

RECIBIRÁ LA UAS AL 100 % DE LOS ASPIRANTES

CUMPLIENDO ASÍ CON EL COMPROMISO DE LA COBERTURA UNIVERSAL



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE SINALOA

AVISO INFORMATIVO

**Estás a un paso
de ingresar a la UAS**

Tienes del

27 de junio al 29 de julio

para terminar tu proceso
de inscripción.



BIENVENIDA a alumnos que
realizan verano científico



PONEN EN MARCHA el Seminario
"Accesibilidad e Inclusión UAS"

OPORTUNIDAD PARA TODOS, COBERTURA AL 100

La Universidad Autónoma de Sinaloa, una institución humanista y con visión de un mejor futuro, continúa con su compromiso de generar oportunidades para todos aquellos alumnos que deseen estudiar en la Casa Rosalina.

En una reunión de trabajo, el rector, doctor Jesús Madueña Molina reiteró el compromiso hecho a las autoridades estatales y federales de brindar cobertura universal en los niveles medio superior y superior, con lo que se le estará dando oportunidad a un 25 por ciento más que el anterior ciclo escolar.

El Rector también invitó que a partir del viernes que se comenzaron a notificar los resultados del examen CECENEVAL, los más de 53 mil alumnos con fichas de inscripción deben seguir su proceso para poder tener un lugar en la institución, misma que destaca por cumplir dos años consecutivos con la cobertura universal.

En el rubro de la formación integral, la UAS a través de la Unidad de Bienestar Universitario, a cargo de la maestra Sofía Angulo de Madueña, puso en marcha el Seminario "Accesibilidad e inclusión UAS", con el objetivo de promover los valores, la igualdad de condiciones, derechos y oportunidades de las personas con capacidades

diferentes dentro de la comunidad educativa y fuera de ella.

Angulo de Madueña puntualizó que el respeto, la tolerancia, empatía, solidaridad y el ser incluidos en los diferentes ámbitos de la vida, deber ser para todos por igual, con la finalidad de participar y contribuir para una mejor sociedad.

Un reconocimiento más a la preparación y al esfuerzo es el de los tres estudiantes de bachillerato de la Universidad Autónoma de Sinaloa que se colocaron en los primeros lugares de la XII Olimpiada Estatal de Astronomía, con la cual se demuestra la calidad educativa del nivel medio superior.

El titular de la Dirección General de Escuelas Preparatorias (DGEP), Candelario Ortiz Bueno manifestó que el posicionarse en los primeros tres lugares es representativo para la institución y el cual es el resultado del trabajo en conjunto con el personal docente de las preparatorias, y el apoyo que se recibe de la Facultad de Ciencias de la Tierra y del Espacio, y expresó que uno de los objetivos de este tipo de concursos, es despertar en los jóvenes el interés por la ciencia y la astronomía, así como promover el desarrollo de competencias científicas en ellos. 🌌



DIRECTORIO

Dr. Jesús Madueña Molina

Rector

Dr. Gerardo Alapizco Castro

Secretario General

MC Salvador Pérez Martínez

Srio. de Administración y Finanzas

Dr. Jorge Milán Carrillo

Srio. Académico Universitario

Ing. Arnoldo Valle Leyva

Director General de Comunicación Social

LCC Flor Manuella Abrajan Sosa

Coordinadora Operativa

Cindy A. Guerrero Pérez

Jefa de Información

Gilberto Aguilar Valdenegro

Diseñador Gráfico

Concepción Quintana, Belén Molinares, Alberto Morones, Rocío Ibarra, América Castro, Miguel Rodríguez, Cindy Díaz, Haxel Robles, Gabriela Camacho, Martha Ortega, Antonio Arballo, Kenia Aldana Cháirez, Fidel Lerma Elizalde, Aureliano Pérez Reyes, Luis García

Redacción

Leo Espinoza, Juan de Dios Montero Polanco,

Carlos Espinoza, Vladimir Galindo, Fabián

Félix, Daniel Peña Cazadero

Fotografía

Miguel Hernández Flores

Javier Ibarra

Distribución



Órgano de difusión de la Universidad Autónoma de Sinaloa, editado por la Dirección General de Comunicación Social, con domicilio en Calle Josefa Ortiz de Domínguez esq. Blvd. de Las Américas, Ciudad Universitaria, Culiacán, Sinaloa.

Teléfonos: (667)715-04-15,
716-38-11 y 715-65-10



/UASoficial



@UASoficial



@UASoficialmx

Recibirá la UAS al 100 % de los aspirantes



Nuestra universidad destaca a nivel nacional por cumplir, por segundo año consecutivo, con ese precepto de cobertura universal (...) con la situación de las carreras que hemos hecho el compromiso por la alta demanda y la falta de infraestructura, vamos a atender a todos (...) les daremos la oportunidad de cursar el semestre que les hemos llamado los famosos Grupos A para que puedan tener la oportunidad de ingresar a nuestra institución”.

Doctor Jesús Madueña Molina

A partir de las 14:00 horas del pasado viernes 24 de junio, la Universidad Autónoma de Sinaloa (UAS) hizo llegar vía correo electrónico, mensaje de texto o plataforma del proceso de admisión, los resultados del examen CENEVAL, aplicado en mayo pasado para el nuevo ingreso a la institución en el nivel superior, en la idea de que este lunes puedan iniciar el proceso de inscripción.

Al presidir la reunión de trabajo con la Comisión Institucional de Admisión (CIA), el Rector, doctor Jesús Madueña Molina reiteró que se cumplirá a cabalidad con el compromiso hecho con las autoridades estatales y federales, de brindar cobertura universal en los niveles medio superior y superior, por lo que en total se estará dando respuesta favorable a la totalidad de solicitantes que asciende a 53 mil 534, lo que representa 25 por ciento más de los estudiantes inscritos en el ciclo escolar actual.

“Nuestra universidad destaca a nivel nacional por cumplir, por segundo año consecutivo, con ese precepto de cobertura universal (...) con la situación de las carreras que hemos hecho el compromiso por la alta demanda y la falta de infraestructura, vamos a atender a todos (...) les daremos la

oportunidad de cursar el semestre que les hemos llamado los famosos Grupos A para que puedan tener la oportunidad de ingresar a nuestra institución”, enfatizó.

Madueña Molina expresó que con el aumento de la cobertura se requiere un mayor número de aulas e infraestructura, por lo que el gobierno federal y estatal ya han destinado recursos para atender dicho rubro, haciendo el compromiso de apoyar con 551 millones de pesos a la Casa Rosalina, mismos que han llegado poco a poco y se espera para diciembre sean entregados en su totalidad.

“Serían 47 mil 238 alumnos que les llegue el aviso de que ya a partir de este lunes se pueden inscribir en las escuelas que correspondan. Habrá un grupo de alumnos que no recibirán ese aviso que son de la carrera de Medicina, Enfermería, Odontología y Arquitectura, donde se harán algunos ajustes para abrir los Grupos A”, detalló.

Así mismo, el Rector, ante la presencia del notario público Ismael Arenas Espinoza, quien dio fe de esta entrega de resultados del CENEVAL, aclaró que las cifras que se dan a conocer de captación de nuevos alumnos en la institución podría crecer, dado que analizarán el ingreso en programas específicos como los mencionados, y

en el caso de los jóvenes que no obtuvieron una ficha, que se estima son 3 mil 363, serán atendidos esta semana para ingresar en las preparatorias y programas de nivel superior que no cuenten con alta demanda.

Manifestó que una vez que los jóvenes recibieron la notificación de aceptación, a partir de este lunes 27 de junio podrán iniciar el proceso de inscripción, dado que tendrán acceso para imprimir el recibo de pago, para posteriormente realizar la entrega de documentación, la cual se podrá hacer de manera presencial en la unidad académica o en línea en la dirección: admisio.uas.edu.mx, por lo que llamo a realizar el trámite a tiempo ya que la vigencia de los recibos de pago será hasta el viernes 29 de julio.

En otros temas, y ante el incremento de contagios por COVID-19 en la entidad, el doctor Madueña Molina destacó que este tema se ha manejado con responsabilidad



en la institución, y en ese sentido informó que se canceló la realización de eventos masivos como son las graduaciones, y se extremaron medidas en las aulas para el caso de los jóvenes que acuden a presentar exámenes. 🌟

CONCEPCIÓN QUINTANA

Tres estudiantes de bachillerato de la Universidad Autónoma de Sinaloa (UAS) se colocaron en los primeros lugares de la XII Olimpiada Estatal de Astronomía, lo cual deja de manifiesto que la calidad educativa con que se forma en el nivel medio superior es bastante buena y sobre todo de manera integral, destacó Candelario Ortiz Bueno, titular de la Dirección General de Escuelas Preparatorias (DGEP).

“El primer lugar lo obtuvo la alumna Lucero Guadalupe Zamudio Angulo, de la Preparatoria Navolato; el segundo lugar fue la alumna Ximena Pérez Urquiza, de la Preparatoria La Cruz, y el tercer lugar lo obtuvo la alumna Angélica Guadalupe López Rafael, de la Unidad Académica Comandante Víctor Manuel Tirado López, de la Preparatoria El Rosario”, detalló.

Ortiz Bueno manifestó que el posicionarse en los tres primeros lugares representa mucho para la institución, dado que es el resultado del trabajo conjunto que se da si bien, por el personal docente de las preparatorias con los jóvenes, también del apoyo que se recibe de la propia Facultad de Ciencias de la Tierra y el Espacio (FACITE), por lo que el trabajo colaborativo siempre da buenos frutos.

“Uno de los objetivos de este tipo de concursos es despertar en los jóvenes el

Estudiantes de bachillerato destacan en la XII Olimpiada Estatal de Astronomía



interés por la ciencia, por la Astronomía y promover el desarrollo de las competencias científicas en ellos”, puntualizó.

El académico universitario expresó que para los bachilleres estudiar astronomía

puede ser algo verdaderamente sorprendente ya que va más allá de la física y otras ciencias exactas.

Apuntó que, en esta Olimpiada, la cual fue organizada por el Centro de Ciencias de

Sinaloa, once planteles del nivel medio superior de la Universidad fueron sedes, desde Escuinapa hasta El Fuerte, evento que despertó mucho interés en los estudiantes.

CONCEPCIÓN QUINTANA

La UAS es sede de la XXXII Olimpiada Nacional de Biología en su etapa estatal

Con la participación de 150 estudiantes de distintos subsistemas educativos, se llevó a cabo la XXXII Olimpiada Nacional de Biología en su etapa estatal, en la Biblioteca Central de la Universidad Autónoma de Sinaloa (UAS), una actividad que se desarrolló de manera simultánea en cinco sedes: Culiacán, Mazatlán, Los Mochis, Guasave y Guamúchil.

José Roberto Fong Mendoza, delegado estatal de la Academia Mexicana de Ciencias para la Olimpiada de Biología, expresó que esta justa académica tiene por objetivo buscar los mejores talentos del país, por lo que desde hace treinta y dos años celebran la fase estatal de donde salen los mejores alumnos de la disciplina en biología para competir con los mejores a nivel nacional e internacional.

“Es un examen con alto nivel de dificultad que es aplicado a nivel nacional que cuenta con áreas básicas en la biología como es bioquímica, biología celular, biología molecular genética y evolución,



ecología, morfo y fisiología animal, morfo y fisiología vegetal, biosistemática, siendo estas las áreas más importantes”, expuso.

Detalló que en función del contenido que abarcan los exámenes a nivel internacional, es que se capacita al estudiante en ciertas áreas, dando más peso a la biología molecular, seguido de morfo y fisiología animal, morfo y fisiología vegetal, materias que abarcan más del 40 por

ciento del contenido en un examen a nivel nacional.

Agregó que los jóvenes que participan en estas justas son ejemplo de la disciplina y el trabajo académico, que más que un sacrificio, ven a la academia como una opción de superación que abre puertas para continuar su desarrollo profesional ya sea en instituciones de prestigio local, nacionales o en el extranjero, cum-

pliendo así con uno de los objetivos de la Academia Mexicana de Ciencias.

Asimismo, adelantó que los 10 mejores estudiantes que salgan seleccionados pasarán a una segunda etapa de preparación para participar en la Olimpiada Nacional en el mes de noviembre, por lo que en agosto iniciarán su capacitación con 20 asesores de la Facultad de Biología de la UAS, quienes tienen el nivel de maestría y doctorado, conjuntamente con otras instituciones.

Fong Mendoza, recordó que a lo largo de la historia de este concurso la delegación de Sinaloa ha tenido destacadas participaciones, muestra de ello es la medalla de bronce obtenida en la pasada justa a nivel internacional por el alumno Cruz Francisco Osuna Aguirre de la Preparatoria Heraclio Bernal, de Cosalá.

Para finalizar, agradeció al comité organizador y a los participantes por los esfuerzos para el desarrollo de esta importante competencia académica.

AMÉRICA CASTRO

FACULTAD DE ENFERMERÍA

Imparte cursos de actualización docente y disciplinar

La Facultad de Enfermería Culiacán de la Universidad Autónoma de Sinaloa (UAS) lleva a cabo, de manera simultánea dos cursos de actualización docente y disciplinar.

Jesús Roberto Garay Núñez, director del plantel comentó que el primero de estos cursos está relacionado con la actualización

de los instrumentos de la práctica clínica y comunitaria, el cual inició el 13 de junio y concluyó el pasado viernes 24.

Consideró importantes estas actualizaciones que se desarrollan a través de los diferentes docentes clínicos comunitarios, ya que se están preparando para la reacreditación de los programas educativos para el próximo ciclo escolar.

Asimismo, explicó que el segundo curso que se está impartiendo cerrará el primero de julio, en el cual se están revisando y actualizando las unidades de aprendizaje.

Garay Núñez, enfatizó que estas acciones contribuyen en gran medida al Plan de Desarrollo Institucional Con Visión de Futuro 2025 que encabeza el Rector, doctor Jesús Madueña Molina, en el cual se busca el mejoramiento de la calidad educativa, lo que se verá reflejado en la mejora de los procesos académicos.

Destacó que se ha tenido una buena respuesta en estas acciones de formación por parte de los docentes, donde existe



mucho dinamismo y trabajo en equipo, por lo que observó que los procesos educativos se encuentran en una mejora continua.

Por último, el titular de Enfermería señaló que preparan otra serie de cursos para el inicio del ciclo escolar donde se mane-

jarán acciones de desarrollo disciplinar y docente, así como para un buen regreso presencial y seguro para dar la mayor cobertura posible a los alumnos de nuevo ingreso. 📍

MIGUEL RODRÍGUEZ

BIBLIOTECA CENTRAL

Invita a investigadores, docentes y estudiantes a seminario virtual

La Biblioteca Central de la Universidad Autónoma de Sinaloa (UAS) pondrá a disposición el próximo martes 28 de junio a las 10 de la mañana, hora de Sinaloa, el Webinar gratuito "Develando la visión e inteligencia de la investigación no descubierta", relacionado con las nuevas características y funcionalidades de la editorial ProQuest Dissertation Theses.

Ana Laura Gritti García, coordinadora del Área Virtual de la dependencia univer-

sitaria destacó la importancia de este seminario internacional donde aprenderán a utilizar la información de investigaciones, cómo publicar, trabajar con las diferentes revistas, así como el uso de la tesis y patentes que se encuentran dentro de esta editorial.

Señaló que ProQuest Dissertation Theses constituye el repositorio más grande de tesis donde se podrá encontrar información en todos los idiomas, principalmente en inglés y español, así como patentes, resúmenes de citas y de conferencias, sobre todo de tesis de maestría y doctorado a nivel internacional con los más altos estándares de calidad.

Gritti García dijo que este webinar está dirigido a aquellos estudiantes que próximamente realizarán su tesis, alumnos de posgrado, investigadores y docentes.

Finalmente, la coordinadora del Área Virtual invitó a los interesados en participar en este seminario virtual a registrarse en la página de la Biblioteca www.dgb.uas.edu.mx y en el apartado Eventos encontrarán las invitaciones y actividades a desarrollar próximamente. 📍

MIGUEL RODRÍGUEZ



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE SINALOA

AVISO INFORMATIVO

Estás a un paso de ingresar a la UAS

Tienes del

27 de junio al 29 de julio

para terminar tu proceso de inscripción.




Se gradúa la generación 2019-2022 del Jardín de Niños

Ante la emoción de pasar adelante por su reconocimiento como graduados de la generación 2019-2022, ciento ochenta y ocho estudiantes del Jardín de Niños de la Universidad Autónoma de Sinaloa (UAS) culminaron sus estudios en el nivel preescolar, etapa en la cual se les entrega de manera simbólica las llaves para abrir mil puertas a un nuevo mundo de conocimientos para un futuro promisorio.

La ceremonia, que se realizó en el Teatro de la Torre Académica, fue presidida por la señora Sofía Angulo de Madueña, directora de la Unidad de Bienestar Universitario (UBU) quien como madre de familia y promotora constante de que en la educación se haga especial énfasis en los valores universales, en su mensaje a los estudiantes más pequeños de la institución, les exhortó a seguir en el camino de sus sueños, de aprender y a nunca dejarse vencer.

Acompañada en el presidium por Claudia Guadalupe

Ojeda, directora del Jardín de Niños UAS, así como por el vicerrector de la unidad regional centro José de Jesús Zazueta Morales, la directora de la Unidad de Bienestar Universitario reconoció el trabajo de gran valor que se realiza día a día en esta unidad académica.

“La Universidad Autónoma de Sinaloa es de las pocas universidades que cuenta con un Jardín de Niños (...) y me ha tocado asistir al kínder de nosotros y la verdad observo una atención integral, completa, con maestras preparadas para atender a los alumnos, por lo que deben aprovechar los trabajadores de la UAS para llevar a sus hijos a nuestro jardín”, expuso.

Así mismo destacó la importancia que se viene dando de formar a los pequeños con los valores universales, ya que lo que se siembra en estas etapas son los frutos que se recogen en edades adultas.

