

ITSON

Y SU GENTE

ITSON

UNIVERSIDAD



Firman acuerdo salarial ITSON y SUTTITSON

Órgano oficial de comunicación
para el Personal ITSON

Cd. Obregón, Sonora México.
Marzo 2019



Directorio

Dr. Javier José
Vales García
Rector

Dra. Sonia Beatriz
Echeverría Castro
Vicerrectora Académica

Dr. Javier Rolando
Reyna Granados
Vicerrector Administrativo

Mtro. Omar G. Badilla Palafox
Secretario de la Rectoría

Dra. Lilia Elisa
Torres Moran
Coordinadora de
Comunicación Institucional

Unidad Obregón
5 de Febrero No. 818 sur
Edificio de Rectoría
Tel. 410 09 00 Ext. 2905
Tel. Directo: 410 09 05

e-mail:
comunicacionitson@itson.edu.mx

OBREGÓN

04 Firman acuerdo salarial ITSON y SUTTITSON

06 ITSON, sede de la Primera Sesión Ordinaria
2019 del CRNO de ANUIES

10 Refrendan autonomía universitaria

12 Formaliza ITSON colaboración con
Ayuntamiento de Huatabampo

14 Tendrá ITSON nuevas oportunidades
con Sader: Rector

16 Instauran Consejo Consultivo de IIS

18 Se titulan 31 nuevos
Ingenieros Electromecánicos

20 Realizan final del XIII Concurso de Canto
Interprepas ITSON

22 Realizan con éxito VII Semana de
Biotecnología

24 MVZ del ITSON recibe acreditación
internacional de calidad

26 CONAIC capacita a profesores de ISW

28 Desarrollan 9na Jornada Académica de LGDA

30 Celebra CUDDEC con orgullo su 10mo.
aniversario

32 Recibe reacreditación y acreditación
internacional LAET del ITSON

34 Inicia ITSON proyecto de fertilización in vitro
en ganado bovino

36 Tiene ITSON nuevos integrantes
en sociedades de alumnos

40 Recibe ITSON
Drone de Carga IMTx

42 Imparten conferencia bajo el enfoque
socioformativo

44 ITSON en VII Congreso Internacional
de Ciudades Creativas

46 ITSON y NMSU dan seguimiento
a trabajos de colaboración

47 Desarrollan Enamórate de tus Ideas

NAVOJOA

48 Tiene LAET de ITSON Navojoa
acreditación internacional

50 IIS del ITSON Navojoa recibe
reacreditación internacional



Firman acuerdo salarial

ITSON y SUTTITSON

Un incremento directo al salario del 3.35% retroactivo al 1 de enero, así como el aumento a varias prestaciones para las y los trabajadores de planta sindicalizados, acordaron el Instituto Tecnológico de Sonora y el Sindicato Único de Trabajadoras y Trabajadores del Instituto Tecnológico de Sonora (SUTTITSON), en el convenio de revisión salarial.

Ante representantes de la Junta Local de Conciliación y Arbitraje del sur de Sonora, el Dr. Javier José Vales García, Rector del ITSON y la Mtra. Ana Cecilia Valdez Castro, Secretaria General del SUTTITSON, signaron un acuerdo donde pactaron incrementos a las prestaciones como:

Bono de gastos médicos 3.5%, vales de despesa 3.0%, bono de servicios ITSON 2.7%, ayuda funeral 2.0%, ayuda guardería 2.0%, bono de

utilidades escolares 2.0%, ayuda de nacimiento 2.0%, así como incremento del 2.0% en el pago de estímulos económicos a la permanencia.

Al tomar la palabra, el Rector de la Universidad dijo que la negociación salarial 2019 fue ejemplar, por lo que reconoció el profesionalismo de los miembros del Comité Ejecutivo del SUTTITSON, así como de los trabajadores del ITSON.

“Seguiremos velando por las mejoras de nuestros trabajadores, que no solo sean derivado de un contrato colectivo, sino de todos los días; hay que seguir trabajando para que nuestra institución siga avanzando”, manifestó el Dr. Vales García.

Por su parte, la Secretaria General del SUTTITSON agradeció a las autoridades de la Institución por formalizar este convenio, el cual se

llevó a cabo con cordialidad y respeto buscando siempre la mejora de los trabajadores y la propia Universidad.

En tanto, el Lic. Carlos Eugenio González, Presidente de la Junta Local de Conciliación y Arbitraje, a nombre de la Gobernadora de Sonora, Claudia Pavlovich Arellano y del Secretario del Trabajo, Horacio Valenzuela Ibarra, felicitó y reconoció a ambas partes por el profesionalismo con el que se desarrollaron las negociaciones.

Asimismo, agradeció a la Institución educativa por tener a sus trabajadores como su principal activo, valor del factor humano que se refleja en este tipo de negociaciones y acuerdos que se plasmaron en dicha reunión, y que han hecho del ITSON una Institución de prestigio a nivel nacional.

Finalmente, ambas partes coincidieron en refrendar el compromiso de mejorar y fortalecer las condiciones laborales de los trabajadores del ITSON.

Durante la negociación, se contó con la presencia del Lic. Carlos Eugenio González, Presidente de la Junta Local de Conciliación y Arbitraje; la Lic. Leticia Duarte, Secretaria General de la Junta Local de Conciliación y Arbitraje, así como miembros del SUTTITSON y funcionarios de la Universidad.

Publicado el 01/04/2019





ITSON, sede de la Primera Sesión Ordinaria 2019 del CRNO de ANUIES

El Instituto Tecnológico de Sonora, Unidad Guaymas, fue sede de la Primera Sesión Ordinaria 2019 del Consejo Regional Noroeste de ANUIES, que preside el Dr. Juan Eugenio Guerra Liera, Rector de la UAS, donde se abordaron temas de autonomía, obligatoriedad, cobertura universal y auditorías y se aprobó la redacción de un documento para pronunciarse por corregir el "error" que omite en las recientes

reformas legislativas la autonomía de las universidades.

Al dar la bienvenida a la Sesión, el Dr. Javier José Vales García, Rector de la Institución, manifestó la importancia de esta reunión para exponer y compartir puntos de vista, así como las acciones a emprender para recuperar la paz, los valores y las condiciones de vida que se merecen las futuras generaciones.



Dijo que la responsabilidad social de las instituciones de educación superior y de los centros de investigación es una obligación, y como entes educativos están comprometidos con la formación tanto profesional como personal, de donde proviene el interés público denominado autonomía.

