robótica y Aeronáutica 2024, que se llevará a cabo los días 21 y 22 de marzo.

 <https://bit.ly/3T3Uo9k>



CCIIA TE INVITA SU CICLO DE CONFERENCIAS

Dentro del marco de AgroBaja la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural a través del Centro de Capacitación, Investigación e Innovación Agropecuaria y Agroalimentaria (CCIIAA), tendrá el ciclo de conferencias el viernes 08 de marzo de 2024 en el área de conferencias en Agrobaja, con temas de interés para la y los productores como son: la exportación de productos, agua y el suelo.

 <http://www.saderbc.gob.mx/>



BAJA CALIFORNIA | **AGRICULTURA**
 Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural

CICLO DE CONFERENCIAS

10:20 A.M.
 "REQUISITOS PARA LA EXPORTACIÓN DE PRODUCTOS AGRÍCOLAS"

11:20 A.M.
 "EL AGUA EN LA CUENCA DEL RÍO COLORADO, UN NUEVO PARADIGMA EN LA GESTIÓN DE ESTE RECURSO"

12:20 P.M.
 "LA IMPORTANCIA DEL CUIDADO DEL SUELO EN LA AGRICULTURA"

VIERNES 08 DE MARZO 2024

ÁREA DE CONFERENCIAS EN AGROBAJA
 CARRET. MEXICALI-SAN FELIPE
 KM. 7.5, MEXICALI, B.C.
www.saderbc.gob.mx



BC UN ESTADO INNOVADOR