Por su parte Claudia Guadalupe Ojeda expresó su gratitud a maestras y padres de familia





SINALOA
GOBIERNO DEL ESTADO

Coordinación General para el Fomento a la Investigación Científica e Innovación del Estado de Sinaloa



CONFIE
CIENCIA PARA EL PROGRESO

SISTEMA SINALOENSE DE INVESTIGADORES Y TECNÓLOGOS (SSIT)

CONVOCATORIA 2022

El Gobierno del Estado de Sinaloa, a través de la Coordinación General para el Fomento a la Investigación Científica e Innovación del Estado de Sinaloa (CONFIE)

CONVOCA:

A los investigadores y tecnólogos que prestan sus servicios en instituciones educativas o centros de investigación establecidos en el Estado de Sinaloa y con domicilio fiscal en Sinaloa de los sectores público, social, o privado, a presentar propuestas para ingreso al Sistema Sinaloense de Investigadores y Tecnólogos (SSIT)

BASES:

Presentación de las propuestas:

La presentación de las propuestas para ingreso al SSIT consistirá en el llenado electrónico de su Currículum Vitae CONFIE (CUVI), disponible en el portal web de CONFIE en: www.confie.sinaloa.gob.mx

Sólo para el caso de investigadores miembros con distinción vigente en el Sistema Nacional de Investigadores (SNI) del CONACyT, la omisión del llenado del CUVI podrá ser válido, siempre y cuando el investigador proponente señale en el apartado de registro a la convocatoria SSIT, su pertenencia al SNI, debiendo adjuntar para tal caso:

- Copia del nombramiento con distinción vigente en el SNI otorgado por el CONACyT.
- Copia del Reporte de CVU completo y actualizado emitido desde el portal del CONACyT.

Periodo para recepción de propuestas:

El registro en línea de las propuestas será a partir del día de publicación de la presente convocatoria hasta las 23:59 horas del 02 de julio de 2022.

No serán consideradas para su evaluación las propuestas incompletas o extemporáneas.

Recepción de propuestas en línea:

Las propuestas deberán ser elaboradas de acuerdo con lo establecido en la presente convocatoria y presentadas en el formato en línea que se encuentra en la página electrónica de CONFIE.

No serán aceptadas propuestas que sean remitidas por otra vía.

INFORMACIÓN IMPORTANTE:

LA SUSCRIPCIÓN AL SISTEMA SINALOENSE DE INVESTIGADORES Y TECNÓLOGOS (SSIT) SERÁ INDISPENSABLE PARA PARTICIPAR EN LAS PRÓXIMAS CONVOCATORIAS Y PROGRAMAS DE CONFIE. SÓLO LOS MIEMBROS ACREDITADOS EN EL SSIT PODRÁN AVALAR APOYOS A VERANIEGOS, ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN, Y OTROS APOYOS PARA FORTALECER LA GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO.

Para mayor información, comunicarse de lunes a viernes de 09:00-15:00hrs a los teléfonos (667) 714.1523 y (667) 714.4353, o al correo electrónico "ssit.confie@sinaloa.gob.mx".

www.confie.sinaloa.gob.mx

por sacar adelante esta generación, que debido a la pandemia se vivieron momentos complicados.

“Representa realmente un gran logro, un reto, muchas ilusiones, esperanza, por la cuestiones que estamos viviendo a nivel mundial, este ciclo escolar histórico porque nos tocó esta parte tanto para los padres de familia, niños y personal de

la comunidad educativa, ajustarnos y adaptarnos a estos cambios tan sensibles que teníamos que ejercer a las necesidades que estamos requiriendo, de ir encaminando el ciclo escolar y que los niños disfrutaran y es así como este acto, de manera simbólica y con mucho cariño, estamos realizando”, apuntó.

Cabe señalar que esta ceremo-

nia de graduación, si bien, estuvo bastante nutrida de familiares de los pequeños, se dio de manera ordenada y siempre respetando las medidas de cuidado por la pandemia, por lo que solo fue la proyección de un video, mensajes breves de las autoridades y la entrega de diplomas a los hoy graduados. 🎓

CONCEPCIÓN QUINTANA


**FORMACIÓN
ACADÉMICA**

Accesibilidad e Inclusión Educativa en la UAS Con Visión de Futuro



Continuando con las acciones de promoción y formación en el tema de inclusión educativa y accesibilidad, la Universidad Autónoma de Sinaloa a través de la Unidad de Bienestar Universitario encabezada por la M.C. Sofía Angulo de Madueña, y en coordinación con el Programa de Atención a la Diversidad ADIUAS de la Secretaría Académica Universitaria, realizará del 23 de junio al 15 de julio del presente año, el Seminario “Accesibilidad e Inclusión”, dirigido a personal docente y administrativo tanto de nivel medio superior como del superior. Su objetivo: capacitar a los participantes en la creación de entornos educativos accesibles que incluyan espacios áulicos, currícula escolar, comunicación y tecnologías, y demás temas que permitan continuar eliminando las barreras experimentadas por los Estudiantes con Necesidades Específicas de Apoyo Educativo (NEAE) en el afán de alcanzar mayores y mejores aprendizajes, así como una mayor participación en los espacios universitarios.

Otra de las actividades que estarán llevando a cabo en coordinación con el personal del Centro de Rehabilitación y Educación Especial DIF-CREE, es el Taller “Inclusión Social, el Puente al Desarrollo Humano”, que se estará impartiendo el día 29 de junio para nivel medio superior, y el 6 de julio para nivel superior, en un horario de 10:00 a 12:00 horas. Este taller está dirigido a la comunidad estudiantil, docentes y administrativos con el propósito de sensibilizar y concientizar sobre las capacidades y habilidades que pueden desarrollar las personas con discapacidad, valorando al ser humano antes de la condición, sus necesidades, capacidades y aspiraciones, y de esa manera ser el puente hacia el desarrollo de una sociedad más justa y equitativa.

Según datos INEGI presentados en 2020, en Sinaloa existen 3,026,943 personas (1,532,128 mujeres y 1,494,815 hom-



bres), de las cuales 147,958 son personas con discapacidad, 323,396 presentan alguna limitación, 42,196 son personas afrodescendientes y 35,539 pertenecen a poblaciones indígenas, mientras que 929,683 se encuentran en situación de pobreza y/o rezago social. En la entidad existen y operan organismos, instituciones y unidades de servicio de apoyo para atender las diversas manifestaciones y condiciones de la población vulnerable, a partir de ello ha habido logros importantes en materia de inclusión, tanto educativa, deportiva, como laboral, producto de una legislación alineada al Objetivo de Desarrollo Sostenible Núm. 4 que se propone garantizar una educación inclusiva, equitativa y de calidad y promover oportunidades de aprendizaje durante toda la vida para todos, así como a la Convención de los Derechos de las Personas con Discapacidad como instrumento internacional de derechos humanos de la Organización de las Naciones Unidas.

No obstante importantes logros y avances, Sinaloa aún se ubica entre el lugar 13 y el 17 en materia de inclusión a nivel nacional. Algunas de las razones de ello ya fueron

diagnosticadas y analizadas en diversos estudios académicos, en los cuales se identificó que, una de las barreras para el logro del aprendizaje y la participación más acentuables es la falta de formación y capacitación del profesorado activo que responda a las necesidades educativas de la diversidad del alumnado, además de otros factores como los desacuerdos interinstitucionales para la atención de Estudiantes con Necesidades Específicas de Apoyo Educativo, y la falta de recursos económicos suficientes para la adecuación de toda la infraestructura educativa a fin de hacerla accesible.

En este sentido la Universidad Autónoma de Sinaloa se mantenido a la vanguardia y velando por el cumplimiento de las políticas dirigidas al tema de atención a la diversidad educativa, como muestra, en el periodo rectoral 2005-2009 del M.C. Héctor Melesio Cuén Ojeda se creó el programa piloto y la primera “Aula de Apoyo” en la Preparatoria Central Diurna bajo la dirección del hoy Director General de Escuelas Preparatorias, Dr. Candelario Ortiz Bueno. En el mismo sentido, para el año 2011, se redoblaron esfuerzos para extender este programa a toda

la Universidad creando con ello el Programa de Atención a la Diversidad ADIUAS, el cual fue institucionalizado en el año 2013 por el entonces Rector Dr. Víctor Antonio Corrales Burgueño, y durante los periodos rectorales 2013-2017 y 2017-2021 del Dr. Juan Eugenio Guerra Liera, se logró extender a cada una de las Unidades Regionales, creando además 3 Centros de Apoyo de Atención a la Diversidad CAAD y 24 aulas equipadas para dar seguimiento y atención a estudiantes que experimentan barreras en su aprendizaje y participación escolar.

En la actual administración encabezada por el Rector Dr. Jesús Madueña Molina, se ha venido reforzando lo ya alcanzado y ampliando con visión de futuro nuevos proyectos, espacios y programas, además de imprimirle a la gestión un claro sentido humanista basado en el respeto a la integridad y la dignidad humana sin distinción de ningún tipo, cristalizando así el anhelo de todos de recibir una educación inclusiva y de calidad.

En este mismo sentido y atendiendo las políticas del Plan de Desarrollo Institucional Con Visión de Futuro 2025, y las directrices que orientan al trabajo coordinado, diversas instituciones y dependencias se han sumado al propósito de fomentar el desarrollo de competencias de las y los docentes en el tema de inclusión educativa, así como del personal de apoyo en la gestión escolar y administrativa, a través de múltiples acciones de formación y capacitación que abonan a su propio desarrollo humano y profesional, impactando positivamente en el bienestar de toda la comunidad universitaria. 🌟

Dra. Elba Sayoko Kitaoka Lizárraga, responsable del Programa de Atención a la Diversidad ADIUAS.

Dr. José Antonio Chávez Espinoza, responsable del Programa ADIUAS en la Unidad Regional Norte.

Ponen en marcha el Seminario “Accesibilidad e Inclusión UAS”

A que aprovechen todos los aprendizajes que les estarán brindando reconocidos profesionistas que viven el día a día el sentir de las personas con alguna capacidad diferente, ya sea motriz, cognitiva, visual, social o auditiva, exhortó la maestra Sofía Angulo de Madueña, a los asistentes al Seminario “Accesibilidad e Inclusión UAS”, puesto en marcha este jueves.

En su mensaje para declarar formalmente inaugurado dicho evento, la directora de la Unidad de Bienestar Universitario (UAS) destacó que es imprescindible promover los valores, la igualdad de condiciones, derechos y oportunidades de las personas con capacidades diferentes, dentro de su comunidad educativa y fuera de esta, para que puedan participar plenamente en todos los aspectos de la vida.

“Aprovechen los aprendizajes que aquí brindarán, estoy segura que serán de mucho beneficio para nuestra formación profesional y social”, señaló.

Reconoció que tal vez por falta de información o conocimiento sobre el tema, aun con las políticas públicas que intentan brindar y concientizar acerca de esta problemática, es necesario crear oportunidades de inclusión y accesibilidad para conocer y adentrarnos más en estas necesidades.

“Considero que la diversidad nos enriquece, pues de cada quien podemos aprender y poner

nuestro granito de arena para hacer las cosas mejores, sea cual sea nuestra capacidad, por lo que con la intención de crear un puente y no ser excluidos ni discriminados como desgraciadamente en pleno siglo XXI se sigue dando, hemos tenido la motivación de crear este seminario”, explicó la directora de la UBU.

Angulo de Madueña puntualizó que todos requerimos de respeto, tolerancia, empatía, solidaridad y ser incluidos en los diferentes ámbitos de la vida, con el objetivo de participar, contribuir en ella y beneficiarnos de este proceso.

La bienvenida a los asistentes al Seminario estuvo a cargo de la licenciada Rosa Delia Félix Ontiveros, responsable del Programa Institucional de Tutorías, mientras que la presentación de los especialistas que estarán impartiendo los diferentes módulos la hizo la doctora Elba Sayoko Kitaoka Lizárraga, titular del Programa de Atención a la Diversidad (ADIUAS).

Inmediatamente después de la inauguración, a la cual asistió como invitado el vicerrector de la Unidad Regional Centro (URC), doctor José de Jesús Zazueta Morales, los asistentes participaron en las dinámicas del Módulo 1: Inclusión Educativa, Ajustes razonables y Apoyos compensatorios para la eliminación de barreras para el aprendizaje y la participación. 🇲🇽

ALBERTO MORONES RIVAS



ESPECIALISTA EN DERECHO DE COLOMBIA

Se pronuncia por el fortalecimiento de organismos internacionales

Los organismos internacionales como la Comisión Interamericana de Derechos Humanos y la Corte Internacional de Derechos Humanos deben ser fortalecidos porque ayudan mucho a reforzar la democracia y los sistemas de cooperación entre los estados del mundo, consideró Carlos Saraza Gómez.

El director de la Facultad de Derecho de la Fundación Universitaria del Área Andina, quien realiza una estancia académica en la Universidad Autónoma de Sinaloa (UAS) sostuvo que el derecho internacional existe precisamente para que haya un relacionamiento efectivo y eficaz de los estados entre ellos mismos y otros entes sujetos de derecho internacional.

“La única forma para que esto pueda ser efectivo es fortaleciendo a los organismos, los tribunales, las comisiones, los órganos investigación internacional, pero también los sistemas de protección y de prevención, no solamente aquellos tribunales que se dedican a juzgar, investigar y sancionar por violaciones, sino los sistemas que son preventivos como por ejemplo los de la ONU que más allá de ser sistemas que juzgan, promulgan y promueven los derechos humanos y esto a nivel global es preventivo y es requerido”, detalló el académico y doctor en derecho de colombiano.

Saraza Gómez, quien expuso ante estudiantes de posgrado de la Facultad de Derecho de la UAS la

conferencia magistral “Ductilidad y Justicia Transicional” planteó que en cualquier sociedad donde existan situaciones de guerra armada, conflictos internos, conflictos internacionales o situaciones de absolutismo, totalitarismo o tiranías, estas son herramientas que deberían utilizarse.

Abundó que la justicia transicional es una serie de mecanismos que permiten a las sociedades pasar de estados de tiranías a democracias, de totalitarismos a democracias y de estados de conflictos a estados de paz.

El académico colombiano reconoció que la creación de comisiones de la verdad para investigar crímenes de lesa humanidad o violaciones graves a los derechos humanos en países de América Latina, son mecanismos que han funcionado para efecto de reconstrucción de la memoria histórica de los países para la reconstrucción del tejido social.

“Las comisiones de la verdad no tienen un estatus jurisdiccional, no buscan juzgar a nadie, ni someter a la justicia, lo que buscan es precisamente la reconstrucción de la memoria histórica y con eso intentar garantizar que no se repitan los hechos vulneradores de derechos humanos, esas garantías de no repetición parten muchísimo del conocimiento de la verdad y ese es un papel fundamental de estas comisiones”, puntualizó. 🇲🇽

ALBERTO MORONES RIVAS

Invita la UAS a “grafitear” Culiacán por la sordoceguera

La Universidad Autónoma de Sinaloa (UAS) a través de la Unidad de Bienestar Universitario (UBU), Programa de Atención a la Diversidad (ADIUAS) y la Facultad de Psicología, invitan a “grafitear” Culiacán por la sordoceguera este próximo 27 de junio a las 16:00 horas en el Jardín Botánico Culiacán.

Durante el evento organizado por el equipo a cargo de la maestra en ciencias Sofía Angulo de Madueña en las instalaciones de Bienestar Universitario, María Griselda Rodríguez Sandoval, Coordinadora Estatal del Programa “Grafiteando México por la Sordoceguera”, compartió que esta actividad se realiza para concientizar a la ciudadanía en cuanto a esta discapacidad y destacar la importancia de que existan servicios, atención, educación y apoyos que contribuyan a la inclusión total de las personas sordociegas.

“Se eligió el 27 de junio porque es el natalicio de Hellen Keller, ella fue una mujer con dos discapacidades que cursó la universidad; además de que es el Día Internacional de la Sordoceguera y la Discapacidad Múltiple”, anunció.

Asimismo, dijo que la actividad en la que habrá mesas de tejido en la entrada principal del Jardín Botánico, una exposición de los más de mil 800 cuadros de 20x20 centímetros que, en colaboración con diversas instituciones educativas, escuelas y sociedad sinaloense, tejieron para forrar bancas y árboles de este lugar, al igual que muchas actividades interesantes, forma parte de la campaña internacional promovida por Deafblind International (DBI), que busca, precisamente, sensibilizar a la población acerca de la necesidad de inclusión de las personas con sordoceguera y otras discapacidades múltiples.

“¿Por qué grafiti tejido callejero? Bueno pues porque es de diferente color que el sordo puede ver los monumentos que se van forrando, ya sea bancas, árboles y todo lo que pertenezca a un lugar público; mientras que la persona con ceguera va a tocar y va a conocer”, explicó.

Igualmente, adelantó, que todos los cuadros recolectados y expuestos en este magno evento serán posteriormente unidos para formar pequeñas cobijas que serán donadas este año al Asilo de Ancianos San José, por lo que dicho movimiento tiene un doble propósito social, al darles un elemento a los abuelos del mencionado asilo que podrán usar y disfrutar en la temporada invernal.



“Estoy muy contenta con la Universidad Autónoma de Sinaloa que respondió a través de la Facultad de Psicología y ADIUAS (...) y me encantó este trabajo que hicieron tanto alumnos como padres de familia”, manifestó.

Por su parte, la directora de la UBU, Sofía Angulo de Madueña, agradeció la colaboración de toda la comunidad de esta Casa de Estudios que ayudó a tejer y que participará con un stand en el evento; además de fijar el compromiso de seguir cooperando con el movimiento a través de una campaña de donación de estambre que próximamente promoverán por toda la UAS.

Finalmente, invitó a la población para que acudan a este evento y conozcan el talento presente de los universitarios que integran el Programa de Atención a la Diversidad que dirige la doctora Elba Sayoko Kitaoka Lizárraga.

CINDY DÍAZ

Aplican evaluaciones a personal administrativo para ocupar plazas sindicales

- Como parte de los requisitos está el contar con licenciatura, manejo de equipo de oficina y programas de computación para realizar presentaciones e inventarios

Con la participación de más de 91 aspirantes a ocupar el puesto de Oficial Administrativo y 3 en Técnico de Redes, se llevó a cabo el examen para obtener estas plazas sindicales. Apolonio Hernández Mejía, inte-

grante de la Comisión Mixta General de Capacitación y Adiestramiento, informó que cada semestre se realizan evaluaciones al personal administrativo para que pueden tener un acceso a las plazas que soliciten, siempre y cuando reúnan los conocimientos y competencias que se requieran para el puesto solicitado y que esto se vea reflejado en una mejor percepción económica.