“Todas las instituciones de educación superior necesitamos las mismas oportunidades que permitan la mejora continua, que nos permitan ofrecer educación de calidad con base en la libertad de cátedra, innovación tecnológica, inclusión, equidad, y las garantías para generar desarrollo sostenible a través de la resolución de problemas particulares de las regiones”, expresó el Rector Vales García.

Por su parte, el presidente del Consejo, Dr. Juan Eulogio Guerra Liera, destacó que las instituciones educativas cuentan con diferentes problemas estructurales, las cuales coinciden con los mismos puntos, respectivamente, por lo que sumados a la proporción que se dejará de recibir por concepto de inscripción y colegiatura es un monto más oneroso, “aún no está clarificado cómo las universidades van a poder resarcir esa falta de ingreso, si habrá otro mecanismo o el Gobierno Federal permitirá contar con ese monto para el desarrollo”.

En la Sesión también participó la Dra. Yolanda Legorreta Carranza, Directora General de Asuntos Jurídicos, en representación del Secretario General Ejecutivo de ANUIES, Mtro. Jaime Valls Esponda, quien señaló que la Asociación ha intensificado el diálogo con actores legislativos, gubernamentales y sociales para analizar diversos temas como son los problemas estructurales e insuficiencia financiera, las aportaciones, el marco normativo, entre otros; y se ha sumado a las medidas de austeridad.

Publicado el 06/03/2019



Refrendan autonomía

universitaria

Con el firme propósito de refrendar el respeto a la autonomía universitaria, el Rector del ITSON, Dr. Javier José Vales García, acudió a la reunión que sostuvo el Secretario General Ejecutivo de la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (ANUIES), Mtro. Jaime Valls Esponda, y rectores de universidades públicas del país con la Junta de Coordinación Política de la Cámara de Diputados.

Al respecto, el Rector del Instituto Tecnológico de Sonora señaló que durante el diálogo, los legisladores dieron certidumbre en que la autonomía se seguirá respetando, ya que es un valor adquirido por la misma sociedad.

En ese sentido, dijo que, la Junta de Coordinación Política reiteró su compromiso de mantener sin modificación la fracción VII del Artículo Tercero Constitucional, en el que se garantiza la autonomía de las universidades públicas del país.

De igual forma, el Dr. Vales García precisó que entre otros puntos, se plantearon algunas inquietudes de los rectores de las diversas universidades como la gratuidad y la obligatoriedad, el acceso universal a los estudiantes y los recursos económicos que tendrían que apoyar a dicha iniciativa de Ley.

A la reunión también asistieron los rectores de la Universidad Nacional Autónoma de México; Universidad de Guadalajara, Autónoma de San Luis Potosí; Universidad de Veracruz; Universidad Autónoma de Guerrero, Autónoma de Querétaro; Autónoma de Aguascalientes; Universidad de Guanajuato; Autónoma de Morelos; Autónoma del Estado de México, así como del Colegio de México.

Publicado el 08/03/2019



Formaliza ITSON colaboración con Ayuntamiento de Huatabampo

El Instituto Tecnológico de Sonora y el Ayuntamiento de Huatabampo formalizaron los trabajos de colaboración con la firma de un convenio, donde acordaron desarrollar programas o proyectos específicos que en la medida de sus posibilidades técnicas y presupuestales se acuerden en beneficio de la sociedad, dando apertura a la vinculación entre ambas partes.

En la ceremonia, el Rector de esta Casa de Estudios, Dr. Javier José Vales García, manifestó que la Institución está comprometida en apoyar al Ayuntamiento en el cumplimiento de sus objetivos e impulsar el desarrollo de la sociedad Huatabampense.

En su intervención, el Presidente Municipal, Ramón Díaz Nieblas, destacó los aspectos positivos de esta relación, así como la importancia del involucramiento de la comunidad huatabampense.

Con la firma de este convenio se beneficiará a la comunidad huatabampense, a través de proyectos de desarrollo social y comunitario, mientras que el Ayuntamiento se compromete a aceptar alumnos de las diversas carreras del ITSON, en calidad de prestadores de prácticas profesionales y servicio social.

Fungirán como responsables por parte del Ayuntamiento, Carlos Balderrama Corral,

Director de Desarrollo Social y por ITSON, Lydia Guadalupe Miranda García, Coordinadora del Centro de Vinculación, Incubación y Servicios, Unidad Navojoa o quien le sustituya en su cargo.

En el evento estuvieron presentes por parte del H. Ayuntamiento de Huatabampo, el Lic. Miguel Ángel Vega Martínez, Secretario del H. Ayuntamiento; Profra. Isidra Oralia Palomares López, Síndica Municipal; así como regidores.

Por parte del ITSON, el Dr. Carlos Jesús Hinojosa, Director de ITSON, Unidad Navojoa; Mtro. Daniel Seferino Apodaca, Jefe de Vinculación Institucional; Lic. Lydia Guadalupe Miranda García, Administradora de Vinculación, Incubación y Servicios; Prof. Javier Ayala Partida, Coordinador de Extensión y Difusión Cultural de ITSON Navojoa.

Publicado el 26/03/2019





Tendrá ITSON nuevas oportunidades con Sader: Rector

Con la llegada de la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural (Sader) a Cajeme vendrán nuevas oportunidades al Instituto Tecnológico de Sonora, destacó el Rector, Dr. Javier José Vales García, luego de que asistiera a la entrega de la primera etapa de la oficina federal, en el Centro de Usos Múltiples.

Al respecto, resaltó que invitó al Secretario de Agricultura, Víctor Villalobos Arámbula, a establecer vínculos de trabajo que beneficien a ambas instituciones y generar un impacto positivo en esa rama, en la región.

“La Institución cuenta con programas como Ingeniería en Biosistemas, Ingeniería en Biotecnología, e Ingeniería en Ciencias Ambientales, entre otros, así como con investigadores con reconocimiento nacional e internacional, que seguramente vendrán apoyar el trabajo de la Sader; en el ITSON pueden ver un gran aliado”, indicó el Dr. Vales García.

En el evento, se firmó el comodato por parte de la Gobernadora de Sonora, Claudia Pavlovich Arellano, y el Secretario de Agricultura, Víctor Villalobos Arámbula, en presencia del Alcalde de Cajeme, Sergio Pablo Mariscal Alvarado, como testigo de honor, además, al acto también se dieron cita miembros del sector privado de diferentes organizaciones civiles, así como diputados federales y estatales, asimismo del Cabildo municipal como secretarios y regidores.