En lo relacionado con la evaluación de Técnico en Redes, esta se llevó a cabo en el Centro de Computo Universitario, teniendo como sinodal al maestro Luis Alfonso Ocaranza Parra.

Asimismo, Hernández Mejía mencionó que en lo que respecta a la Unidad Re-

gional Norte se tiene programado realizar evaluaciones para Encargado de aparatos topográficos, Ventas, Vigilantes y Bibliotecarios.

Por su parte, el sinodal Gerardo Antonio Álvarez Pompa comentó que la evaluación tiene una duración de hora y media, y gira en torno a asuntos generales y competencias que debe cumplir un Oficial Administrativo.

Como parte de los requisitos para ser evaluados en dicha plaza está el contar con licenciatura, manejo de equipo de oficina, programas de computación para realizar presentaciones, inventario, entre otros.

MIGUEL RODRÍGUEZ



Importante apostar a la obra hidráulica para mitigar los efectos de la sequía: especialista

Cada año se agudizan más los efectos de la sequía en Sinaloa y la demanda de agua va en aumento, por ello es importante planificar, invertir y realizar obra hidráulica que ayude a optimizar el uso del vital líquido, apuntó el doctor Fernando García Páez.

El director de la Facultad de Ingeniería Culiacán de la Universidad Autónoma de Sinaloa (UAS), señaló que, al no haber ninguna planeación, es común que en el estado se sufra de estiaje en esta época del año, en donde actualmente se cuenta con un volumen de agua disponible entre el 10 y el 12 por ciento.

“Obedece a la escasez de lluvias que hemos tenido y quizás pudiera considerarse la planeación en la distribución de agua. Hoy en día la administración de agua lo hace a través de un Registro Público de Derechos de Agua, en el cual considera volúmenes de agua fijos para los usuarios; sin embargo, no podemos garantizarlo cuando tenemos una disponibilidad tan variable”, expresó.

En ese sentido, mencionó que la geografía de Sinaloa es muy amplia y que el volumen del líquido disponible es diferenciado en todo el territorio, por lo que tiende a escasear más en las regiones de los altos y en la que tienen mayor actividad agrícola.

Por esa razón, declaró la importancia de que el agua disponible de cada cuenca, ya esté planeada, esto para asegurar que los habitantes tengan garantizado su volumen



y no sufran los efectos de la sequía.

El funcionario universitario, comentó que el estiaje que se vive actualmente, responde también a la falta de asignación de agua por parte de la autoridad y la distribución de la cantidad por usuarios, además, manifestó, en el campo de la agricultura, la administración del agua es desmedido, ya que se asigna de acuerdo a las hectáreas y no por volumen.

Asimismo, señaló que la pérdida de tiempo en la reparación de fugas en la ciudad, al no existir un sistema de monitoreo

que informe de manera inmediata en dónde se encuentran para repararse a la brevedad, así como el uso excesivo del agua que se da en los hogares, son factores que contribuyen a la escasez del vital líquido.

El especialista en hidrología e hidráulica, propuso algunos proyectos que pueden considerarse para combatir el estiaje y tener otras fuentes de abastecimiento en el estado, como lo son la distribución por tandos y el empleo de las aguas tratadas de las ciudades.

“En el caso de Culiacán, el agua tratada



Fernando García Páez, director de la Facultad de Ingeniería.

en la ciudad se descarga en las bahías, entonces pudieran hacerse obras de infraestructura hidráulica para regresarlas a las zonas de cultivo (...) en las zonas de riego donde tenemos muy cerca el nivel de aguas freáticas, ahí pudieran establecerse algunos sistemas de bombeo de regresar esas aguas a los canales y volverles a dar uso”, detalló.

Respecto a la inversión de más de 30 millones que realizarán las autoridades gubernamentales para combatir el estiaje en Sinaloa, el docente universitario, opinó que es un paso en la solución del problema de la sequía, pero que esta solución debe estar acompañada de estudios de ingeniería para garantizar los resultados esperados.

“Por ejemplo, si es rehabilitar pozos de abastecimiento, tendríamos que conocer características del acuífero, su transmisibilidad, su coeficiente de almacenamiento, su permeabilidad, de tal manera que tengamos la certeza cuánta profundidad se tiene que asignar al pozo para garantizar el abasto de agua”, consideró.

MARTHA ORTEGA

Solsticio de verano: qué significa y cuándo ocurre

Debido a la inclinación de la Tierra sobre su eje y su órbita alrededor del sol, existe un momento en donde el hemisferio norte recibe una mayor cantidad de luz solar traduciendo en mayores horas de luz, a este fenómeno se le conoce como solsticio de verano, explicó astrofísica de la Facultad de Ciencias de la Tierra y el Espacio (FA-



Giannina Dalle Mese Zavala, astrofísica de la FACITE.

CITE) de la Universidad Autónoma de Sinaloa (UAS).

La doctora Giannina Dalle Mese Zavala indicó que con la llegada del solsticio se daba por iniciado el verano, ya que durante esta época llega más radiación de

forma directa al hemisferio norte, por lo que en Sinaloa y el resto de los trópicos se podrá observar el sol atravesar el cenit.

“Los rayos llegan de forma más directa al hemisferio norte, entonces nosotros aquí en la Tierra, en nuestra posición en Sinaloa, vamos a ver que el Sol va a atravesar el cielo en un semicírculo más grande, en el invierno es un círculo más pequeño (...) En las regiones de la Tierra que están entre los trópicos van a ver el paso del Sol justo por el cenit, llegando a su altura máxima”, expresó.

Asimismo, detalló que el giro de la Tierra alrededor del Sol no es la causa de las estaciones del año, sino la inclinación del planeta, ya que durante el verano este se encuentra en la posición más lejana al Sol, pero debido a la inclinación de su eje entra a más radiación ultravioleta y más calor al planeta.

La académica dijo que no por ser el día más largo del año significa que sería el más caliente, ya que existen otros factores como altitud y vegetación que logran influir en la temperatura.

“En el caso de Sinaloa, del solsticio, quiere decir que, si vamos a recibir mayor radiación solar, por eso si comienza el verano, pero no significa que el 21 de junio fue el día más caliente porque hay otros factores que influyen en la temperatura de un sitio”, expuso.

De igual manera, exhortó a los sinaloenses a estar pendientes de los avisos meteorológicos, mantenerse hidratados y usar bloqueador solar, incluso cuando esté nublado, ya que la radiación ultravioleta, a pesar de ser invisible al ojo humano, puede ocasionar problemas en la piel.

ANTONIO ARBALLO

Difunde el Centro de Instrumentos los trabajos sobre propiedad intelectual

A través de plataformas digitales y redes sociales, el Centro de Instrumentos (CI) de la Universidad Autónoma de Sinaloa (UAS) brinda difusión al material de propiedad intelectual que se trabaja al interior de la Unidad de Impulso a la Cultura de la Propiedad Industrial coordinada por el maestro Roberto Nila Higuera, con el objetivo de que la comunidad universitaria conozca de este importante tema.

“Estamos haciendo videos informativos y de cultura general relacionados a la propiedad intelectual. Empezamos con el área de Inventores Famosos donde ya tenemos dos videos cargados y estamos programando empezar a dar, también, cursos en línea, es decir, subir conferencias que se quedan en las redes sociales del Centro de Instrumentos por si alguien quiere en el futuro revisarlas, que ahí encuentren la información precisa”, explicó.

Además, mencionó que dichos trabajos de difusión ya se realizaban de manera presencial por todas las unidades regionales de la Universidad a las que acudía el personal del CI antes de la pandemia, pero desde marzo de 2020, se compartieron todos los contenidos por medio de plataformas digitales como Zoom y Google Meet, continuando así hasta la fecha, en apego al Eje



Roberto Nila Higuera, coordinador de Impulso a la Cultura de la Propiedad Industrial.

I del Plan de Desarrollo Institucional Con Visión de Futuro 2025 del Rector, el doctor Jesús Madueña Molina, referente a la “Formación Académica en la Era Digital”.

Por otro lado, adelantó, que el Centro de Instrumentos que dirige el licenciado Gregorio Antonio Zavala Ochoa, desarrolla un software junto con la Dirección de Informática para que los servicios brindados a la comunidad, puedan solicitarse en línea desde la página oficial de Facebook denominada “Centro de Instrumentos UAS”.

En ese sentido, Nila Higuera habló de la importancia de que la sociedad sinaloense y universitaria conozca los servicios que en el Centro de Instrumentos se proporcionan, porque no se limitan nada más a dar man-

“

Estamos haciendo videos informativos y de cultura general relacionados a la propiedad intelectual. Empezamos con el área de Inventores Famosos donde ya tenemos dos videos cargados y estamos programando empezar a dar, también, cursos en línea”.

Roberto Nila Higuera

tenimiento a equipo de laboratorio dañado, sino también tramitan el registro de patentes ante el Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial (IMPI) que investigadores de esta institución desarrollan. 🇲🇽

CINDY DÍAZ

PERSONAL DE LA PREPARATORIA CENTRAL DIURNA

Reciben capacitación para actuar en caso de un accidente

El Taller Primera Respuesta, que imparte la Unidad de Bienestar Universitario (UBU) en coordinación con la Secretaría de Salud, se llevó a cabo en la Preparatoria Central Diurna de la Universidad Autónoma de Sinaloa (UAS) con la finalidad de que tanto docentes como personal adminis-

trativo estén capacitados en caso de que algún alumno sufra un percance al interior del plantel y requiera de los primeros auxilios.

Dulce Rocío Meraz Garzón, responsable de Difusión Cultural de la Preparatoria mencionó que lo que se pretende con este tipo de capacitaciones es que se conozcan los protocolos y se actúe de manera inmediata.

Por su parte, el doctor Gustavo Navidad Galicia, representante de la Secretaría de Salud comentó que en este taller va implícita una plática informativa donde se involucran los primeros auxilios, la técnica de reanimación cardiopulmonar, atención a una fractura, corte, así como temas relacionados con la prevención.

Agradeció a la preparatoria por la invitación para dar estas pláticas que son de



suma importancia para la comunidad universitaria. 🇲🇽

MIGUEL RODRÍGUEZ

Imparte la SAU taller para la elaboración del Plan de Acción Tutorial

En la búsqueda de contribuir en la formación de los estudiantes de la Universidad Autónoma de Sinaloa (UAS), la Secretaría Académica Universitaria (SAU), a través del Plan Institucional de Tutorías, continúa preparando a los responsables de los diferentes planteles, en esta ocasión con el Taller Elaboración del Plan de Acción Tutorial.

Rosa Delia Félix Ontiveros, responsable del Programa Institucional de Tutorías, informó que esta jornada de capacitación consiste en el reforzamiento y preparación del plan de acción, que es el documento con el cual se rigen las prácticas a realizar en el programa, así como las políticas del Sistema de Gestión de la Calidad que ostenta la Universidad en la búsqueda de la mejora continua, en este caso aplicada a la formación integral de los estudiantes.

Estableció que el rector, doctor Jesús Madueña Molina, en su Plan de Desarrollo Institucional Con Visión de Futuro 2025, tiene como uno de los principales propósitos el enfocar los esfuerzos y recursos de la UAS en una formación integral, con el objetivo de conocer a fondo los problemas de los estudiantes que presentan algún rezago.

Félix Ontiveros destacó que es importante conocer la situación de cada alumno, ya que el Programa Institucional de Tutorías nace con el objetivo de evitar la deserción escolar.

“Los estudiantes en muchas ocasiones por motivos personales tienen bajas calificaciones, inasistencia e incluso la deserción, y precisamente es lo que se quiere evitar con este programa”, explicó.

Finalmente, subrayó que este taller se lleva a cabo en las distintas unidades regionales de la Casa Rosalina. 🇲🇽

HAXEL ROBLES

Llegan 48 mil dosis de vacunas pediátricas a los ultracongeladores de la UAS

La Universidad Autónoma de Sinaloa (UAS) continúa como centro de recepción y redistribución de las vacunas contra Covid-19, poniendo a disposición del sector Salud, el uso de los refrigeradores de ultracongelación de la Facultad de Ciencias Químico Biológicas (FCQB), en donde se recibieron esta tarde 48 mil dosis de vacunas pediátricas Pfizer.

El Secretario General de la UAS e integrante del Comando Estatal de Vacunación, doctor Gerardo Alapizco Castro, comunicó que estas dosis que arribaron, están destinadas a ser aplicadas a niñas y niños de 5 a



11 años de edad, a partir del próximo lunes 27 de junio a las 8 de la mañana.

“Es vacuna Pfizer, la cual requiere de ultracongelación, esa va directamente bajando del avión a los ultracongeladores de la Universidad Autónoma de Sinaloa (...) Llegan aproximadamente 48 mil dosis en este viaje y en espera de las restantes ya que la población que se va a vacunar en este rango de edad es de aproximadamente 348 mil niñas y niños”, expresó.

Alapizco Castro indicó que hay cinco Centros de Vacunación confirmados: en Ahome, el domo de Ciudad Universitaria UAS; en Guasave, Ciudad Universitaria UAS; en Mazatlán, el Polideportivo UAS; y en Culiacán, la Novena Zona Militar y el Hospital Pediátrico de Sinaloa, agregando que posiblemente se incorpore el Polideportivo UAS, dependiendo de la afluencia en los otros dos centros.

De igual manera, resaltó que las instrucciones del Rector, doctor Jesús Madueña Molina, han sido de apoyar con todo en los programas de vacunación, en donde la UAS ha estado presente con más de 25 mil brigadistas, prestando los 30 ultracongeladores disponibles, y que las cuatro ambulancias apoyaran en diversas instituciones educativas para casos de emergencias.

Ante el incremento de contagios por Covid-19, el Secretario General exhortó a la población a continuar extremando las medidas sanitarias.

“Un llamado a la población, tanto universitaria como a los sinaloenses, de seguir cuidándonos, tenemos todavía Covid, son casos que no son tan graves, pero sí está muy activo el proceso de contagio, por lo que es importante seguirmos cuidando”, concluyó.

ANTONIO ARBALLO



Un llamado a la población, tanto universitaria como a los sinaloenses, de seguir cuidándonos, tenemos todavía Covid, son casos que no son tan graves, pero sí está muy activo el proceso de contagio, por lo que es importante seguirmos cuidando”.

Doctor Gerardo Alapizco Castro

BIBLIOTECA CENTRAL

Trabaja en la preservación y conservación del archivo histórico

En la idea de conservar la estructura y calidad de los documentos, la Biblioteca Central de la Universidad Autónoma de Sinaloa (UAS) desarrolla un proyecto de preservación y conservación



Joel Cuadras Urías, director general de Bibliotecas.

de la memoria del archivo histórico de la institución.

Joel Cuadras Urías, director general de Bibliotecas explicó que este trabajo está conformado por varios ejes, como es la preservación a través de medios digitales,

que permite digitalizar el archivo con una calidad importante, así como el aspecto de la visibilidad que tiene que ver con el acceso a esa documentación de parte de los usuarios a través de un repositorio, el cual albergará también las revistas académicas de la institución.

“Una cosa es la preservación y otra la conservación, para preservarlos en el tiempo se está desarrollando la actividad de la digitalización, mientras la conservación implica que se cuente con el archivo digital, por lo que se seguirá contando con el archivo con valor histórico físico, lo cual implica otros trabajos”, externó.

Cuadras Urías reconoció que estos trabajos están insertos en el Plan de Desarrollo Institucional Con Visión de Futuro 2025, en donde se establece que el archivo histórico debe estar en un ambiente propicio

para evitar la generación de microorganismos que puedan destruir el papel.

En relación de los documentos que están en proceso de digitalización, se encuentran algunos de año 1874, relacionado con el primer plan de estudios de la institución, cuando dejó de ser Liceo Rosales para convertirse en Colegio Rosales, por lo que este solo es un ejemplo de la importancia del proyecto para la comunidad universitaria.

Refirió que hasta el momento se ha logrado escanear una cantidad considerable de documentos, sobre todo los trabajos de tesis de los años 60 y 70.

Finalmente, dijo que la única constante en el archivo histórico es el deterioro, por lo que se deberá seguir trabajando para prevenir en la medida de lo posible los daños que puedan sufrir estos documentos.

MIGUEL RODRÍGUEZ

EN LA PREPARATORIA FLORES MAGÓN

Brindan mantenimiento a equipos de laboratorio

El personal técnico del Centro de Instrumentos de la Universidad Autónoma de Sinaloa (UAS) está brindando servicio de mantenimiento a los equipos de laboratorio de las preparatorias de las cuatro unidades regionales que así lo están solicitando, como la Unidad Académica Preparatoria “Hnos. Flores Magón”, a la que acudió el ingeniero Sabino Cati Ramírez y cuatro compañeros más del centro que dirige el licenciado Gregorio Antonio Zavala Ochoa.

“Hoy estamos en el laboratorio de Biología donde le estamos dando servicio de mantenimiento y reparación a los equipos que, en este caso, son estereoscopios y microscopios. Lo primero que se hace al revisar un equipo es checar si funciona su sistema eléctrico; checamos el sistema mecánico y si este está en buen estado, nos vamos al óptico que es el sistema más delicado y que requiere mayor cuidado por los lentes”, explicó el ingeniero técnico.

Asimismo, dijo que se acompañan de un equipo de apoyo del Centro de Instrumentos en-

cargados de revisar las tarjas y dar atención a las fugas de gas y de agua presentadas en estas unidades experimentales, mientras ellos realizan los trabajos de mantenimiento y reparación.

“Nuestro departamento está para dar servicio a todo el estado del nivel medio superior y superior, y todo lo relacionado a los laboratorios de la Universidad; inclusive otorgamos servicios externos que autorizan los directivos, pero a donde nos manden nosotros acudimos porque estamos para trabajar”, sostuvo.

Por otro lado, Cati Ramírez aprovechó la oportunidad para invitar a los directores de las escuelas y facultades que cuenten con este tipo de unidades a que envíen su petición por oficio dirigida al director del CI, para que un servidor y compañía acudan a mejorar las condiciones del lugar en cuestión.

“Estamos aquí para dar nuestro mejor esfuerzo y para poner en alto nuestro departamento y, con ello, contribuir a que la UAS esté cada día mejor”, concluyó. 🌟

CINDY DÍAZ





Universidad Autónoma de Sinaloa

Facultad de Filosofía y Letras

Cuerpo académico: Humanismo e Identidad Cultural

CONVOCAN AL

CONGRESO

INTERNACIONAL

SOBRE VIOLENCIA, 2022

CULTURA, NARCOTRÁFICO, VIOLENCIAS Y JUVENICIDIOS. ANÁLISIS PARA SU COMPRENSIÓN, INCIDENCIA Y TRANSFORMACIÓN

BASES

- 1 DEL OBJETIVO**
 Dar a conocer reflexiones, crónicas, propuestas, resultados y avances en investigación, así como experiencias de vida e investigaciones de campo en las áreas de cultura, narcotráfico, violencias y juvenicidios. Así como análisis para su comprensión, incidencia y transformación, a través del diálogo entre pares.
- 2 DE LOS PARTICIPANTES**
 Podrán participar grupos académicos de investigación, redes de investigación, cuerpos académicos, investigadores, organismos sociales, colectivos y activistas nacionales e internacionales.
- 3 LAS PROPUESTAS SE AGRUPARÁN POR COLOQUIOS SEGÚN EL TEMA CON EL QUE PARTICIPEN DEL PUNTO 4**

<p>4 COLOQUIOS TEMÁTICOS</p> <p>A. Cultura e identidades B. Narcotráfico y violencias criminales C. Desaparición forzada D. Femicidios y Violencias de género E. Desplazamientos</p>	<p>F. Migraciones G. Juvenicidios H. Espacialidades I. Precariedades J. Extrativismo y despojo</p>
---	--
- 5 DEL FORMATO DE RESÚMENES PARA SU POSIBLE ACEPTACIÓN**

 - Título de la ponencia o participación
 - Nombre del autor(es)
 - Institución de procedencia
 - Teléfono de la institución
 - Número celular particular
 - Correo electrónico
 - Resumen de la ponencia o exposición (de 10 a 15 líneas). Cuando aplique, el resumen deberá incluir el planteamiento del problema, el objetivo de la investigación, la metodología utilizada y los resultados obtenidos (o el grado de avance).
 - Para asociaciones civiles, colectivos o activistas, enviar resumen de la exposición, videos y presentaciones en Power Point, en caso de requerirlos.
- 6 DE LAS CARACTERÍSTICAS DE LAS PROPUESTAS ACEPTADAS**
 Las propuestas deberán ser avances o productos finales de investigación inéditos (no estar sometidos a ningún proceso de arbitraje en algún medio de publicación o evento académico).
 Se podrá participar también con experiencias personales o de intervención comunitaria y aportes al conocimiento científico.
 La propuesta deberá resolver alguna interrogante sobre la cultura y narcotráfico, violencias y juvenicidios; o bien, formular algún problema que permita profundizar en un tema de esta área, ya sea en lo práctico o en lo teórico.
 Extensión de 10 a 15 cuartillas (incluyendo figuras, cuadros, gráficos, anexos y fuentes consultadas); fuente Times New Roman, 12 puntos, interlineado 1.5, márgenes convencionales.
 Para las asociaciones civiles, colectivos o activistas, su exposición podrá apoyarse con fotografías, videos y presentaciones en Power Point.
- 7 DE LOS PARTICIPANTES EN EL COLOQUIO**
 Los textos se presentarán en formato de ponencia para su exposición individual o colectiva (máximo tres autores). Al menos uno de los autores participará en la presentación. La presentación puede apoyarse con un archivo Power Point o video.
- 8 DE LAS FECHAS DE RECEPCIÓN Y PUBLICACIÓN DE RESULTADOS**
 Publicación de la Convocatoria: 10 de junio de 2022.
 Recepción de resúmenes: a partir de la publicación de la presente hasta el 31 de agosto de 2022.
 Resultados de aceptación (se les comunicará de manera personal), indicando si es aceptado sin modificaciones, aceptado con modificaciones o rechazado, a partir del 12 de septiembre de 2022.
 Recepción de textos, exposiciones, materiales audiovisuales y presentaciones en Power Point: del 23 de septiembre al 08 de octubre de 2022 (no será aceptado ningún trabajo en fecha posterior).
 Los trabajos y exposiciones deberán enviarse al siguiente correo: congresoviolencia@uas.edu.mx.
 Los trabajos académicos serán sometidos al sistema de arbitraje denominado «pares ciegos».
- 9 PUBLICACIÓN DE PONENCIAS Y PRESENTACIONES**
 Las ponencias y presentaciones presentadas durante el Congreso se publicarán en una memoria de formato electrónico.
- 10 DE LAS CONSTANCIAS**
 Se entregarán constancias de ponente a las personas registradas en el resumen. Se entregará constancia de participación a todos los asistentes.
- 11 DE LOS CASOS NO PREVISTOS**
 Los casos no previstos serán revisados por el Comité Organizador del Congreso Internacional sobre Violencia 2022.
- 12 FORMULARIO DE INSCRIPCIÓN**
<https://forms.gle/vaf3bHsFzSZQW9ya9>

9, 10 Y 11 DE NOV, 2022

CULIACÁN, SINALOA

MODALIDAD PRESENCIAL

EN INSTALACIONES DE TORRE ACADÉMICA Y FACULTAD DE FILOSOFÍA Y LETRAS.

ESTE CONGRESO SE CONVOCA EN EL MARCO DEL PROYECTO 319127 "CULTURA, NARCOTRÁFICO, VIOLENCIAS Y JUVENICIDIOS EN SINALOA. ANÁLISIS PARA SU COMPRENSIÓN, INCIDENCIA Y TRANSFORMACIÓN", APOYADO POR "CONACYT" EN EL AÑO 2022, DENTRO DE LOS PROGRAMAS NACIONALES ESTRATÉGICOS (PRONACES)

Cigarros electrónicos no son una alternativa para dejar de fumar

El uso de cigarros electrónicos se ha popularizado entre la población joven como moda o tendencia, lo cual los hace más vulnerables, además de que estos no se pueden tomar en cuenta como elementos auxiliares para dejar de fumar, y dada la poca calidad de las pruebas científicas empleadas para acreditar los supuestos beneficios: “los vapeadores no están aprobados ni validados por parte de la Secretaría de Salud como una ayuda para dejar de fumar”, destacó Cuauhtémoc Orozco Carvajal, neumólogo de la Universidad Autónoma de Sinaloa (UAS).



Cuauhtémoc Orozco Carvajal, neumólogo.

efectos placenteros y es una de las sustancias conocidas más adictivas.

“Es muy irritante para la vía aérea superior, por ejemplo, en la nariz produce irritación, estornudos, se deshidrata la secreción, produce obstrucción de algunos conductos de drenaje produce sinusitis, rinitis o inflamación del oído, y el efecto irritativo también de la garganta”, detalló.

Así mismo, Orozco Carvajal manifestó que aquellas personas que no usan estos cigarrillos electrónicos, pero tienen contacto con personas que lo hacen, también tienen efectos de deterioro en la salud por el vapor que están exhalando, por lo que hizo un especial llamado a la población a que no los usen, ya que trae daños, si bien, respiratorios, también a nivel cardiovascular, además que son adictivos, por la nicotina que se inhala. 🗣️

CONCEPCIÓN QUINTANA



Inicio de temporada de lluvias en Culiacán supera el promedio esperado

Con las primeras lluvias de la temporada 2022 presentadas recientemente en Culiacán, se han acumulado 55 milímetros de agua en lo que va del mes de junio, superando el promedio esperado de precipitaciones para el mes que da la bienvenida todos los años a las lluvias en Sinaloa.

Lo anterior, fue dado a conocer por el responsable de la Estación Climatológica de la Facultad de Biología de la Universidad Autónoma de Sinaloa (UAS), el doctor Bladimir Salomón Montijo, quien ve a bien este inicio de temporada, comparada con otros años en los que se ha tenido un registro muy bajo de precipitaciones.

“Tras 27 años de toma de datos en la Estación tenemos que para el mes de junio el promedio de lluvia es de 18 milímetros, pero este año tenemos ya 55, por lo que podemos decir que empezamos bien la temporada de lluvias 2022”, expuso.

Asimismo, explicó que la última lluvia presentada la noche del miércoles 22 de junio en la capital, se debió a la entrada de humedad proveniente de la tormenta tropical Celia y a las altas temperaturas.

“La entrada de humedad de ese fenómeno que aún se encuentra lejos, pero acarrea una nubosidad muy amplia; entró esa nubosidad junto con la humedad, aquí las condiciones estaban dadas y tuvimos esa lluvia convectiva como se le llama técnicamente en términos climatológicos”, subrayó.

En cuanto a los beneficios ecológicos



Bladimir Salomón Montijo, responsable de la Estación Climatológica de la Facultad de Biología.

que estas precipitaciones originan, el ambientalista universitario apuntó el reverdecimiento de la flora, la germinación de especies que necesitan de la humedad, forraje, más liberación de oxígeno, entre otros.

“Se recuperan los mantos freáticos tan mermados que están en los últimos años por la sobreexplotación que hay, porque no lo vemos superficialmente, pero al haber un déficit de agua superficial por las sequías, se le ha extraído mucho a las presas, pero también se ha recurrido mucho a los acuíferos”, externó.

En ese sentido, señaló por último, que el nivel de las once embalses de agua en Sinaloa, se está recuperando tras el cierre de estos para uso agrícola más las ligeras aportaciones que hubo en el norte, según datos de la Comisión Nacional del Agua (CONAGUA) para el mes de junio. 🗣️

CINDY DÍAZ



EL RECTOR EN LOS MEDIOS DE COMUNICACIÓN

La Universidad Autónoma de Sinaloa cumple con el compromiso establecido de brindar cobertura universal en los niveles medio superior y superior estipulada en la Ley General de Educación, y seña de ello fue el anuncio que dio el pasado viernes el rector de la Casa Rosalina, doctor Jesús Madueña Molina de dar oportunidades de estudio a todo aquel que busque un espacio en ambos niveles.

Luego de ofrecer una conferencia de prensa a los medios de comunicación, anunció que este lunes los aspirantes a bachillerato y diferentes licenciaturas, podrán seguir con su proceso de inscripción, luego de haber sido notificados el pasado 24 de junio vía celular.

“Serían 47 mil 638 alumnos que les llegará el aviso, que ya a partir del lunes 27 se pueden inscribir en las escuelas que corresponden”, apuntó.

Además, mencionó que no quedarían fuera los jóvenes que truncaron su proceso y se quedaron en el pago de su ficha o que por alguna circunstancia no pudieron realizar su examen de ingreso del CENEVAL.

“Ya tenemos el diagnóstico completo de la capacidad que tenemos y por eso los estamos aceptando. Todo aquel alumno que pagó su ficha y aunque no haya realizado el examen le va a llegar hoy que ya fue aceptado, menos en las carreras en las que no hay capacidad”, compartió.



Ya tenemos el diagnóstico completo de la capacidad que tenemos y por eso los estamos aceptando. Todo aquel alumno que pagó su ficha y aunque no haya realizado el examen le va a llegar hoy que ya fue aceptado, menos en las carreras en las que no hay capacidad”.

Doctor Jesús Madueña Molina



Madueña Molina expuso que esta decisión se dio gracias al trabajo que se hizo en la reunión de la Comisión Institucional de Admisión (CIA) de la UAS donde se le dio seguimiento al Proceso de Admisión para el Ciclo Escolar 2022-2023.

En el caso de quienes no fueron notificados para seguir con el proceso serán los alumnos que de los Grupos “A” que corresponden a carreras del área de Ciencias de la Salud y la Facultad de Arquitectura y Urbanismo, donde se estará analizando la posibilidad de ingreso, señalando que de estos engloban un total de 2 mil 933 jóvenes.

“Se trata de alumnos de las carreras de

Medicina, Enfermería, Odontología y Arquitectura, pues se tienen que hacer unos ajustes para abrir los famosos grupos A, ahí estaremos valorando, pero tratar de cuidar mucho el tema de la infraestructura”, consideró.

Sobre el incremento de casos en la quinta ola de Covid-19 que se han registrado en la entidad sinaloense, el Rector expuso que como una medida de prevención que pondrá en marcha la UAS, evitarán los eventos masivos en las preparatorias y facultades, por lo que se suspenderán actos académicos.

“Tuvimos reunión con el Colegio de Directores y acordamos, esa fue la recomen-

dación que los eventos de graduación de las escuelas grandes, donde se junta mucha gente, como son las prepas grandes de las ciudades de Mochis, de Guasave, Guamúchil, Mazatlán, son prepas con mucho egresado y las carreras grandes como la FCA, Odontología, el caso de Química, les pedimos y les recomendamos que cuidaran ese tipo de situaciones, la recomendación fue que cancelaran”, señaló.

Asimismo, dijo que podría haber excepciones en grupos no mayores a 20 personas, siempre y cuando se respeten las medidas de sanidad implementadas en la institución. 🌟

GABRIELA CAMACHO

Fortalece la UAS la generación de conocimiento para la solución de problemas sociales

Con el objetivo de fortalecer la investigación y el posgrado mediante procesos y programas que permitan generar nuevos conocimientos que apoyen los procesos de formación y actualización de docentes e investigadores de alto nivel, así como incrementar la consolidación de los programas de posgrado considerando los parámetros de calidad nacionales y con perspectiva internacional, la Universidad Autónoma de Sinaloa (UAS) incluye en su Plan de Desarrollo Institucional Con Visión de Futuro 2025 encabezado por el doctor Jesús Madueña Molina, la reactivación del PROFAPI, pues es evidente su efecto en la maduración de proyectos para competencia en convocatorias externas.

Lo anterior, expuso el doctor Eusiel Rubio Castro, director de la Facultad de Ciencias Químico Biológicas, se aprecia en la evolución de los fondos ingresados a la institución a través de diversas fuentes de financiamiento externo, que equivalen a 136 millones 323 mil 307.00 pesos al cierre de las convocatorias del 2020 en casi treinta proyectos registrados en la Dirección General de Investigación y Posgrado (DGIP), de los cuales nueve son desarrollados en la Facultad que dirige.

“Gracias al apoyo interno y a los recursos propios de la Universidad estamos con nueve proyectos con financiamiento externo vía CONACyT, y esto no lleva a seguir comprometidos con las causas tan nobles de la Autónoma de Sinaloa y, desde luego, reconocer que tenemos algunas cuentas pendientes en la búsqueda de aplicación más puntual del conocimiento que se está generando”, manifestó.

En ese sentido, señaló que los setenta y cinco trabajos de investigación científica que ahí se realizan con fondos de apoyo económico internos (PROFAPI), así como



Eusiel Rubio Castro, director de la Facultad de Ciencias Químico Biológicas.



los nueve con apoyo externo (CONACyT), “tienen cabida para resolver problemas sociales” y están alineados con el modelo educativo de la UAS, lo que habla del gran

compromiso institucional en la contribución decisiva al desarrollo social y cultural.

“Más allá de que todo es perfectible y mejorable, creemos que esa potencialidad

que tenemos en las diferentes líneas de generación de conocimiento que se cultiva en nuestros cuerpos académicos y, con los diferentes temas y proyectos que se abordan en nuestros posgrados, nos puede llevar a resolver problemas que la sociedad sinaloense y, desde luego, mexicana ahorita requiere”, añadió.

Con respecto a ello, Rubio Castro destacó el proyecto de investigación actualmente activo y con fines prácticos de “Análisis molecular de la resistencia a los quimiofármacos cisplatino y paclitaxel en células de cáncer cervicouterino” que trabaja la doctora Marcela Martínez Valenzuela perteneciente al posgrado en Ciencias Biomédicas.

Por último, el académico agradeció a nombre de la planta docente y del cuerpo de profesores investigadores de la Facultad, al doctor Jesús Madueña Molina “por el apoyo extraordinario para que se lleve a cabo la investigación científica con pertinencia técnica y social”.

CINDY DÍAZ

Prepara la FAUAS el Primer Coloquio Nacional Ciudad, Patrimonio, Turismo y Sustentabilidad

Con el motivo de darle mayor difusión a los proyectos de sus investigadores, la Universidad Autónoma de Sinaloa (UAS), a través de la Facultad de Arquitectura, el Cuerpo Académico “Ciudad, Patrimonio, Turismo y Sustentabilidad” y el Doctorado en Arquitectura y Urbanismo presentó en línea el Primer Coloquio Nacional Ciudad, Patrimonio, Turismo y Sustentabilidad, dirigido a toda la comunidad universitaria.

El doctor Sergio Antonio Valenzuela Escalante, líder del Cuerpo Académico indicó que este Primer Coloquio también lo integran investigadores nacionales, que trabajan dentro de los temas que se abordan en los proyectos.

“Es dar a conocer lo que estamos realizando desde el interior de la UAS, como investigación de vanguardia y de fron-



Sergio Antonio Valenzuela Escalante, líder del Cuerpo Académico.

tera, sobre todo intercambiar con investigadores de otras latitudes, experiencias y con ello enriquecer, porque la temática es compartida, es patrimonio, ciudad, turismo y sobre todo sustentabilidad”, detalló.

Por su parte, la doctora Evangelina Avilés Quevedo, quien fue una de las fundadoras del Cuerpo Académico, ex-

presó que este evento por primera vez dará testimonio de la gran trayectoria del ejercicio natural que realizan los investigadores, cuyos proyectos no habían sido difundidos por la Universidad.

“Los programas de quienes estamos formando están integrados por otros investigadores de México, entonces nos aglutinamos y dijimos vamos a aprovechar; ¿Qué están haciendo ahorita? ¿Qué



Evangelina Avilés Quevedo, fundadora del Cuerpo Académico.

investigación están realizando? y aparte de que vamos a evaluar el proceso académico de la esta sexta generación del Doctorado, también hacer un coloquio donde los formadores y los alumnos van a intercambiar sus ideas”, destacó.