Publicado el 21/03/2019



Instauran Consejo

Consultivo de IIS

Con el propósito de elevar la calidad y pertinencia del programa educativo, se instauró en el Instituto Tecnológico de Sonora el Consejo Consultivo de Ingeniería Industrial y de Sistemas, integrado por docentes y empresarios, atendiendo el rubro 4 del Consejo de Acreditación de la Enseñanza de la Ingeniería, A.C. (CACEI): Valoración y Seguimiento.

La Dra. Sonia Beatriz Echeverría Castro, Vicerrectora Académica, inauguró el evento donde dieron opiniones de mejora para cada uno de los objetivos educativos del Programa Educativo de Ingeniería Industrial y de Sistemas (PE de IIS).

Los miembros del Consejo Consultivo tendrán como principales funciones: la evaluación periódica de los objetivos educativos del programa educativo; proponer cambios o mejoras en los Objetivos Educativos, su forma de valoración, sus indicadores de desempeño, sus metas con los que debe contar el PE de IIS; así como proponer la realización de estudios de pertinencia para la actualización del PE.

También, proponer mejoras para incrementar la competitividad de sus egresados; proponer acciones de vinculación académica de los alumnos y del personal académico; invitar a expertos en las diferentes áreas del conocimiento

a participar en las reuniones del Consejo Consultivo; y participar en reuniones ordinarias al menos dos veces por año convocadas por su presidente.

Por su parte, el Mtro. Javier Portugal Vásquez, Director de Ingeniería y Tecnología, dio unas palabras de bienvenida y presentó a los integrantes del comité, quienes quedaron de la siguiente manera: Mtro. Armando de Jesús Torres Sánchez, Presidente; Mtra. María del Pilar Lizardi Duarte, Secretaria. Como vocales el Mtro. Rafael Antonio Zazueta Salido; Dr. Alfredo Bueno Solano; Mtro. Fernando Pérez Gutiérrez; Mtro. Moisés Ricardo Larios Ibarra; Ing. Vidal Arturo Favela Valenzuela; y Mtro. Arnulfo Aurelio Naranjo Flores.

De la misma manera, Mtro. Josué Alejandro Olivas Méndez; Dr. Alejandro Arellano González; Ing. Alejandro Olivarría Ocampo; Mtro. Gilberto Oroz Galaviz; Ing. Juan Carlos del Río Arce, Experto en áreas disciplinarias afines al programa educativo (Proyectos de inversión); Mtro. Marco Antonio Conant Pablos; Mtra. Angélica Saldaña García, Representante del sector privado; así como Mtra. Maribel García Hoo, Representante de egresados titulados.

Publicado el 21/03/2019





Se titulan 31 nuevos Ingenieros Electromecánicos

Un total de 31 egresados de la generación 2014-2018, del Programa Educativo de Ingeniería Electromecánica del Instituto Tecnológico de Sonora, recibieron su título y reconocimiento por culminar satisfactoriamente su formación profesional.

Ante familiares, maestros y amigos de los recién egresados, la Vicerrectora Académica, Dra. Sonia Beatriz Echeverría Castro, brindó un emotivo reconocimiento a egresados donde resaltó que contar con un título universitario representa un compromiso con la sociedad.

Dijo que tener una profesión especializada contribuye a la construcción de nuestro México, por ello los exhortó a los jóvenes continuar formándose, a ser emprendedores e innovadores, y sobre todo a creer y confiar en ellos mismos.

De la misma manera, el Mtro. Ismael Murillo Verduzco a nombre de los maestros del Departamento de Ingeniería Eléctrica y Electrónica, felicitó a los egresados por concluir con una etapa importante de su vida, además, dijo que lo mejor está por empezar, esta nueva etapa trae mayores retos que los vividos en la

universidad.

En representación de sus compañeros, Martín Alejandro Lugo Santoyo agradeció a los familiares presentes por apoyarlos durante toda la carrera y a sus profesores por brindarles sus conocimientos y prepararlos profesionalmente, “Es difícil despedirse de la institución que por tanto tiempo se encargó de nuestra formación, sabemos que lo que viene no será fácil, pero nos entusiasma saber que siempre contaremos con ustedes”.

Los egresados de Ingeniería Electromecánica obtuvieron su titulación por distintas opciones: 5 por tesis, 5 más presentaron Tema de Sustentación y 13 por Mérito Profesional, de los cuales 10 fueron por Examen General de Conocimiento EGEL de CENEVAL y 3 por Certificación por Organismo Externo.

También durante la ceremonia, en honor al estudiante Roberto Valenzuela Covarrubias, quien lamentablemente el pasado primero de noviembre perdió la vida, se hizo entrega de un reconocimiento especial por parte de la familia ITSON a sus seres queridos.

Publicado el 21/03/2019



Realizan final del XIII Concurso de Canto Interprepas ITSON

Un gran ambiente lleno de alegría y emoción se vivió en la final del XIII Concurso de Canto 2019, con la participación de 14 estudiantes de diferentes preparatorias incorporadas al Instituto Tecnológico de Sonora, quienes mostraron su talento en las instalaciones del Campus Centro.