Enfatizó que los proyectos de investigación que se expondrán en el Coloquio son de punta, ya que todos son temas que de una u otra manera se encuentran inmersos en una problemática social y se encuentran justificados científicamente a un beneficiario directo.

Para concluir, los investigadores hicieron una invitación a la comunidad universitaria a unirse a las transmisiones del primer coloquio que se llevará a cabo a través de Google Meet, en los cuales encontrarán los enlaces a través de las redes sociales de la Facultad de Arquitectura.

ANTONIO ARBALLO

La conquista de América tuvo repercusiones en la salud de sus habitantes

En el tema de la conquista o descubrimiento de América existen varias vertientes que merecen su estudio, una de ellas son las epidemias que llegaron al continente americano mediante el denominado Encuentro de dos mundos, indicó la doctora Venecia Lara Caldera, investigadora de la Facultad de Historia de la Universidad Autónoma de Sinaloa (UAS).

Explicó que su trabajo de tesis doctoral se enfocó en las epidemias coloniales que azotaron al pueblo mexicano con la llegada de los europeos, ya que la convivencia de estas dos civilizaciones creó largos periodos de enfermedad, donde los indígenas obtuvieron la peor parte.

Refirió que con esta mezcla de civilizaciones llegaron a América enfermedades como la varicela, viruela y sarampión, las cuales causaron la muerte de miles de indígenas, debido a que su sistema inmunológico no estaba preparado para estos virus, arrasando principalmente con los niños, quienes eran los más débiles para resistir estas enfermedades.

Con el paso del tiempo y gracias al mestizaje, añadió, se dio entre los españoles e indígenas las cruas genéticas, que fueron creando personas más resistentes a estas enfermedades, mas no se liberaron de padecerlas en algún momento de su vida, ya que en esa etapa no se contaba con vacunas, y mediante la medicina ibérica y la herbolaria que usan los indígenas, se logró controlar ciertas enfermedades.

Lara Caldera, dijo que, en el periodo de la colonia, que duró más de 300 años, se continuó con diferentes rebrotes de viruela y sarampión, que mató a miles de personas en diferentes temporadas, por lo que se considera que estas epidemias fueron cíclicas, motivadas por diversas causas como los son el hambre, el hacinamiento y las condiciones sanitarias por las que ciertos grupos de personas tuvieron que pasar. 🌱

HAXEL ROBLES



Venecia Lara Caldera, investigadora de la Facultad de Historia.

Exhorta investigador a no impactar el ecosistema de las dunas con el uso de vehículos

Desde hace algunos años, el ecosistema de las dunas en el estado de Sinaloa, que comprende desde el municipio de Escuinapa hasta Ahome, se ha visto afectado por la actividad deportiva que tiene que ver con el uso de vehículos 4x4, compartió José Saturnino Díaz.

El investigador de la Facultad de Biología de la Universidad Autónoma de Sinaloa (UAS), conjuntamente con un grupo de investigadores de la unidad académica avocados a al estudio del estado que guardan las diferentes áreas de dunas, dijo que ante el desconocimiento que tiene la población sobre el valor de la gran diversidad de especies faunísticas que en ellas habitan, es que llevan a cabo este tipo de actividades.

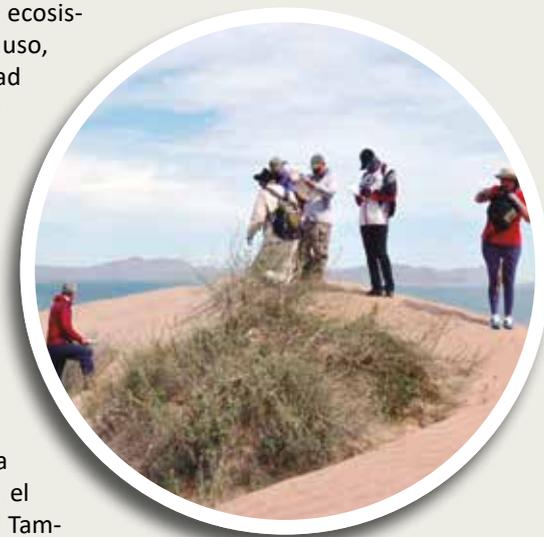
“Las autoridades ambientales deben

ver la relevancia que tiene este ecosistema para establecer reglas de uso, porque la gente ignora la calidad y el valor, y lo toman como algo que puede utilizar de manera extensiva”, aseveró.

En ese sentido, realizan estas investigaciones, para que la información llegue a más personas y lograr conjuntamente mantener en un estado lo más natural posible estos ecosistemas.

Como dato, Saturnino Díaz compartió que el ecosistema tiene algunas variaciones, tal es el caso del sistema de dunas de El Tambor, Las Glorias y El Maviri, que soy muy utilizados, por lo que invitó a la población a sumar esfuerzos para conservar estos espacios y tomar solo parte de ellas para realizar deporte, en el ánimo no impactar las especies.

“A la población la invitamos a que, si realizan este tipo de actividades, lo hagan solamente en una duna y no en todas, o bien, que la autoridad construya un espacio de dunas como existe en otros lugares del mundo para que se recreen las personas, sin impactar a la naturaleza”, exhortó.



El investigador recordó que la acumulación de arena que proviene del mar, traducido en dunas, tiene su importancia en que son el hábitat para una gran cantidad de especies, confluendo en estas familias del medio terrestre y acuático, un ecosistema vasto, que hospeda a la tortuga marina que oviposita en estas áreas, además de especies como cangrejos y moluscos. 🌱

AMÉRICA CASTRO

Buscan dar valor agregado al sorgo con la producción de bioetanol

En la idea de contribuir en Sinaloa con proyectos promisorios en la producción de bioetanol y su uso repercute en ventajas al medio ambiente y económicas, investigadores de la Facultad de Ciencias Químico Biológicas de la Universidad Autónoma de Sinaloa (UAS) trabajan en interesante proyecto para la producción de este biocombustible en el cual se logre utilizando malta de sorgo por cultivo sumergido.

Erika Yudit Ríos Iribe, investigadora responsable del proyecto indicó que el bioetanol es considerado un buen recurso energético potencialmente sostenible, de alta viabilidad técnica y que puede ofrecer ventajas tanto ambientales como económicas a largo plazo.

“El bioetanol es una energía renovable, es un biocombustible ecológico, un biocombustible que puede ser una alternativa para el uso del sustituto del petróleo, de la gasolina” puntualizó.



Erika Yudit Ríos Iribe, investigadora responsable del proyecto.

Así mismo, la especialista en bioprocesos manifestó que con la utilización de bioetanol también podría generar un gran impacto sobre el problema del cambio climático y el calentamiento global, ya que es una fuente energética limpia y renovable, que ayudaría a reducir la emisión de los gases de efecto invernadero, por ello es que desde hace más de dos años viene

trabajando en esta alternativa de utilizar la malta de sorgo y la melaza que es un desecho agroindustrial.

“Sinaloa está entre los cinco principales estados productores de sorgo, y pensamos que el utilizarlo daría un valor agregado a este cereal y lo podríamos utilizar con este potencial biotecnológico”, destacó.

La investigadora universitaria apuntó que en nuestro país el principal uso que se le da al sorgo es para consumo forrajero, por ello es que ha buscado en su proyecto la utilización de dicha semilla, además de que el uso de este cereal en procesos biotecnológicos le daría un valor agregado, que mejoraría el mercado agrícola de la región.

Añadió que los resultados finales de este proyecto, el cual es financiado con recursos de la propia universidad, esperan quede concluido a finales de este año y entonces se buscaría su implementación. 🌱

CONCEPCIÓN QUINTANA



Luchando contra una pandemia que es más letal que el COVID

Dra. Mitzi Dayanira **ESTRADA ACOSTA***
Dr. Luis Alfonso **AMARILLAS BUENO**

Anivel mundial, el SARS-CoV-2 ha cobrado la vida de millones de personas. A pesar de las trágicas cifras, este escenario sombrío está lejos de ser tan grave como el que representa las bacterias resistentes a los antibióticos, ya que estos asesinos microscópicos ocasionan la muerte de al menos 4.96 millones de personas cada año, es decir, un fallecimiento cada 6 segundos, y en los próximos años las cifras podrían llegar a 10 millones de defunciones anuales. Además, su impacto en la economía mundial podría producir pérdidas de hasta 100 trillones de dólares.

La resistencia a los antibióticos es una de las mayores amenazas globales que afecta no sólo a la salud humana o animal, sino también a la producción de alimentos de origen agrícola y, por ende, la seguridad alimentaria. Las super bacterias también atacan cultivos agrícolas, ocasionando pérdidas en productos de alto valor agroalimentario.

Dada la naturaleza compleja del problema, hacer frente a esta grave situación requiere una respuesta global y coordinada de todos los sectores involucrados, incluyendo al sector agroalimentario.

Inocuidad y seguridad alimentaria

Salmonella puede producir enfermedad severa y potencialmente fatal

Campylobacter es la bacteria más común causante de enfermedades transmitidas por los alimentos

Shigella causa disentería, que da lugar a la destrucción de las células epiteliales de la mucosa intestinal

Escherichia coli algunas cepas son extremadamente virulentas, ya que producen múltiples toxinas

Staphylococcus aureus sintetiza enterotoxinas que producen náuseas, vómitos, malestar general y dolor de cabeza

En la actualidad, las estrategias para el control de bacterias que afectan a los cultivos agrícolas se basan en el uso de antibió-

ticos, lo cual, lejos de brindar una solución eficiente, ha generado un aumento de las poblaciones de bacterias resistentes, cuya

aparición, diseminación y persistencia representa, no solo un importante riesgo para el control fitosanitario de estos patógenos,

Las superbacterias, una gran amenaza

Flagelo

Cápsula

Pili

Membrana externa

Membrana interna

Peptidoglicano

Célula bacteriana

- A** Estreptomina
- B** Oxitetraciclina
- C** Ácido oxolínico
- D** Gentamicina
- E** Kasugamicina
- F** Compuestos de cobre

Plásmido pRSB101

Plásmido pEa34

Genes cop

Bacteriófagos, virus que salvan vidas

- *Clavibacter*
- *Xanthomonas*
- *Erwinia*
- *Pseudomonas*

Replicarse	Inocuos	Naturales	Especificidad
Crecimiento exponencial: dosis única	No afectan células eucariotas	Bajo impacto ecológico adverso	Eliminación selectiva de bacterias

sino también una grave amenaza para la salud pública.

Recientemente, la Organización Mundial de la Salud (OMS) y la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO) han expresado su preocupación por el uso de antibióticos de importancia clínica en el manejo de agentes fitopatógenos, ya que en los campos agrícolas se aplican cientos de toneladas de antibióticos, tales como la estreptomina y tetraciclina, fármacos considerados de “importancia crítica” para el tratamiento de enfermedades en humanos. Después de la aplicación en campo, buena parte de los antibióticos pueden permanecer en el suelo sin sufrir degradación, ser absorbidos y acumularse en los tejidos de las plantas y de esta manera, ingresar a la cadena alimentaria, especialmente a través de los vegetales que se consumen en fresco.

Aunque las cantidades de antibióticos utilizadas en los cultivos son relativamente pequeñas en relación con el uso médico y veterinario, los agroecosistemas representan un nicho ecológico que proporciona algunas condiciones que promueven el surgimiento acelerado de «superbacterias» es decir, bacterias que son resistentes a múltiples antibióticos. Se ha demostrado que cuando los antibióticos interactúan con otros agroquímicos, las bacterias pueden desarrollar resistencia al antibiótico hasta 100,000 veces más rápido.

En un intento por construir sistemas alimentarios más resilientes y sostenibles se ha exhortado a imponer medidas prohibitivas para el uso de antibióticos en los sistemas agroalimentarios. Sin embargo, ante la falta de alternativas sustentables para el control de bacterias fitopatógenas esto podría afectar severamente los esquemas de manejo fitosanitario y, subsecuentemente, poner en riesgo la seguridad alimentaria de millones de personas, ya que, de acuerdo con las estimaciones más recientes emitidas por la FAO, cada año entre el 8 y el 12 % de la producción agrícola se pierde por el ataque de bacterias, resultado en pérdidas por el orden de los 1000 millones de dólares.

Lo anteriormente expuesto pone de manifiesto la urgente necesidad por disponer de agentes antimicrobianos más eficaces, que permitan reforzar los esquemas fitosanitarios y de salud pública, por lo que es imperativo desarrollar innovaciones concebidas para hacer frente a esta emergencia global. En este contexto, en el campo interdisciplinario de la biotecnología se han propuesto distintas alternativas para enfrentar a la resistencia bacteriana, de entre todas las cuales, el uso de bacteriófagos (virus que matan bacterias) emerge como una de las más promisorias innovaciones para el combate de bacterias patógenas.

Los bacteriófagos se caracterizan por ser inofensivos para las personas, animales y plantas, pero letales para las bacterias, son amigables con el medio ambiente y son altamente selectivos, lo que permite eliminar bacterias fitopatógenas y patógenos para los humanos sin afectar a las bacterias que desempeñan funciones benéficas para mantener vivos y saludables a nuestros campos agrícolas.

Para contribuir a reducir el impacto de esta problemática e impulsar sistemas agroalimentarios sustentables, saludables y competitivos la Universidad Autónoma de Sinaloa a través de la Facultad de Agronomía realiza investigación de primer nivel enfocada al desarrollo de formulaciones biotecnológicas integradas por bacteriófagos, las cuales tienen la capacidad de eliminar eficientemente a bacterias fitopatógenas con alta virulencia, incluso cepas que presentan resistencia a múltiples antibióticos con la capacidad de provocar daños en cultivos estratégicos básicos que constituyen una parte fundamental de la canasta básica. Además, esta innovación también brinda la posibilidad de eliminar bacterias que se transmiten a través de los alimentos y ponen en riesgo la inocuidad alimentaria, tales como *Campylobacter jejuni*, *Escherichia coli* y *Salmonella*. 🌱



*Química Farmacéutica Bióloga egresada de la Facultad de Ciencias Químico Biológicas de la Universidad Autónoma de Sinaloa. Realice mis estudios de posgrado Maestría y Doctorado en el Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo A.C. Coordinación Culiacán. Pertenzo al Sistema Sinaloense de Investigadores y Tecnólogos como Investigador Honorífico. Actualmente soy Profesora Investigadora de Facultad de Agronomía de la Universidad Autónoma de Sinaloa en el área de horticultura, donde desarrollo líneas de investigación en el campo de la Inocuidad Agroalimentaria y Biotecnología Microbiana. He impartido cursos de Bioquímica Agrícola, Biotecnología y Sanidad e Inocuidad Alimentaria en la Licenciatura de Ingeniería Agronómica de Facultad de Agronomía, y el curso de Inocuidad Agroalimentaria en la Maestría Interinstitucional en Agricultura Protegida de la misma Facultad. He participado en la formación de estudiantes a través de la dirección de tesis de licenciatura, maestría y doctorado, así como también he contribuido en el desarrollo de diversos proyectos de investigación, siendo responsable técnico a través de las convocatorias del Programa de Estímulos a la Innovación-PEI-CONACyT-2018, Ciencia de Frontera-CONACyT-2019 y PROFAPI-UAS lo cual me ha permitido publicar en diversas revistas científicas.

Planea Facultad de Historia un convenio con la Universidad Nacional de La Plata

La Facultad de Historia de la Universidad Autónoma de Sinaloa (UAS), trabaja para la asignación de un convenio de colaboración con la Universidad Nacional de La Plata, Argentina, el cual se tiene planteado vincularlo a futuro a otras universidades de Brasil y Chile, con la finalidad de que las plantas docentes de las instituciones participantes compartan experiencias de investigación para el fortalecimiento de sus posgrados, compartió Wilfrido Llanes Espinoza.

El coordinador de Posgrado en Historia, informó que el inicio de dicho proyecto se contempla entre los meses de noviembre y diciembre, previo a la firma de convenio, con un primer curso binacional México-Argentina, aporte que se da gracias a la estrecha relación entre ambas instituciones.

“La propia Universidad de La Plata, nos están preparando un documento, un convenio para que podamos fluir más ágilmente en este tipo de actividades, que podamos incluso a coediciones, publicaciones, lo que va representar un incremento en el prestigio del posgrado, que más allá de esto, a nosotros nos impulsa en la calidad de nuestro posgrado en general, lo que implica la participación de planta docente, alumnos y equipo administrativo”, expuso.

En relación al balance que se tiene como planta docente, añadió que es estar siempre en una constante formación y actualización, como se pretende con este con-

venio, abarcando también a estancias que aportan al docente y al alumno una mayor formación a partir de estas experiencias que repercuten en mejores productos de investigación.

Llanes Espinoza calificó el cierre de este ciclo de posgrado como positivo, puesto que se tendrá al menos tres presentaciones de defensa de examen, con lo cual se cumple con los parámetros que el Consejo

Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) establece, colocándolos en un nivel de excelencia.

Para finalizar, indicó que, para el cierre de ciclo del Doctorado en Historia, se contará con la presencia de la doctora Lorena Cortés Manresa, de la Universidad de Guadalajara, quien impartirá un curso sobre metodología cualitativa de la investigación, el cual reforzará la cuestión metodológica



Wilfrido Llanes Espinoza, coordinador de Posgrado en Historia.

para la segunda entrega de avances de investigación de los doctorantes. 📖

AMÉRICA CASTRO

Como una experiencia enriquecedora, consideran estudiantes de Nicaragua y Colombia su estancia en la UAS

Como una experiencia enriquecedora que les amplió sus expectativas tanto en el ámbito académico como laboral, calificaron los estudiantes Marcela Cristina Linarte Altamirano, de Nicaragua y Juan José Potes Barandica, de Colombia, su estancia de un semestre en la Facultad de Arquitectura de la Universidad Autónoma de Sinaloa (UAS), a través del Programa Internacional de Movilidad Estudiantil.

Y es que, gracias a los convenios de colaboración que la máxima casa de estudios mantiene con universidades nacionales e internacionales, así como con diferentes consorcios, abre la oportunidad para que estudiantes de otras latitudes se puedan movilizar para llevar a cabo su estancia académica.

En este caso, Marcela Cristina Linarte Altamirano, quien estudia la Licenciatura en Arquitectura en la Universidad Nacional de Ingeniería de Nicaragua, cursó durante seis meses sus estudios en la Facultad de Arquitectura de la UAS, externando que, gracias a esta oportunidad, regresa con una formación profesional más sólida.

“Adquirí nuevos conocimientos, me incorporé a una nueva cultura y fui súper acogida por todos mis compañeros y los docentes y me encantó también que acá en la facultad realizan otro tipo de actividades, como la visita de obra, entonces puedo decir, en pocas palabras, que fue enriquecedora la experiencia”, expresó.

En ese sentido, indicó que para ella fue sorprendente ver que en la unidad académica se preocupan por egresar a



profesionistas con una formación integral, incorporándolos desde el principio al campo práctico para que conozcan de cerca los procesos de la construcción, área que dijo, en su universidad aún no se han enfocado.

Por su parte, Juan José Potes Barandica, quien estudia en la Universidad de la Costa, en Barranquilla, Colombia, señaló que su estancia académica fue una agradable experiencia desde el principio al ser bien recibido por las autoridades, docentes y compañeros de clases.

“Ha sido un gran aprendizaje, ya que ve uno un campo más abierto, de lo que vería uno en su país, entonces ha sido una muy buena experiencia”, comentó.

De la misma manera, agradeció a la comunidad FAUAS, por hacerlo sentir como en casa durante los meses de

su estancia, expresando que sin duda le gustaría regresar de nueva cuenta a la institución para realizar sus estudios de posgrado.

“Me llevo grandes aprendizajes de cada uno de los docentes con los que he estado, entonces muchas gracias por ello y pues, que sigan con ese gran trabajo”, dijo.

Ambos jóvenes, señalaron que eligieron a la UAS, para realizar su movilidad estudiantil, debido a que ofrece un programa de estudios completo y con altos estándares de calidad académica, así como un cuerpo docente consolidado, por lo que invitaron a los estudiantes a formar parte del programa, el cual coincidieron, es una experiencia que fortalecerá su formación como profesionistas. 📖

MARTHA ORTEGA



La propia Universidad de La Plata, nos están preparando un documento, un convenio para que podamos fluir más ágilmente en este tipo de actividades, que podamos incluso a coediciones, publicaciones, lo que va representar un incremento en el prestigio del posgrado”.

Wilfrido Llanes Espinoza

Convoca la DGVRI a investigadores de las artes a realizar una cátedra en la Universidad de Colorado

La Universidad Autónoma de Sinaloa (UAS), a través de la Dirección General de Vinculación y Relaciones Internacionales (DGVRI) invitó a los profesores investigadores de las artes a participar en la convocatoria Cátedra de Estudios de México en la Universidad de Colorado, en Denver, que busca promover un mayor conocimiento del país y la relación bilateral con Estados Unidos.

El director de la DGVRI, el doctor Jesús Sánchez Zazueta indicó que se encuentra abierta la convocatoria para la beca Fulbright-García Robles que permite la participación dentro del programa, y tienen hasta el 15 de septiembre para postularse.

“Esta beca es para manutención, se les paga todo a los catedráticos de nuestra universidad, de universidades mexicanas, en este caso estamos hablando de la Universidad Autónoma de Sinaloa, para que vayan y hagan una cátedra en esta área de Denver, Colorado”, explicó.



Jesús Sánchez Zazueta, director de la DGVRI.

De igual manera, expresó que los requisitos básicos incluyen ser profesor de la Universidad, ser aceptado en la Universidad de Colorado con el proyecto que presentó, al igual que contar con una experiencia mínima de cinco años en el área.

“Ahora con el doctor Jesús Madueña Molina, como Rector en su Plan de Desarrollo Institucional Con Visión de Futuro 2025,

hemos empujado todos estos convenios y el fortalecimiento de que nuestros estudiantes, y en este caso nuestros docentes, puedan trabajar en otras universidades del país (...) generando conocimiento compartido, tanto con la Universidad de Colorado, de Denver y nuestra universidad”, manifestó.

Sánchez Zazueta destacó el fortalecimiento que esta convocatoria genera en sus docentes permitiéndoles aprender y mejorar técnicas educativas, que posteriormente podrán replicar dentro de la UAS, con sus estudiantes y compañeros docentes, generando mayores conocimientos de utilidad y practicidad para el desarrollo de toda la Universidad.

Destacó que los requisitos y apoyos que se brindan los pueden encontrar en la página de Facebook de la Dirección General de Vinculación y Relaciones Internacionales, e invitó a los investigadores de las áreas de las artes a participar en la convocatoria, ya



Esta beca es para manutención, se les paga todo a los catedráticos de nuestra universidad, de universidades mexicanas, en este caso estamos hablando de la Universidad Autónoma de Sinaloa, para que vayan y hagan una cátedra en esta área de Denver, Colorado”.

Jesús Sánchez Zazueta

que aportan a su desarrollo profesional y la calidad académica de la UAS. 🇲🇽

ANTONIO ARBALLO

Alumnos de la FIC realizarán movilidad académica en la UANL

En búsqueda de ampliar sus conocimientos académicos, alumnos de la Facultad de Informática (FIC) de la Universidad Autónoma de Sinaloa (UAS) están próximos a realizar su movilidad académica en la Universidad Autónoma de Nuevo León (UANL), ubicada en el municipio de San Nicolás de los Garza, Nuevo León.

Los estudiantes, cuyo desempeño está a la par de la calidad que se imparte en la UAS, se mostraron entusiasmados de haber



Jesús Fernando Beltrán Medina, estudiante de la Licenciatura en Informática.



Grecia Medina Díaz, estudiante de la Licenciatura en Informática.

obtenido la oportunidad de hacer un viaje que les permitirá vivir la experiencia de conocer otra universidad mientras adquieren



conocimientos.

“Son materias y enfoques en otras áreas que sirven mucho, entonces si aquí puedo tener un conocimiento amplio, con esta experiencia e intercambio puedo mejorarlo”, expresó Jesús Fernando Beltrán Medina, estudiante de la Licenciatura en Informática.

Por su parte, la alumna Grecia Medina Díaz destacó estar emocionada por conocer cómo se maneja el plan de estudios en la

Autónoma de Nuevo León, de igual forma se mostró agradecida por la facilidad y la agilidad para realizar los trámites.

Ambos jóvenes indicaron que el apoyo por parte de la Universidad y de la Facultad de Informática ha sido extraordinario, puesto que han estado al tanto de ellos durante los trámites, acercándolos a apoyos económicos mediante becas. 🇲🇽

ANTONIO ARBALLO



Son materias y enfoques en otras áreas que sirven mucho, entonces si aquí puedo tener un conocimiento amplio, con esta experiencia e intercambio puedo mejorarlo”.

Jesús Fernando Beltrán Medina

ESTUDIANTES DE ARTES PLÁSTICAS

Esperan reforzar sus conocimientos en la Universidad Autónoma de Yucatán

Alumnas de la Licenciatura en Diseño y Arte Multimedia de la Unidad Académica Escuela de Artes Plásticas de la Universidad Autónoma de Sinaloa (UAS), están listas para realizar un semestre en la Universidad Autónoma de Yucatán, institución educativa en la que esperan reforzar e intercambiar conocimientos profesionales, además de estrechar lazos con estudiantes y académicos de aquel estado, así lo dio a conocer José Ángel Astorga Estrada.

El coordinador del área de Vinculación del plantel agradeció a las autoridades universitarias por hacer posible que sus estudiantes realicen este tipo de estancias académicas con el fin de incrementar su conocimiento, al tiempo que se cumple con una de las premisas como institución, de egresar profesionales mejor formados que aporten a la sociedad con su conocimiento.

“Impacta de gran manera el que ellos tengan una movilidad, al ir a otra universidad van a conocer qué es lo que tienen ellos y qué podemos aportar nosotros y amplían sus horizontes”, compartió.

Alejandra Abigail Preciado Valle, del sexto semestre, dijo estar preparada para su estancia académica, un periodo en que será apoyada por su asesor, el arquitecto Gaspar Emilio Segura López, por lo que espera aumentar sus conocimientos en la Arquitectura.

“Puedo conocer más de la Arquitectura en cuanto a diseño, que es mi rama de conocimiento, y vamos a estar realizando una estancia en la carrera de Artes Visuales, donde



espero conocer el arte del diseño”, puntualizó.

Por su parte, Dulce María Valadez Norzagaray, señaló que sus expectativas son altas en aquella universidad, puesto que espera conocer a profesionales que aporten a su conocimiento y profesión como lo han hecho sus profesores de la unidad académica rosalina a la que pertenece.

Ambas alumnas inquietas por las expectativas manifestaron lo que esperan a futuro después de hacer una movilidad académica y concluir sus estudios, es insertarse en el mundo laboral, así como de darse la oportunidad de viajar al extranjero bajo una movilidad internacional para extender sus conocimientos.

AMÉRICA CASTRO

Estudiante de la India cursa el Doctorado en Ciencias de la Información en la FACITE

La internacionalización es para la Universidad Autónoma de Sinaloa (UAS) uno de los pilares más importantes en la educación, motivo por el cual el rector, doctor Jesús Mardueña Molina, en su Plan de Desarrollo Institucional Con Visión de Futuro 2025, promueve programas que abonen en la formación de los estudiantes.

En ese sentido, la Facultad de Ciencias del Tierra y el Espacio (FACITE), en su área de posgrado, integra entre sus estudiantes a Karan Nayak, alumno del Doctorado en Ciencias de la Información de esta unidad académica, quien proviene de la Universidad Central de Karnataka, en la India.

El alumno explicó que sus estudios de posgrado tendrán una duración de 4 años, y actualmente se encuentra en su primer periodo, por lo que se ha sentido contento con sus compañeros y docentes, quienes lo han recibido con mucho agrado y disposición para ayudarlo en su proceso de adaptación en este nuevo país, no solo en lo académico, sino también en lo social.

“Elegí la Universidad Autónoma de Sinaloa para realizar mi doctorado por

que cuentan con un plan de estudios muy completo en cuanto a la temática de la geodesia, ciencia donde la UAS tiene investigadores preparados, en un equipo multidisciplinario, donde puedo realizar mi investigación que es el área de los terremotos”, externó.

Destacó la gran labor de acompañamiento que realizó la UAS para estar aquí, con permisos, visa de estudiante y los respectivos trámites legales, para estudiar en México, ya que este país es un lugar de interés para realizar su proyecto de estudio debido a su actividad sísmica.

Así mismo, refirió que con el apoyo del cuerpo académico Ciencias Geodésicas de la FACITE, integrado por especialistas en el área de geodesia y geomática, como el doctor Rosendo Romero, se darán a la tarea de desarrollar investigación novedosa con el uso de tecnología de vanguardia y el estudio de zonas susceptibles a eventos tectónicos.

Finalmente, subrayó que planea realizar estudios sobre la creación de un sistema de vigilancia sísmica mediante métodos geodesicos, y así preparar a la población sobre algún movimiento telú-



rico y evitar, en la medida de lo posible, minimizar riesgos, además dijo que se tiene la intención de que este proyecto que realizará en México, se replique a nivel mundial.

HAXEL ROBLES



Impacta de gran manera el que ellos tengan una movilidad, al ir a otra universidad van a conocer qué es lo que tienen ellos y qué podemos aportar nosotros y amplían sus horizontes”.

José Ángel Astorga Estrada

Creatividad y profesionalismo quedan al descubierto en la “Tertulia plástica”

Alumnos de la Licenciatura en Educación Artística de la Unidad Académica de Artes Escuela de Música, cerraron semestre con una exposición que integró 60 obras en una exhibición denominada “Tertulia plástica”, actividad que puso a prueba el desempeño, creatividad y profesionalismo de estos futuros artistas plásticos, la cual se desarrolló en las instalaciones de la institución educativa.

Emmanuel Salomón, titular de la materia en Artes Plásticas y responsable del proyecto, expresó que este trabajo engloba una labor de los estudiantes a

lo largo de todo el semestre. “La exposición consta de 40 esculturas, pinturas que tienen que ver con acrílico, óleo y acuarela, es una exposición donde se presentan trabajos de alumnos de primero, segundo y cuarto año”, contó.

El docente y artista universitario calificó la exhibición de profesional, misma que sorprendió a los asistentes e invitados especiales, ya que se pudo observar el talento en cada una de las obras que integraron esta exposición.

Dijo que, para el caso de la escultura, los jóvenes utilizaron la técnica del modelado en plas-



La exposición consta de 40 esculturas, pinturas que tienen que ver con acrílico, óleo y acuarela, es una exposición donde se presentan trabajos de alumnos de primero, segundo y cuarto año”.

Emmanuel Salomón





Universidad Autónoma de Sinaloa

Talleres de verano

INFANTIL

del 04 al 22 de julio de 2022

CASA DE LA CULTURA
MIGUEL TAMAYO ESPINOSA DE LOS MONTELOS



	<p>Taller: Los verdes del campo Maestro: Jorge Enrique Gutiérrez Parra</p> <p style="text-align: right; font-size: small;">San Gil, Santander. Colombia</p>	HÍBRIDO
	<p>Taller: Monarca Azul Maestro: Eric Gutiérrez González</p> <p style="text-align: right; font-size: small;">San Gil, Santander. Colombia.</p>	HÍBRIDO
	<p>Taller: Paisaje con los diferentes tipos de líneas en colores primarios y secundarios Maestro: Juan Carlos Albarracín Mendoza</p> <p style="text-align: right; font-size: small;">Santander. Colombia</p>	HÍBRIDO
	<p>Taller: El papel maché y la pintura infantil Maestro: Jorge Luis Hurtado Reyes</p> <p style="text-align: right; font-size: small;">Culliacán, Sinaloa. México</p>	PRESENCIAL

Taller de verano infantil
Del lunes 04 al 22 de julio
Edad: de 6 a 12 años
Horario: de 10:00 a 13:00 hrs

Informes e inscripciones
Casa de la Cultura Tel. 667 716 62 73

CASA DE LA CULTURA MIGUEL TAMAYO ESPINOSA DE LOS MONTELOS COORDINACIÓN GENERAL DE EXTENSIÓN DE LA CULTURA DIRECCIÓN DE ARTES VISUALES

tilina epóxica, y en pintura el acrílico, el óleo y la acuarela.

Sobre la temática que inspiró a los estudiantes a desarrollar su creatividad, en el caso de la escultu-

ra, se basó en realizar un personaje ficticio de fantasía creado por su propia imaginación, personalidad, percepción e inspiración.

Tanto los padres de familia,

como amigos que acompañaron a los estudiantes, destacaron el talento y la capacidad de los jóvenes como artistas.

AMÉRICA CASTRO

Nuestros libros

DIRECCIÓN DE EDITORIAL UAS

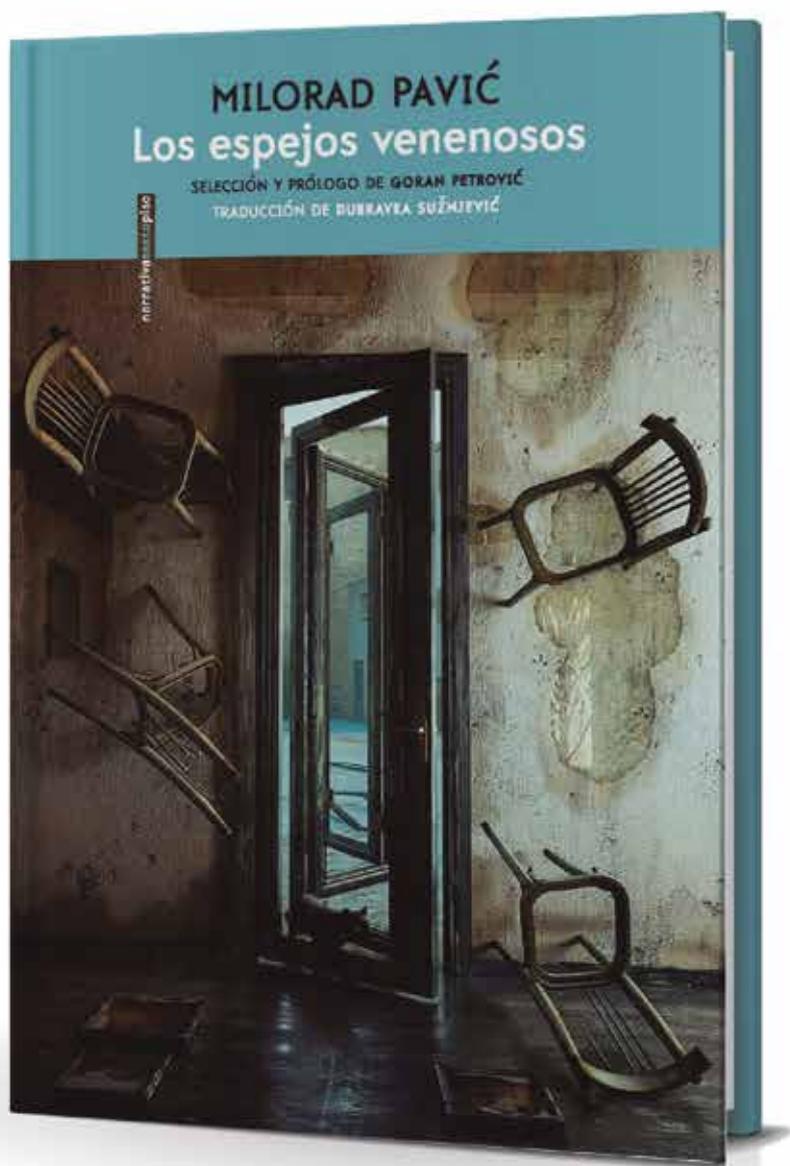


“EL QUE AMA LA LECTURA, TIENE TODO A SU ALCANCE”, WILLIAM GODWIN.

LOS ESPEJOS VENENOSOS

Los espejos venenosos reúne los mejores relatos del gran escritor serbio Milorad Pavić, hasta ahora inéditos en nuestra lengua: asombrosas narraciones en las que incluso el tiempo se bifurca, se descompone; en las que todo es el eco, el reflejo o el doble de algo; en las que siempre parece haber un misterio por resolver y donde convergen realidad y mito, pasado y futuro. Muchos de estos cuentos son un ejemplo fascinante del modo en que la literatura y los sueños se entrelazan con nuestras vidas hasta devenir indistinguibles y, en ocasiones, proféticos.