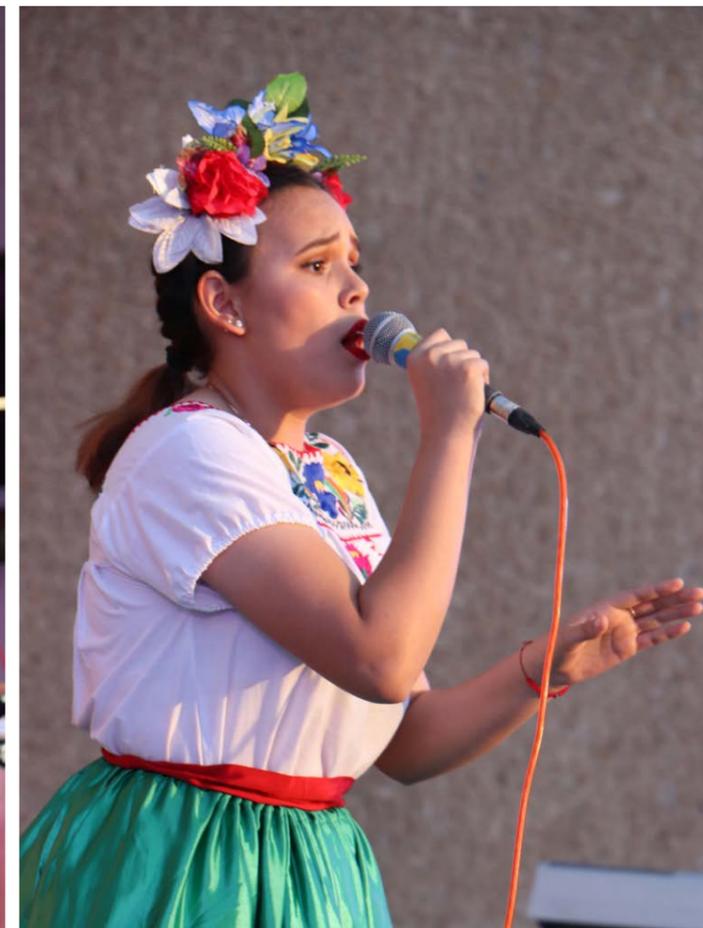
Los jóvenes dejaron el alma en el escenario y a su vez pusieron a familiares y amigos con las emociones “a flor de piel” con sus interpretaciones, quienes además corearon las distintas melodías, en el certamen que organiza la Dirección de Servicios, a través de la Coordinación de Estudios Incorporados.

Al escuchar con atención a cada uno de los talentosos estudiantes, el jurado calificador emitió el veredicto final de los ganadores de los tres primeros lugares, donde Osvaldo Castro Rodríguez, del Instituto Miravalle de Guaymas, conquistó el primer lugar al interpretar “La Bikina” de Rubén Fuentes Gasson.

El segundo lugar lo ganó Lluvia Julieta Acuña Terrazas, del Instituto Regional de Guaymas, Unidad Guaymas, con la canción: “El Pastor” de Los Cuates Castilla. Mientras que el tercer lugar se lo llevó la estudiante Valeria Garibay Esparza, del instituto Regional de Guaymas, Unidad Obregón, con la canción: “La Cigarra” de Raymundo Pérez y Soto.

Este tradicional concurso de canto cumple ya 13 años y busca promover el interés cultural en los estudiantes de Preparatorias Incorporadas a esta Universidad. En el evento también se contó con la presentación del Grupo Artístico Institucional Aakame, bajo la dirección del Mtro. Manuel Castillo Alarcón.

Publicado el 26/03/2019





Realizan con éxito VII Semana de Biotecnología

Con un amplio programa de dieciséis conferencias y talleres de ponentes de talla internacional y nacional, se desarrolló del 11 al 15 de marzo en el Instituto Tecnológico de Sonora la VII Semana de Biotecnología.

El evento realizado en las Salas de Tutorías del Campus Náinari, fue organizado por la Asociación de Alumnos de Ingeniero Biotecnólogo (ASAIB) en conjunto con el Departamento de Biotecnología y Ciencias Alimentarias, el cual tuvo como propósito la actualización en temáticas de última generación en el área de la biotecnología y sus procesos.

Durante el evento, el Dr. Jaime López Cervantes, Director de Recursos Naturales, resaltó que la biotecnología es la carrera del presente que está cambiando todo el sistema de la socie-

dad, "estamos en la era del conocimiento, la cual está basada principalmente en la información adicional que tienen las personas que están dispuestas a ser diferentes".

De la misma manera, abundó que el ingeniero biotecnólogo tiene una capacidad de análisis, de visión y futuro diferente a otras carreras, por ello exhortó a los alumnos a escuchar a los conferencistas y aprovechar cada una de sus aportaciones, las cuales son importante para su desarrollo profesional.

Por su parte, el Presidente de ASAIB, Juan Alberto Corral Palafox, agradeció la participación de sus compañeros, quienes se interesan por reforzar sus conocimientos no solo dentro del aula, sino además en este tipo de actividades académicas.

Algunas de las conferencias que se presentaron fueron: "Una nueva era tecnológica en biotecnología: Bioelectrónica", impartida por el M.C José Gilberto Camacho, de la Universidad de Glasgow, Escocia; "Una prueba de concepto de Tecnologías emergentes: teragnosis dirigido a glioma", por el M.C Esteban Beltrán García, CIA-TEJ Guadalajara.

También, "Paja de trigo en el Valle del Yaqui, de un problema ambiental a la obtención de sustancias de valor agregado", dirigida por el Dr. Iram Mondaca Fernández, del Centro de Investigación e Innovación Biotecnológica, Agropecuaria y Ambiental; "La economía del conocimiento: la biotecnología en la nueva era del bienestar", por el Mtro. José Antonio Cruz, de Kurago Blo-tek; entre otras.

Una nueva era tecnológica

Por su parte, el M.C José Gilberto Camacho, de la Universidad de Glasgow, Escocia, durante su participación en la VII Semana de Biotecnología, destacó que la biotecnología ha comenzado a tener un impacto fuerte en todo el mundo, sin embargo, debido a ciertas regulaciones legales

ha estado frenada y áreas como la bioelectrónica emergen para solucionar estos problemas. "la bioelectrónica es un área emergente que viene apoyar a la biotecnología para el mismo fin, conservar la especie humana".

Asimismo, indicó que en un futuro los estudiantes tendrán grandes beneficios, ya que de pasar horas en los laboratorios realizando sus experimentos, con esta nueva era tecnológica en cuestiones de minutos obtendrían resultados.

Destacó que como estudiante de maestría ha tenido una experiencia increíble, donde se ha enfrentado con personas bastante preparadas, lo que lo ha impulsado a redoblar esfuerzos, para obtener los conocimientos y las capacidades.

Finalmente, alentó a los estudiantes de Ingeniería en Biotecnología a seguir adelante con sus estudios, ha no desanimarse y sobre todo tener disciplina y constancia, "el que es necio siempre se sale con la suya, échenle muchas ganas y prepárense porque el mundo está para comérselo a mordidas".

Publicado el 15/03/2019





El Consejo Panamericano de Educación en las Ciencias Veterinarias (COPEVET) otorgó al Programa Educativo de Medicina Veterinaria y Zootecnia (MVZ) del Instituto Tecnológico de Sonora la acreditación internacional, con vigencia al 2024, por cumplir con los estándares de calidad marcados por este organismo.

El Rector Dr. Javier José Vales García reconoció el esfuerzo y dedicación de profesores, personal administrativo y alumnos, quienes cada día participan con compromiso para mejorar las condiciones del programa, y lograr esta acreditación.