La historia de la rivalidad entre dos arquitectos por construir la torre más alta de Belgrado. El inusitado encuentro entre un sacerdote de Dubrovnik, que tiene en su poder una copia de todas las llaves de las casas de la ciudad, y una bruja. Un coleccionista de antigüedades que descubre un extraño escritorio capaz de matar a aquel que ejecute una serie de movimientos en un orden determinado... Los espejos venenosos es un prodigio de imaginación e inventiva en el que el folklore y la historia serbios conviven con la metaliteratura y la metaficción, y en el que todo es un juego terriblemente serio.



AUTORES:

MILORAD PAVIC

EDITORIAL:

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE SINALOA
EDITORIAL SEXTO PISO

COSTO:

\$250
pesos

BURÓCRATA 274-3 OTE. COL. BURÓCRATA, TEL.: (667) 715-59-92, EDITORIAL@UAS.EDU.MX
LIBRERÍA UNIVERSITARIA CARLOS MANUEL AGUIRRE · LIBRERÍA EDUCAL

Realizan la Expo Innovación en la FACISO

Con el propósito de finalizar la etapa de trabajos del semestre por los alumnos de segundo año de la Licenciatura en Comercio Internacional, la Facultad de Ciencias Sociales de la Universidad Autónoma de Sinaloa (UAS), auspició el evento, Expo “Innovando con Ideas en Tiempos de Pandemia”.

Brinda Peraza Noriega, académica titular de la materia de Investigación de Mercado, precisó que las exposiciones de productos tienen como finalidad la elaboración de un semiproyecto de exportación como plan de negocios descriptivo.

“Es para que se encuentren familiarizados a la mitad de su carrera y sepan hacia dónde dirigir un producto, con qué características, en qué lugar del mundo es dónde este producto encajaría por el asesoramiento que los muchachos tuvieron a lo largo de todo el semestre”, indicó.

Por su parte, Christian Sánchez López, alumno participante con el pro-

yecto de empresa “MangoMaz”, un producto de mango deshidratado con chile con presentaciones acidas, agrídulces y enchilosas según las ciudades de exportación, dijo que el ejercicio le dejó una experiencia muy bonita e increíble.

“En lo personal estoy contento y emocionado porque la materia me ha dejado una enseñanza buena, ya que a futuro podemos tomar en cuenta todas estas situaciones para exportar y hacer una empresa por nosotros mismos”, comentó.

Añadió que los estudiantes crean sus productos conforme a las necesidades de los nuevos consumidores en tiempos de pandemia, ponderando que sus creaciones contengan atractivos representativos de la región sinaloense.

Los proyectos presentados en el Auditorio “Gustavo Lozano” de FACISO, fueron productos que expusieron 8 equipos de 5 miembros cada uno, presentando



comestibles como salsas, frutas deshidratadas, mezcal y machaca entre otros productos de exportación que tienen valor agregado, poniendo en práctica herramientas como el análisis FODA y la investigación de mercado. 🌟

LUIS ROJAS ORTEGA

ESCUELA DE ENFERMERÍA MAZATLÁN

Recibe a estudiantes de verano científico

Con el objetivo de contribuir a la generación de conocimiento mediante la colaboración académica en veranos de investigación científica, la Escuela Superior de Enfermería (ESEM), recibió a los estudiantes Denisse Abigail Camacho Peinado y César Antonio Bautista Sánchez, alumnos de la Universidad Autónoma de Sinaloa y la Universidad Autónoma de Nayarit, respectivamente.

Alma Delia Frayre de la O, directora de la ESEM, reiteró lo satisfactorio que resulta recibir a estos alumnos de las licenciaturas de Biomedicina Molecular de Culiacán y Enfermería de Nayarit; agradeciendo a la académica e investigadora Gloria María Peña García, profesora del plantel ya que, dijo, fortalecerá las líneas de generación y aplicación de conocimientos en el plan de estudios.

“Es importante la vinculación que



tenemos con las unidades académicas. Con la Universidad Autónoma de Nayarit tenemos una muy buena relación y hacemos trabajos de colaboración con ellos; y pues no se diga con la unidad académica de Medicina con la que hacemos trabajos de la multidisciplinaria y es importantísimo”.

Gloria María Peña García, como profesora e investigadora, destacó por su parte que el proyecto es con cátedra presencial con dos variables, como son la conducta planificada hacia el uso de drogas y la actitud hacia el consumo de drogas, temas que contemplan sustancias como marihuana, cocaína, inhalantes y alcohol; además de la variable de fatalismo por Covid.

“Es grato saber que nos acompañan

alguien ajeno a nuestra disciplina. Me da satisfacción porque mi currículum está en el padrón y si ellos consideraron que yo puedo transmitirles conocimientos, no de la disciplina, pero sí de la metodología que conlleva realizar un estudio que ellos están comprometidos a presentar en el Congreso Nacional en Puerto Vallarta o simplemente proyectarlos en sus unidades académicas e incluso en las memorias que el mismo Programa Delfín realiza”, concluyó Peña García.

Tanto Denisse Camacho y César Antonio Bautista Sánchez, estudiantes “veraniegos”, se mostraron contentos de adquirir nuevos conocimientos a través de dicha investigación; así como también el conocer nuevos lugares y personas. 🌟

LUIS ROJAS ORTEGA

Tiendas Universitarias promueven la identidad y pertenencia institucional

Las tiendas de promociones universitarias representan para nuestra institución un espacio donde los universitarios y el público en general tienen la oportunidad de encontrar uniformes escolares y artículos promocionales de calidad los cuales se distinguen con el sello de la marca UAS.

Por tal motivo estos lugares se encuentran distribuidos en las diversas regiones a nivel estatal. En la Unidad Regional Sur no es la excepción y se encuentra ubicado atrás del edificio de Vicerectoría.

Los escudos y símbolos de la institución son elementos distintivos que reflejan los valores, identidad y orgullo de pertenecer a una institución educativa altamente comprometida con la educación de la sociedad sinaloense.

Cuenta con artículos como uniformes escolares (playeras, faldas, pantalones, calcetas y pants). En el tema de los souvenirs hay tazas, termos, mochilas, portafolios, libretas, agendas, plumas, corbatas, gorras entre otros, los cuales han estado muy demandados por la comunidad universitaria y sociedad, buscando siempre ofrecer calidad, la imagen y el distintivo particular de nuestra institución.

Entre las estrategias que implementan estos departamentos para promover la identidad y pertinencia universitaria son las expo servicios que organiza la UAS, así como la Feria del Libro (FeliUAS 2022) en Mazatlán. Además de lanzar campañas promocionales que buscan conectar con los diferentes públicos que se identifican con ciertos productos.

Por último, la directora de Promoción Financiera a nivel estatal, licenciada Norma Aguilar Navarro, agradeció al rector, doctor Jesús Madueña Molina por todo el apoyo y compromiso brindado con el fin de fortalecer la identidad universitaria; así mismo destacó que seguirán con las actividades para fortalecer la generación de recursos propios que coadyuve a las acciones sustantivas de la institución. 🌟

KENIA ALDANA CHÁIREZ





FACEAM es anfitriona de la Segunda Reunión del Consejo Regional Zona 1 Noroeste ANFECA

Con un gran espíritu de colaboración, se congregaron representantes de las diversas instituciones que conforman la Asociación Nacional de Facultades, Escuelas de Contaduría y Administración (ANFECA) en la Segunda Reunión del Consejo Regional Directivo Zona 1 Noroeste, siendo anfitriona la Facultad de Ciencias Económico Administrativas de Mazatlán (FACEAM) de la Universidad Autónoma de Sinaloa (UAS).

Diversos rubros que son parte medular de los programas de estudio que conforman estas áreas del conocimiento, se expusieron durante esta reunión donde el director regional de esta zona, así como de la Facultad de Contaduría y Administración Culiacán, doctor Víctor Manuel Mizquiz Reyes informó la importancia de estas actividades.

“Es muy relevante (esta reunión) para la Universidad Autónoma de Sinaloa porque el liderazgo que se ejerce a través de nuestro rector, el doctor Jesús Madueña Molina nos ha indicado mucho en sus ejes transversales del Plan de Desarrollo Institucional Con Visión de Futuro 2025 lo que es el posgrado, internacionalización, cultura, con enfoque humanista. Eso es lo que hacemos entre todos y viene a abonar a este plan porque parti-

cipamos en todos estos ejes”, señaló.

Por su parte la directora del plantel, la doctora Rosa del Carmen Bernal Lizárraga expresó que esta actividad corresponde a una serie de tópicos afines donde se resaltan las certificaciones académicas, equidad de género, planes y programas de estudio, vinculación, entre otros, con la finalidad de estar en la misma sintonía.

“La Facultad se encuentra en muy buenas condiciones de infraestructura y equipamiento, acabamos de acreditar dos programas educativos en el mes de noviembre, Recursos Humanos y Mercadotecnia, y del 12 al 15 de julio tenemos la visita del organismo acreditador que viene con las licenciaturas de Contaduría Pública y Administración de Empresas”.

Carlos Lobo Sánchez, director ejecutivo de la ANFECA a nivel nacional, agregó que el objetivo fundamental de esta actividad es ver los avances relacionados con posgrados, vinculación, emprendimiento social, entre otros, y donde se presentan resultados definitivos rumbo a la asamblea que se llevará a cabo en el mes de octubre en San Luis Potosí.

“Uno de los principales beneficios que se tienen al realizar estas reuniones es que potencializa la actividad académica al interior de cada una de las instituciones. La UAS es una insti-

Publicaciones UAS 2022 CONVOCATORIA

La Universidad Autónoma de Sinaloa, a través de su Dirección de Editorial, convoca a los miembros de la comunidad universitaria, así como a los escritores e investigadores, residentes o no en el país, a presentar propuestas para publicación. El material deberá estar escrito en español, ser inédito y cumplir con los criterios de sus colecciones; en el caso del ámbito de la investigación académica, su temática debe vincularse con los más recientes avances científicos en sus respectivas áreas.

Los requisitos de participación se establecen en las siguientes:

BASES

1 El autor(a) o autores(as) entregarán el original de su obra en formato digital vía correo electrónico, así como la subsecuente documentación complementaria debidamente escaneada.

2 Junto con ella, se llenará, firmará y entregará:

- "Formato Solicitud de Publicación" (<http://editorial.uas.edu.mx/FormatoSOLICITUDDEPUBLICACION.pdf>)
- "Formato Ficha Técnica de la Obra" (<http://editorial.uas.edu.mx/FormatoFichaTecnicaObraV03.pdf>)
- "Formato Carta Compromiso" (<http://editorial.uas.edu.mx/FormatoCARTACOMPROMISOV03.pdf>)
- Copia de una identificación con foto y firma.

8 No se aceptarán tesis o textos similares utilizados en procesos de evaluación académica.

9 Sólo se aceptará una propuesta por autor, individual o colectivo.

10 Las líneas editoriales en las que se recibirán las propuestas son las siguientes:

- Investigación académica
- Literatura (poesía, cuento, novela, ensayo, crónica, teatro y novela gráfica)
- Literatura infantil y juvenil
- Divulgación científica
- Cultura y tradiciones regionales

3 Las obras propuestas deberán apegarse a los lineamientos establecidos en la "Guía para la presentación de originales" de la Dirección de Editorial, misma que puede obtenerse en la dirección: <http://editorial.uas.edu.mx/ManualOriginales.pdf>

4 Las obras propuestas deben tener un máximo de 500 cuartillas, escritas en fuente Arial o Times New Roman a 11 puntos con espaciado de 1.5.

5 Se aceptarán un máximo de 70 propuestas. En caso de alcanzarse este número, se anunciará el cierre de la convocatoria en los medios de la Universidad y se notificará por correo electrónico a los autores de las propuestas que hayan quedado al margen.

6 Cada obra será sometida a un proceso de dictaminación a pares ciegos donde intervendrán especialistas en la materia abordada, quienes emitirán un dictamen de "Aprobado sin cambios", "Aprobado con sugerencias", "Aprobado condicionado a la realización de los cambios indicados" y "Rechazado", mismo que se hará del conocimiento del autor(a) en forma escrita y oportuna.

7 Una vez dictaminados los materiales, el Consejo Editorial determinará cuáles de las obras que cuenten con un dictamen positivo son pertinentes para su publicación.

11 No se recibirá ninguna propuesta que no cumpla con todos los requerimientos o documentos de participación antes citados.

12 Los resultados de esta convocatoria se darán a conocer de forma directa a los autores postulantes.

13 La decisión de la publicación de la obra en formato impreso o electrónico recaerá en el Consejo Editorial de la UAS.

14 La fecha de publicación de la obra dependerá de la disposición de recursos y de los tiempos que abarque el proceso de recepción, registro y dictaminación, así como de la programación de los procesos de producción editorial (en sus fases de corrección y formación) y los relativos a la obtención de la ficha catalográfica y registro del ISBN correspondiente.

15 La entrega de las obras y su documentación complementaria deberá hacerse de manera electrónica en la dirección:

editorialpublicaciones@uas.edu.mx

16 Cualquier aspecto o controversia no considerada en las presentes BASES, será resuelta por el Consejo Editorial.

La presente convocatoria queda abierta desde el día de su publicación hasta las **24:00 h del 8 de julio de 2022**. No se recibirán trabajos con posterioridad a esta fecha.

CULIACÁN, SINALOA, 24 DE MAYO DE 2022.

tución que ha estado en la vanguardia y mantiene el liderazgo académico en la zona y tiene una representación en el marco del consejo directivo”, expuso.

Para inaugurar estos trabajos en representación del doctor Miguel Ángel Díaz Quinteros, vicerrector de la URS, estuvo la maestra Bertha Elena Félix Colado, secretaria académica de esta región.

Cabe destacar que la ANFECA cuenta con 61 años de existencia dividida en siete zonas, donde la zona noroeste agrupa a 410 instituciones de Sinaloa, Sonora, Baja California Norte, Baja California Sur y Chihuahua. Se señala que esta agrupación está liderada por la Universidad Autónoma de Sinaloa, particularmente por la Facultad de Contaduría y Administración Culiacán.

KENIA ALDANA CHÁIREZ

EN LA FACULTAD DE AGRICULTURA DEL VALLE DEL FUERTE

El Rector da la bienvenida a alumnos que realizan verano científico

El Rector de la Universidad Autónoma de Sinaloa (UAS), doctor Jesús Madueña Molina, realizó una visita de supervisión a la Facultad de Agricultura del Valle del Fuerte, en la Unidad Regional Norte (URN), donde además de conocer las condiciones de infraestructura y las necesidades que tiene este plantel, saludó y dio la bienvenida a los tres alumnos que realizan su Verano Científico Delfín, provenientes de tres estados del país.

“Me encuentro con la sorpresa de que tenemos tres compañeros alumnos veraniegos que vienen de Chiapas, Michoacán y Baja California Sur, muy contentos porque van a conocer mucho de lo que es la parte de la agricultura sinaloense y toda la investigación que se hace en esta Facultad, y deseándoles lo mejor para que lleven un buen mensaje a su institución de origen y que nos recomienden de que aquí hacemos las cosas bien y puedan visitarnos más muchachos”, expresó.

Madueña Molina felicitó al director de la Facultad, doctor Fernando Alberto Valenzuela Escoboza por el trabajo que realiza, además por ser asesor de dos de los alumnos veraniegos.

El Rector constató la infraestructura y las necesidades que tiene el plantel a fin de que se inicie el nuevo ciclo escolar en las mejores condiciones; realizó un recorrido por las instalaciones, por un espacio nuevo denominado Unidad Experimental, Demonstrativa y de Producción donde se tienen cultivos experimentales y por la Unidad de Ciencias Agrícolas, donde se encontraban trabajando los alumnos que hacen su estancia de verano.



“

Me encuentro con la sorpresa de que tenemos tres compañeros alumnos veraniegos que vienen de Chiapas, Michoacán y Baja California Sur, muy contentos porque van a conocer mucho de lo que es la parte de la agricultura sinaloense y toda la investigación que se hace en esta Facultad”.

Doctor Jesús Madueña Molina

El director del plantel, Fernando Alberto Valenzuela Escoboza, agradeció a los docentes investigadores que asesoran el trabajo que desarrollarán los jóvenes y consideró que la presencia de estudiantes de otras instituciones es resultado del apoyo que el Rector destina a la habilitación docente y que deriva en mayor número de investigadores en el Sistema Nacional de Investigadores, en más cuerpos académicos, en más maestros con Perfil PRODEP, y también incentivan apoyos como la entrega de titularidades.

“Lo que sigue es el desarrollo del plan de trabajo, evaluarlo y ellos lo suben a su

plataforma, esperemos, tal y como lo decía el señor Rector, que ellos lleven un buen mensaje de nuestra Facultad, de nuestra Universidad Autónoma de Sinaloa y sean los portavoces de que aquí pueden venir a aprender”, dijo.

Precisó que los jóvenes escogieron venir a la UAS porque además de estar en una zona eminentemente agrícola, las líneas de investigación que aquí se realizan los convenció.

Los alumnos que realizan su Verano Científico son Eréndira Aragón Sánchez, de la Universidad Autónoma de Baja California Sur (UABCS) y Brian Álvarez Covarrubias

del Instituto Tecnológico Superior de Los Reyes, Michoacán, con la línea de investigación Manejo agronómico de Berries: Zarcamora y arándano azul, con la doctora Blanca Elvira López Valenzuela como asesora; y Patricio Ramos Rasgado de la Universidad Autónoma de Chiapas (UACH), con la investigación Manejo Integrado de Plagas bajo la asesoría del doctor Fernando Alberto Valenzuela Escoboza; además los doctores Celia Selene Romero Félix y Everardo López Bautista, asesoran a estudiantes de la UAS que realizan su verano en esta misma Facultad. 🌱

ROCÍO IBARRA

Capacitan en el Diseño, Evaluación y Transferencia de Intervenciones Conductuales

La Universidad Autónoma de Sinaloa a través de la Facultad de Enfermería Mochis, llevó a cabo el taller “Diseño, evaluación y transferencia de intervenciones conductuales”, por las facilitadoras Raquel Benavides Torres y Dora Julia Onofre Rodríguez, informó Luz Ester Verdugo Blanco, directora de la unidad académica.