Señaló que el programa de MVZ que nació en 1982, se ha transformado a través del tiempo

y hoy en día se consolida como uno de los mejores programas educativos más importantes del sur de Sonora y del país.

De la misma manera, destacó que la Institución seguirá avanzando con el compromiso de reforzar más la calidad de la enseñanza, para ser cada vez mejores y mantenerse dentro de las 10 mejores universidades del país.

El Dr. Vales García invitó a profesores y alumnos a seguir preparándose como universitarios, como profesionistas y mantenerse siempre a la vanguardia, ya que cada vez son mayores los retos en el mundo laboral y la sociedad.

Por su parte, el Dr. Alberto Arrés Rangel, Presidente de COPEVET, acompañado del Dr.

Juan de Jesús Taylor Preciado, Secretario de COPEVET, dijo que son pocas las universidades del país que logran una acreditación internacional, ya que se requiere de muchos recursos, orden, sistematización y de la comunidad académica para obtener este tipo de logros, por ello felicitó a todas las personas involucradas.

En una ceremonia celebrada en el aula Aula Club de Leones, en ITSON Campus Náinari, el Rector del ITSON en compañía de alumnos y maestros recibió el reconocimiento de manos del Presidente de COPEVET.

En el evento se contó también con la presencia de la Dra. Sonia Beatriz Echeverría Castro, Vicerrectora Académica; Dr. Rolando Reyna

Granados, Vicerrector Administrativo; Dr. Jaime López Cervantes, Director de Recursos Naturales; Dr. Alberto Torres Garaygordobil, Jefe del Departamento de Ciencias Agronómicas y Veterinarias; así como el Dr. Pablo Luna Nevárez, Responsable del Programa Educativo de MVZ.

Publicado el 14/03/2019



CONAIC capacita a profesores de ISW

Como parte de la acreditación del Programa Educativo de Ingeniería en Software del Instituto Tecnológico de Sonora, la Dra. Alma Rosa García Gaona, Directora General del Consejo Nacional de Acreditación en Informática y Computación (CONAIC), impartió por segunda ocasión el Taller de Autoevaluación y Formación de Evaluadores con Énfasis Internacional y de Resultados.

En este participaron 30 profesores de Ingeniería en Software, Unidad Obregón, Guaymas y Navojoa; equipo de trabajo que formará la comisión para la autoevaluación del

programa educativo.

El programa educativo de Ingeniería en Software se encuentra acreditado por Consejo Nacional de Acreditación en Informática y Computación (CONAIC), respondiendo al aseguramiento de la calidad que nuestra institución busca para el cien por ciento de su oferta educativa, a fin de lograr las expectativas del sector productivo.

Publicado el 13/03/2019



Desarrollan 9na Jornada Académica de LGDA

Con gran éxito se celebró del 12 al 14 de marzo en el Instituto Tecnológico de Sonora, la Novena Jornada Académica de la Licenciatura en Gestión y Desarrollo de las Artes denominada “Hacia una calidad educativa desde las artes”.

Al dar la bienvenida, el Dr. Agustín Manig Valenzuela, Director de Ciencias Sociales y Humanidades, manifestó que es fundamental la calidad educativa desde las artes, “una jornada

académica fortalece esta calidad y permite desarrollar actividades extracurriculares de provecho y beneficio para los estudiantes”.

El programa comprendió actividades referentes al tema de educación artística con el objetivo de ofrecer otras perspectivas y actualizar la formación profesional de los estudiantes y egresados de las Licenciatura en Gestión y Desarrollo de las Artes.

Los jóvenes participaron en seis conferencias como: “Beneficios de la educación musical en el bienestar psicológico de los niños”, a cargo del Dr. Raúl W. Capistrán; “Historia de la danza y los límites del conocimiento”, impartida por el Dr. Juan Izaguirre; “Realidades de la educación artística en escuelas públicas y privadas de Cabo San Lucas B.C.S.”, ofrecida por el Lic. Marco Antonio Vasconcelos.

Así mismo, “Formación, práctica y desempeño docente del profesor de artes en educación básica”, por el Mtro. Leo Sierra; “Inclusión es amor”, a cargo del Mtro. Abel Gutiérrez; así como La educación artística y la discapacidad: “experiencias que cambian vidas”,

por el Mtro. Alejandro Ramírez.

También, se ofrecieron talleres para los interesados en profundizar en algún área del conocimiento relacionada con la educación musical, ingreso al servicio profesional docente, arteterapia e inclusión y expresión corporal como parte complementaria de la formación profesional.

Publicado el 21/03/2019





Celebra CUDDEC con orgullo su 10mo. aniversario

Con gran orgullo, el Centro Universitario para el Desarrollo Comunitario (CUDDEC) del ITSON, celebró su 10mo. Aniversario con un Foro de Experiencias, donde participaron alumnos, maestros y personas de la comunidad.

Al brindar un mensaje, el Dr. Javier José Vales García, Rector del ITSON, reconoció a todas las personas que han trabajado en estos 10 años con dedicación, para crear un cambio social en beneficio de aquellos que lo necesitan. “Reconozco que siempre han puesto el nombre de la Institución con actitud y ganas de transformar a la sociedad”.

Resaltó que el ITSON es una Institución con más de seis décadas beneficiando a la sociedad, y hoy en día es una de las mejores universidades del país socialmente responsable y dedicada a apoyar el desarrollo de su comunidad.

También, felicitó a cada uno de los integrantes de la familia CUDDEC y a la Mtra. Yanaki Gabriela Ahumada Carbajal, Coordinadora de Centros Comunitarios, por entregar toda su experiencia y conocimientos a este centro comunitario, con el firme propósito de mejorar las condiciones de este y muchos otros lugares de la ciudad.

Luego de que alumnos, maestros y personas de la comunidad recordaran y compartieran los logros y anécdotas vividas durante una década, en la que más de 46 mil personas se han beneficiado gracias al apoyo de la comunidad

universitaria, reconocieron la trayectoria y la valiosa participación de las personas que han formado parte de la historia de CUDDEC.

Como parte de la celebración, se llevó a cabo una serie de actividades con las cuales promovieron la sana convivencia entre los usuarios, como un desfile de carros alegóricos por la colonia Aves del Castillo, además se inauguró el mural comunitario y galería de agradecimiento a la trayectoria y permanencia, un evento artístico, conociendo CUDDEC, y un baile de aniversario.

Publicado el 12/03/2019





Recibe reacreditación y acreditación internacional LAET del ITSON

El Programa Educativo de Licenciado en Administración de Empresas Turísticas del Instituto Tecnológico de Sonora, Unidad Obregón, recibió el reconocimiento de reacreditación nacional y acreditación internacional por la Agencia Acreditación de Chile y el Consejo Nacional para la Calidad de la Educación Turística (CONAET).

Al tomar la palabra, la Vicerrectora Académica, Dra. Sonia Echeverría Castro, detalló que es la segunda licenciatura de esta Casa de Estudios que obtiene una acreditación internacional, lo que permite abrirse el camino hacia nuevas oportunidades.

"Son un ejemplo, este logro los distingue por tener la iniciativa de trabajar en conjunto por un propósito, lo que significa que están muy bien encaminados", manifestó.

Al hacer entrega de las placas conmemorativas de reacreditación nacional y acreditación internacional, el Mtro. Rafael Gutiérrez Niebla, presidente de CONAET, precisó que el ITSON es de las pocas universidades donde sus programas educativos denotan un avance fuerte a nivel institucional. De la misma manera, reconoció a la Institución por este logro, lo cual dijo, abre más puertas para los maestros, investigadores y los estudiantes.

Además como parte del programa, el presidente de CONAET impartió una conferencia a los estudiantes del Programa Educativo de Administración de Empresas Turísticas, sobre el tema "La importancia de estudiar turismo en una carrera acreditada".

En la ceremonia se contó con la presencia del Vicerrector Administrativo, Dr. Rolando Reyna

Granados; la Directora de Ciencias Económico Administrativas, Mtra. Mirna Chávez Rivera; el Dr. Sergio Ochoa Jiménez, Jefe del Departamento de Ciencias Administrativas; la Mtra. Alma Rocío García García, Responsable del Programa Educativo de Licenciados en Administración de Empresas Turísticas; la Dra. María Trinidad Álvarez, Jefa del Departamento de Contaduría Y Finanzas; la Mtra. Lidia Carolina Lara Enríquez, Jefa del Departamento de Planeación; además, asistieron estudiantes, empresarios, egresados y docentes invitados.

Publicado el 06/03/2019



Inicia ITSON proyecto de fertilización in vitro en ganado bovino

A promover el desarrollo académico de los estudiantes y contribuir al mejoramiento de la productividad del sector ganadero de Sonora, a través de la aplicación de tecnologías reproductivas y de mejoramiento genético, se comprometieron el ITSON y la empresa ABS México, a través del proyecto denominado "Producción in vitro de embriones en pro del mejoramiento genético ganadero del estado de Sonora".

En su mensaje, el Dr. Javier José Vales García, Rector de la Institución, agradeció la confianza y a su vez, manifestó sentirse contento

por esta firma de convenio que se llevó a cabo a través del Departamento de Ciencias Agronómicas y Veterinarias, la cual contribuye al desarrollo de la región.

Asimismo, resaltó que la Licenciatura de Médico Veterinario Zootecnista cuenta con una acreditación internacional reciente, lo que habla de su calidad, el trabajo que se realiza, así como de los profesores, alumnos, sus laboratorios y de la gran vinculación que se tiene con los productores de la región.

El Dr. Vales García dijo que el trabajo que ABS México realiza a nivel mundial es de gran utilidad no solo para mejorar genéticamente los bovinos, sino también para rescatar las razas que puedan estar en peligro de extinción.

Por su parte, el M.C. Antonio Nogueira, Gerente General de la Empresa ABS en Latinoamérica, se mostró entusiasmado y expresó que la compañía se siente muy contenta de recibir al ITSON por la apertura que les brindó.

De la misma manera, reafirmó el compromiso por ambas partes, donde juntos se llevará tecnología a los productores de bovinos y serán una herramienta más para la mejoría de la productividad o mejorar la genética del estado.

El proyecto se llevará a cabo sumando esfuerzos entre el personal de ABS in vitro Brasil México y personal del ITSON. Por parte de la Institución, el Dr. Pablo Luna Nevárez participará en la selección genética; el Dr. José Florentino Torres en el área de aspiración folicular, además en la transferencia de embriones; mientras que la M.C. Adriana Rodríguez Borbón, en la producción de embriones in vitro.

El acuerdo tiene como fines proporcionar un servicio de impacto que beneficie al sector ganadero del estado de Sonora, así como estados vecinos, promover el desarrollo académico de los alumnos de la Institución y contribuir al mejoramiento de la productividad del sector ganadero a través de la aplicación de tecnologías reproductivas y de mejoramiento genético.

La empresa ABS que recientemente adquirió la empresa in vitro Brasil México, ha tenido un impacto significativo en la ganadería, actualmente es líder mundial en la producción de embriones bovinos a través de la técnica de fertilización in vitro.

Publicado el 06/03/2019



Tiene ITSON nuevos integrantes

en sociedades de alumnos

Con éxito se llevó a cabo la toma de protesta a las sociedades de alumnos de las licenciaturas en Diseño Gráfico, Economía y Finanzas, Ingeniería en Electrónica, Ingeniería en Mecatrónica, e Ingeniería en Software, quienes tomaron protesta en una ceremonia realizada en la Sala de Consejo de la Rectoría, en Campus Centro.

Ante el Rector, Dr. Javier José Vales García y autoridades académicas de sus respectivas carreras profesionales, cada Sociedad de Alumnos dio a conocer sus planes de trabajo y los compromisos que asumirán durante el periodo 2019-2020.

En la ceremonia de protesta, la máxima autoridad de esta Casa de Estudios felicitó a los jóvenes por asumir con responsabilidad este gran reto que será de beneficio para la Institución y la comunidad estudiantil.

Asimismo, los exhortó a difundir algunos de los programas institucionales que se tiene para los alumnos, como el Programa Campus Seguro, el cual busca salvaguardar la seguridad no solo física, si no psicológica y la salud de los universitarios.

“El programa se está dando a conocer empezamos el año pasado, pero es un programa en el que tenemos que participar todos, tenemos que cambiar hábitos y orientar a los alumnos que vienen de fuera de la ciudad”, comentó el Rector.

De la misma manera, el Dr. Vales García les manifestó a los jóvenes que no están solos, para ello la Institución está para ayudarlos, por lo que siempre contarán con el apoyo del ITSON, sus profesores y del personal administrativo.