Esta capacitación fue dirigida al personal docente del núcleo básico y a los estudiantes de nivel posgrado de las 2 líneas de investigación; línea de investigación de adicciones y sexualidad responsable y línea de estados crónicos de enfermedades no transmisibles como el diabetes, cardiopatías, desnutrición y embarazo en adolescentes, destacó.

Raquel Alicia Benavides Torres, secretaria de programa de Doctorado en la Universidad Autónoma de Monterrey Nuevo León, de la Facultad de Enfermería, comentó: “Tengo varios años colaborando con la Universidad Autónoma de Sinaloa especialmente con la Facultad de Enfermería Mochis, y en esta ocasión participe en tres proyectos que actualmente se están desarrollando en esta unidad académica, así como asesorar a los estudiantes de nivel

PARA SABER:

Esta capacitación fue dirigida al personal docente del núcleo básico y a los estudiantes de nivel posgrado de las 2 líneas de investigación; línea de investigación de adicciones y sexualidad responsable y línea de estados crónicos de enfermedades no transmisibles como el diabetes, cardiopatías, desnutrición y embarazo en adolescentes.



posgrado, y especialmente en esta ocasión impartí el taller de intervenciones conductuales, donde aborde diferentes contenidos, además brindé apoyo de asesoría a los proyectos de PROFAPI”.

Para finalizar, Dora Julia Onofre Rodríguez, secretaria de Programas de Especialidad de Maestría de la Facultad de Enfermería de la Universidad Autónoma de Nuevo León, expresó que se habló sobre métodos mixtos y su aplicación.

“Sabemos que pueden ser cuantitativo o cualitativo, este paradigma de método mixto es muy importante para llevar a cabo estas intervenciones”, apuntó.

En el contenido del taller se abordaron los temas sobre introducción a las intervenciones conductuales, identificación del problema, confirmación del problema de investigación en intervención, métodos mixtos en las intervenciones, entre otros. 🌟

ROSEISELA CHÁVEZ CHÁVEZ

Impulsan participación de estudiantes prestadores de servicio social en proyectos de investigación

La Unidad Regional Norte es determinante en vincular a estudiantes con investigadores, ya que a partir de la prestación del servicio social universitario o práctica profesional, pueden realizar la actividad de ayudantía en investigación o realizar su trabajo de tesis, todo con la asesoría de un investigador de las diferentes unidades académicas, así explicó el doctor Mario Nieves Soto, Director General de Investigación y Posgrado de la Universidad Autónoma de Sinaloa (UAS).

El director general agradeció la presencia y apoyo de los investigadores, de igual manera manifestó que en la URN siempre se siente satisfecho por el trabajo que le presentan las diferentes UA y reconoció la labor de la representante de la DGIP, maestra Lizbeth Orduño Sánchez, así mismo reconoció la necesidad de crear un reconocimiento a la participación de los investigadores con validez oficial por el esfuerzo que realizan.

Nieves Soto sostuvo que dentro del Plan de Desarrollo Institucional que encabeza el rector doctor Jesús Madueña Molina en el eje 2 investigación y posgrado se tiene el reto de impulsar, desarrollar y llevar a la práctica acciones que permitan establecer las avenidas académicas para la incorporación de más investigadores con el fin de impactar en la transferencia de tecnología y de conocimiento, así



como incorporar a los estudiantes que deseen consolidar su formación en la investigación.

Agrego que se están creando oportunidades con las relaciones en el sector empresarial por lo que, en los diálogos sostenidos, se resume que los empresarios quieren que la curva de aprendizaje sea más corta.

“Es una gran oportunidad que pueden integrarse a los investigadores a los problemas sociales, a los jóvenes los exhorto para que en la próxima convocatoria de

verano científico se incorporen más estudiantes y tengan la oportunidad ampliar su conocimiento”, explicó.

Por otra parte la Representante de la DGIP en la URN, Lizbeth Orduño Sánchez manifestó que esta reunión con investigadores que han solicitado brigadistas en ayudantía en servicio social, así como alumnos que participarán en el proyecto de tesis, es resultado de un trabajo que se presentó hace 4 años. 🌟

LUIS GARCÍA VALENZUELA / ROSEISELA CHÁVEZ CHÁVEZ

La UAS apoyará a la SEP para alfabetizar a más personas en Sinaloa

La Universidad Autónoma de Sinaloa una vez más demuestra su compromiso social, esto al llevar a cabo un proyecto en el cual apoyará a la Secretaría de Educación Pública (SEP) para alfabetizar a más personas en el estado.

Aarón Pérez Sánchez, vicerrector de la Unidad Regional Centro Norte (URCN), destacó que, gracias a la visión del rector, doctor Jesús Madueña Molina, la UAS participará apoyando a la sociedad en este importante tema para erradicar o minimizar a analfabetas en la entidad.

Mencionó que la UNESCO establece la distinción de “Bandera Blanca” a aquellas entidades que logran un índice menor al 4 por ciento de analfabetas en su población, y compartió que se dice que una persona es analfabeta es cuando tiene más de 15 años y aún no sabe leer y escribir.

Alejandra Roldán Hernández, de la Coordinación de Servicio Social de la Dirección General de Escuelas Preparatorias (DGEP) nivel bachillerato, informó que están en un proyecto denominado Instituto Sinaloense para la Educación de los Jóve-

nes y Adultos (ISEJA), que el rector de la UAS está trabajando con la SEP para tratar temas de alfabetización.

“Dicho proyecto es para apoyar a que tengamos bandera blanca en Sinaloa, y los prestadores del servicio social del nivel medio superior de la UAS, son los que van a estar participando con los alumnos de tercer año y nos van a apoyar en eso”, expuso.

“Venimos a una capacitación con los coordinadores de servicio social de esta zona, ellos a la vez bajarán la información y la invitación a los prestadores de servicio social de cada unidad académica de la unidad regional centro norte”, señaló.

Cabe destacar que estas acciones colegiadas son parte del Plan de Desarrollo Institucional “Con Visión de Futuro 2025”, que dirige el Rector de la UAS.

Muy atento a estas tareas y las cuales monitorea para su buen desarrollo, Candelario Ortiz Bueno, titular de la DGEP; así como Judith Fuentes Márquez, directora del Colegio Regional del Bachillerato. 🌟

AURELIANO KIRBY PÉREZ REYES



Alumnos de la Preparatoria Guamúchil exponen su creatividad artística

Para que los alumnos exploten su creatividad artística, la Universidad Autónoma de Sinaloa a través de la unidad académica Preparatoria Guamúchil, realizan una exposición de trabajos finales en la asignatura Apreciación de las Artes, en la Unidad Regional Centro Norte (URCN).

Édgar Omar Moreno Gámez, director de la preparatoria, informó que el curso está orientado a contribuir al logro del perfil del egresado del Bachillerato de la UAS, a través de promover el desarrollo de competencias genéricas que permitan una formación fundada en la innovación del conocimiento, la creatividad para enfrentar situaciones adversas y la capacidad.

Por su parte, el docente y responsable de la asignatura, Manuel Elíseo Álvarez Pérez, dijo que son 10 proyectos los que presentaron alumnos de los terceros grados en las canchas de usos múltiples, y que

corresponden a la unidad 3 que se refiere a la expresión artística.

“El objetivo primordial de la actividad, es que los estudiantes expresen en las obras que están demostrando o exponiendo a la vista, todo el proceso artístico que ellos están empleando y así echen andar su imaginación y se expresen mediante ellos”, expuso.

Álvarez Pérez, dijo que los presentes trabajos fueron sobre varios tipos de composición y los elementos que los integran fueron punto, línea, color, textura, tono, forma, habla también de lápiz grafito, carboncillo y collage, por citar solo algunos.

Para finalizar Manuel Elíseo, felicitó a los alumnos participantes porque así también cumplen con su trabajo final y demuestran palpablemente sus conocimientos en base a lo que vieron en esa unidad en las aulas universitarias. 🌟

AURELIANO KIRBY PÉREZ REYES



Buscará José Meza la medalla de oro en Juegos Nacionales Conade

- Recientemente en el Campeonato Mundial Sub-17 de Levantamiento de Pesas, obtuvo la medalla de bronce

Con el optimismo reflejado en su rostro por la sobresaliente participación que tuvo recientemente en el Campeonato Mundial Sub-17 de Levantamiento de Pesas, donde obtuvo la medalla de bronce, José Meza Vizcarra, estudiante de la Preparatoria Central de la Universidad Autónoma de Sinaloa (UAS) expresó que el próximo reto es ganar la medalla de oro en los Juegos Nacionales Conade.

En entrevista durante su regreso a los entrenamientos, el joven promesa de la halterofilia confesó que en el reciente Campeonato Mundial iba con la mentalidad de estar en el top 5, sin embargo, gracias a la preparación que tuvo se logró colocar como el tercer mejor levantador de pesas a nivel mundial en la categoría Sub-17.

Detalló que en esta justa deportiva que fue su primera experiencia a nivel mundial, le tocó competir con halteristas de Eslovaquia, Colombia, Ecuador y de Bulgaria que se veían bastante fuertes y bien preparados.

Recordó que para obtener la medalla de bronce en el Campeonato Mundial Sub-17 levantó 136 kilogramos, lo cual lo puso muy cerca de lograr la medalla



Unidad Regional Centro

Convocan a participar en el seminario

Accesibilidad e inclusión

UAS

Cupo limitado a 60 personas

Dirigido a: Personal universitario

Sede: Torre Académica UAS (Sala de Usos Múltiples)

Fechas: Todos los jueves del 23 de junio al 14 de julio de 2022

Horario: De 16:00 a 19:00 hrs.

Para registrarse utilice el siguiente enlace:

<https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLStxVoXeydc5CsJq5BsYtyUoXYPm97DCOkYVxda9b2pgPH730g/viewform>

Para más información:

✉ salud.bienestar.integral1@gmail.com

☎ 6677120469

📷 Bienestar_UAS

📘 BienestarUniversitarioUAS



de plata.

Meza Vizcarra indicó que por el momento ya se reportó nuevamente a los entrenamientos ya que en dos semanas vienen los Juegos Nacionales Conade.

“Yo voy a nacionales Conade por todo, voy a ir por el oro, ya que por algo

entrenamos para que valga la pena el esfuerzo”, subrayó.

Por su parte, Jorge Huie Molinet, entrenador del joven universitario y jefe de la rama de Halterofilia de la UAS reconoció que la medalla de bronce que ganó José Meza Vizcarra era algo que

ni él mismo esperaba, ya que lo que se buscaba era que su muchacho tuviera fuego a nivel internacional.

“Qué bien que nos dio esa sorpresa al ubicarse entre los mejores del mundo en su edad”, puntualizó. 🏆

ALBERTO MORONES RIVAS

El deporte universitario transita por la ruta de los buenos resultados

Con la mayoría de las escuelitas de formación ya reactivadas, con el regreso del Torneo Intramuros estudiantil que resultó todo un éxito y con el tercer lugar en el medallero en la pasada Universiada Nacional 2022, el deporte está demostrando con hechos que va por la ruta de los buenos resultados en el primer año de gestión del doctor Jesús Madueña Molina al frente de la Universidad Autónoma de Sinaloa (UAS).

Gilberto Berrelleza Reyes, director de Deportes destacó que lo más importante después de los dos años de inactividad por la pandemia, es que las instalaciones deportivas ya están en las mejores condiciones para que los niños, jóvenes y adultos regresen a practicar su deporte favorito.

“Hemos venido trabajando en la cuestión de la parte competitiva logramos el tercer lugar en la Universiada Nacional, es un logro muy importante que sobre todo nos da confianza, certeza de que estamos trabajando bien, y todo esto con base en el respaldo que nos ha dado el Rector”, comentó.

En lo que corresponde al deporte formativo entre los estudiantes de la Universidad, Berrelleza Reyes recordó que se reac-



tivó con más de 100 equipos el tradicional Torneo Intramuros en el cual se involucraron cientos de jóvenes de las escuelas de nivel preparatoria y licenciatura de esta

casa de estudios.

“Se aterrizó un intramuros, tuvimos que dividir lo que son los campos a que fuera fútbol 7 porque no nos daban para manejar una cantidad tan grande de más de 100 equipos inscritos, se hizo una convocatoria abierta y hubo mucha afluencia de parte de las escuelas porque los muchachos traían la condición de quererse activar”, subrayó.

El director de Deportes indicó que adicionalmente a esto se reactivó la escuelita de fútbol, la alberca olímpica, el gimnasio cardiovascular y las clases en las disciplinas de box, karate, atletismo, taekwondo y judo

“Son espacios que van a estar activos para que los mismos muchachos puedan utilizarlos y que ellos sean los futuros candidatos a conformar selecciones que nos representen a nivel nacional e internacional y sobre todo en los anhelados Juegos Olímpicos que busca todo deportista”, indicó.

Berrelleza Reyes señaló que inmediatamente después de que concluyó la Universiada Nacional convocó a reunión a los jefes de las diferentes disciplinas deportivas para analizar los programas y proyectos nuevos que aplicarán los entrenadores en el ciclo escolar 2022-2023. 🇲🇽

ALBERTO MORONES RIVAS

EXCAMPEÓN NACIONAL JUAN “BULL TERRIER” SOBERANES

Se suma al cuerpo de entrenadores de box de la UAS

Invitación del doctor Jesús Madueña Molina, rector de la Universidad Autónoma de Sinaloa, Juan “Bull Terrier” Soberanes, ex campeón nacional e intercontinental de peso ligero y welter se integró a partir del pasado mes de febrero al cuerpo de entrenadores del equipo boxeo de esta casa de estudios.

En entrevista durante una de las sesiones de entrenamientos en el gimnasio de boxeo ubicado en Ciudad Universitaria el “Bull Terrier” Soberanes se mostró optimista por ser parte del equipo de box de

la Universidad, con la idea de aportar la experiencia que adquirió en su carrera como boxeador profesional.

“Me invitó el Rector, Jesús Madueña a sumarme a su equipo, la idea es que los muchachos aprendan boxeo”, expresó.

Indicó que realiza la labor con el firme propósito de sumar a esta disciplina al mayor número de estudiantes tanto de preparatoria como de licenciatura.

Presente en el entrenamiento en su calidad de alumno, Ernesto Quintana expresó que participar en un deporte es mejorar la vida en todos los sentidos y más cuando se tienen las puertas abiertas del gimnasio tanto para estudiantes, como para el público en general.

“Le agradecemos al Bull Terrier todo lo que hace por uno y aquí estamos participando y haciendo una mejor vida con el deporte”, comentó.

Durante una pausa que hizo en su entrenamiento, Jhony Alfredo López externó por su parte que se siente contento con la disciplina que impone el “Bull Terrier” Soberanes en sus entrenamientos.



El ex campeón nacional, aprovechó para invitar a los estudiantes universitarios para que, a la par con el inicio del próximo ciclo escolar, se sumen a los entrenamientos de boxeo que se llevan a cabo de lunes a viernes de 7 a 10 de la mañana, en el gimnasio de boxeo de la UAS, que está a un costado de la pista de atletismo de Ciudad Universitaria. 🇲🇽

ALBERTO MORONES RIVAS

Águilas UAS van por más éxitos en boxeo

“Gracias a Dios nos fue muy bien, pero la idea es no quedarnos ahí, sino avanzar”, declaró Alex Bodart, jefe de la rama del boxeo de la Universidad Autónoma de Sinaloa (UAS), refiriéndose a las 7 medallas de Universiada Nacional que obtuvo el boxeo de las Águilas UAS en Ciudad Juárez, Chihuahua apenas hace un par de semanas.

Siete pugilistas de las Águilas UAS participaron y todos ganaron medalla. Con bronce José Omar Estrada y Kluivert Quintero en la división de los 52 kilos; medallas de plata para Jesús Madero, en 75 kilos y Luis Bodart en 91 kilogramos, y de oro Pedro Guerrero en 52 kilos, Ángel David López en 81 kilos y Esmeralda Patiño, la única mujer del equipo en la división de 51 kilos.

Visoreos, captar nuevo talento para la UAS, más y mejor trabajo desea el jefe de rama de box en la UAS.

“Nos vamos a dar a la tarea junto al resto de los entrenadores compañeros de la UAS de buscar más talento, de invitarlos a que estudien y se integren a la UAS, decirles que el rector Madueña está apoyando a los jóvenes que estudian y practican deporte, esa es la idea”, señaló Alex Bodart.

Otro objetivo que está planteando la rama de boxeo de la UAS es tener seleccionados nacionales, y para ello tendrán que asistir a eventos como el nacional de federación que será en próxima fecha.

“Vamos a presentar un proyecto ante el director de Deportes UAS, Gilberto Berrelleza Reyes, que nos apoye para llevar a nuestros muchachos medallistas al torneo nacional de federación a celebrarse en el mes de octubre. Este evento es importante porque además del fogueo, ahí es donde emergen los candidatos a selección nacional y es ahí en donde queremos tener a nuestros pupilos de las Águilas UAS”, agregó el entrenador. 🇲🇽

JOSÉ ZAZUETA



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE SINALOA



Doctor Gerardo Alapizco Castro. Secretario General de la UAS.



Doctor Mario Nieves Soto, director general de Investigación y Posgrado.



Alumna Abril Rocío Orduño Félix.



ENTREGA LA UAS APOYOS A 371 ESTUDIANTES PARA REALIZAR ESTANCIA DE VERANO CIENTÍFICO

La Universidad Autónoma de Sinaloa reactivó el **Programa de Apoyos a Estudiantes del Verano de la Investigación Científica del Pacífico (DELFIN)** y este 2022 en su **XXVII edición** entregó un apoyo de **2 millones 299 mil pesos**, de recursos propios, en un evento donde el **Rector, doctor Jesús Madueña Molina**, fue representado por el **Secretario General, doctor Gerardo Alapizco Castro**.



Este tipo de actividades se ha convertido en una sólida tradición de nuestra Universidad siendo líderes nacionales por la cantidad y calidad de participantes (...) este año son 371 los estudiantes que vivirán esta gran experiencia”.

Doctor Gerardo Alapizco Castro