Finalmente, los invitó a poner el ejemplo para las asociaciones futuras, así como también a sumar a este proyecto a sus compañeros de todos los semestres, “asuman ese compromiso porque las asociaciones de alumnos junto con la universidad nos ayudan de una manera significativa a la formación integral de los estudiantes”.

La Sociedad de Alumnos de LDG la conforman: Presidente, Carlos Rodríguez; Vicepresidente, Roberto Sánchez; Secretaria, Andrea Ruiz; Tesorera, Griselda Borrego; como Vocales, Alejandro Uribe, Andrea Juárez, Andrea Romero, Melissa Hurtado, Leslie Gastelum, Karla Coronado, Carolina Pérez, Idelfonzo Sánchez; como colaboradoras, Mereri Chaparro y Martha Erro.

La Sociedad de Alumnos de LEF quedó integrada de la siguiente manera: Presidenta, Fernanda Echegaray; Vicepresidenta, Griselda Ortiz; Secretaria, Patricia Cota; Tesorera, Sonia Flores; Difusión, Karina Flores; Relaciones Públicas, Grecia Chang; como Vocales, Alicia Camacho, Eduardo Garlindo, Andrea Grageda, Arleth Verdugo, Gustavo León, Carlos Mendoza, Pablo Ibarra y Jaime Soto.

Los estudiantes que conformarán la Sociedad de Alumnos de IE son: Presidente, Luis Carlos Ruiz; Vicepresidente, Eduardo Maldonado; Secretario, Omar Quijada; Tesorero, Alejandro Soto; como Vocales, Alonso Aguilar, Yuritza Campos, Andrea Verdugo, Pablo Borboa, Fernando González y Adolfo Grijalva.

Los integrantes de la Sociedad de Alumnos de IMT son: Presidente, Yudid Velarde; Vicepresidente, Manuel Gastelum; Secretaria, Carla Sámano; Tesorera, Giovanna Machi; como Vocales, Claudia Santos, Estefanía Peña, Héctor Leyva, Jennyfer Angulo, Manuel Millán, Jorge Ayala, Jorge Tapia, Karen Návarez, Luis Beltrán, Alfonso Borbón, Oscar Robles, Rosa Isela Meza y Shelma Sánchez.

Los jóvenes que conforman la Sociedad de Alumnos de ISW son: Presidente, Armando Valencia; Vicepresidenta, Cristina Blanco; Tesorero, Misael Mendoza; Secretario, Diego Arredondo; como Vocales, Roberto Guerrero, Fernando Rodríguez, Daniel Aldeco, Lucía Miranda, Daniel Ornelas, César Contreras, Maribel Orduño, Armando Ambrosio, Carlos Rubi, Diana Castro y Fernando Parra.

Publicado el 27/02/2019

Recibe ITSON

Drone de Carga IMTx



Con el propósito de desarrollar tareas de investigación en el tema de agrologística, la Maestría en Gestión de la Cadena de Suministro del Instituto Tecnológico de Sonora recibió el Drone de Carga IMTx, por parte del Instituto Mexicano de Transporte (IMT), el cual fue apoyado como parte del Programa de Apoyo para Laboratorios Nacionales del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACyT) y con recursos complementarios del ITSON.

El Dr. Ernesto A. Lagarda, Responsable Técnico del Laboratorio Nacional en Sistemas de Transporte y Logística- sede ITSON, explicó que el Drone IMTx fue construido por el IMT durante un año, con partes adaptables a diferentes dispositivos que permiten realizar diferentes

funciones, la ventaja de este segundo Drone es el multipropósito, por lo que se le pueden adaptar dispositivos diferentes hasta mantener una carga de 5.5 kg.

Además, detalló que el Drone IMTx funciona con programación de código abierto, lo cual permite hacerle las adaptaciones necesarias de acuerdo al propósito que se desee lograr. El Drone IMTx será empleado junto con el Drone Phantom 4 Pro en investigaciones asociadas al tema de Agrologística.

Resaltó que este drone será utilizado por los estudiantes de licenciatura y posgrado, así como el cuerpo académico de Cadenas Productivas para investigación en temas relacionados con la agrologística y cadena de suministro.

Actualmente, dos estudiantes de licenciatura realizan vuelos con el Drone Phantom 4 Pro, en diferentes campos de cultivo del Valle del Yaqui, con esta experiencia se verán las potenciales aplicaciones del uso y aplicaciones del Drone IMTx, por lo que se espera que en un corto plazo se ponga en funcionamiento para el levantamiento de datos y su análisis como complemento para el desarrollo de modelos que permitan apoyar la toma de decisiones basada en escenarios.

Finalmente, el Dr. Lagarda abundó que a medida que se realicen investigaciones con

el Drone IMTx, los estudiantes de Ingeniería Industrial y de Sistemas, así como los de la Maestría en Gestión de la Cadena de Suministro, y otros programas educativos del ITSON podrían sumarse para buscar proyectos comunes en donde se tengan impactos positivos al ayudar a las empresas del agro en temáticas asociadas a la fluidez de su cadena de suministros desde una perspectiva multidisciplinaria.

Publicado el 27/02/2019





Imparten conferencia bajo el enfoque socioformativo

Para difundir los avances de la formación de competencias bajo el enfoque socioformativo, el Dr. Juan Antonio García Fraile impartió en el Instituto Tecnológico de Sonora la conferencia magistral: “Aprendizaje y vida: cómo gestionar en educación superior el currículum por competencias desde dicho enfoque”.



Durante el evento dirigido a la comunidad académica de la Licenciatura en Ciencias de la Educación, el Dr. Javier José Vales García, Rector de la Institución, dijo que este tipo de enfoque ha encontrado terreno fértil en el ITSON, por lo que en el futuro será un referente clave para la próxima revisión curricular.

Asimismo, resaltó que los profesores han asumido el compromiso de formar a los jóvenes con calidad en las competencias propias de las disciplinas. “No nos hemos quedado atrás, me atrevo a decir que por eso estamos ubicadas como una de las mejores universidades del país, y esto es gracias a los profesores, a los alumnos y al personal de apoyo que siempre se preocupa por hacer las cosas de manera correcta”.

De la misma manera, felicitó a los docentes por su interés de continuar preparándose ante este enfoque, lo cual es de suma importancia, ya que juegan un papel importante en la toma

de decisiones de cómo se realizará la próxima revisión curricular.

En el evento, también se compartió la experiencia ganada en el desarrollo del enfoque socioformativo al interior del programa educativo de la Licenciatura en Ciencias del Ejercicio Físico.

La conferencia realizada en las salas de Tutorías, en el Campus Náinari, estuvo a cargo del Dr. Juan Antonio García Fraile, Doctor en Ciencias de la Educación por la Universidad de Oviedo (1986) y Magister en Sociología (Especialidad de Sociología Política y Estudios Iberoamericanos) por la Universidad Complutense de Madrid (UCM-1989). Es además Diplomado en Derecho Constitucional y Ciencia política por el Centro de Estudios Constitucionales de Madrid (CEC-1990).

Publicado el 27/02/2019



ITSON en VII Congreso Internacional de Ciudades Creativas

El Mtro. Abdul Machi, Director de Extensión Universitaria y la Dra. Grace Rojas, Jefa del Departamento de Extensión de la Cultura, representaron al Instituto Tecnológico de Sonora en el VII Congreso Internacional de Ciudades Creativas que se celebró, en la ciudad de Cartagena de Indias, Colombia.

Dicho congreso, abordó acciones innovadoras que llevan a cabo los diferentes agentes públicos y privados, organizaciones gubernamentales y no gubernamentales, empresas y universidades nacionales e internacionales, individuos y colec-

tivos, implicados en la aportación de soluciones innovadoras a los problemas y dificultades, así como a la explotación de recursos y posibilidades de pequeñas y grandes ciudades del mundo.

El Director de Extensión Universitaria destacó que dentro de las 30 líneas temáticas que se han tratado en las anteriores ediciones, en esta ocasión se dio prioridad al agua, el turismo, el patrimonio y la igualdad, por lo que a través de este espacio se tuvo la oportunidad de conocer experiencias de ciudades de todo el mundo.



Precisó que actualmente Obregón realiza un buen trabajo para ser parte de la Red de Ciudades Creativas de la UNESCO, “buscamos impactar a cada uno de los objetivos a través de acciones, programas, proyectos e infraestructura, poder llegar a ser una ciudad, que aun con nuestras problemáticas, seamos un ejemplo a seguir”.

De la misma manera, el Mtro. Abdul Machi recordó que el proyecto de Ciudades Creativas nació a finales del 2016 como una iniciativa del Instituto Tecnológico de Sonora con beneficio para la comunidad de Ciudad Obregón, a la cual se debe.

Finalmente, agregó que se está trabajando para que la IX edición del Congreso Internacional de Ciudades Creativas en 2021, se desarrolle en Ciudad Obregón, mismo que ha estado en ciudades como Madrid, España; Campinas, Brasil; Oporto, Portugal; así como en Orlando, Florida.

Publicado el 22/02/2019



ITSON y NMSU dan seguimiento a trabajos de colaboración

Fortaleciendo la relación entre el Instituto Tecnológico de Sonora y la Universidad Estatal de Nuevo México, la Vicerrectora Académica, Dra. Sonia Echeverría Castro, dio la bienvenida al Vicepresidente Interino para Programas Internacionales y Fronterizos, Rod McSherry, y al Director de Vinculación con México, Jorge Ramos.

En la reunión realizada en las oficinas de la Coordinación de Movilidad Académica y Asuntos Internacionales, se dio seguimiento a los proyectos que se han venido trabajando de manera conjunta entre la NMSU y el ITSON.

Posteriormente, los funcionarios realizaron un recorrido por áreas académicas del Campus Náinari, como el Laboratorio de Logística y el Departamento de Veterinaria, donde los recibió el Dr. Ernesto Lagarda, y el Dr. Pablo Luna, respectivamente.

Durante el recorrido, acordaron continuar con el fortalecimiento de la vinculación, el desarrollo de la investigación y realizar actividades de mutuo beneficio, así como también, en el caso de Veterinaria continuar con el proceso de doble titulación.

En la reunión también estuvieron presentes por parte de ITSON, la Mtra. Mónica Gómez Juraz, Coordinadora de Movilidad y Asuntos Internacionales; así como el Ing. Adalberto Calderón, Director de Asuntos Internacionales de la Secretaría de Educación y Cultura.

Publicado el 22/02/2019



Desarrollan Enamórate de tus Ideas

Con motivo del Amor y la Amistad, el personal de Incubadora de Empresas ITSON llevó a cabo la actividad “Enamórate de tus Ideas”, donde más de 300 estudiantes interactuaron en distintas dinámicas y conocieron los servicios que ésta les brinda, la emotiva actividad se realizó en el edificio 400 del Campus Centro.

El Mtro. Misael Marchena Morales, Director de los Servicios, informó que es importante que los jóvenes cuenten con espacios donde puedan expresar sus ideas, inquietudes, así como la forma de ver el emprendimiento.

Destacó que la Incubadora de Empresas asesora y orienta a los alumnos a través de un proceso normativo, donde ellos pueden detonar su creatividad e innovación en una idea que tenga potencial y pueda convertirse en una empresa.

Precisó que es importante que los

estudiantes, así como cualquier miembro de la comunidad universitaria se acerquen, para asesorarlos o iniciar un proceso de capacitación y habilitación en el tema del emprendimiento para desarrollar sus ideas con éxito.

“También los capacitamos en los procesos formales de una empresa, como: registrarse en Hacienda, planear y gestionar recursos para generar competitividad en sus productos o servicios que quieran emprender, entre otros”, enfatizó.

Publicado el 22/02/2019



Tiene LAET de ITSON Navojoa

acreditación internacional

El Programa Educativo de Licenciado en Administración de Empresas Turísticas, Unidad Navojoa, recibió la acreditación internacional, por el Consejo Internacional para la Acreditación de la Educación Turística y Gastronómica CONAET (México) y la Agencia Acreditadora AccrediAcción (Chile), por cumplir con los indicadores y estándares, con vigencia

del 28 de noviembre de 2018 al 27 de noviembre de 2023.

Al hacer entrega del reconocimiento, el Mtro. Rafael Gutiérrez Niebla, Presidente del CONAET manifestó, “estoy muy contento de estar en el ITSON, por ser una universidad que se ha distinguido por la calidad de la proyección en la mejora continua integral”.

Además como parte del programa, el presidente de CONAET impartió una conferencia a los estudiantes del Programa Educativo de Administración de Empresas Turísticas, sobre el tema: “Estudiar en una carrera acreditada ¿Sirve?”.

En la ceremonia se contó con la presencia de Dr. Carlos Jesús Hinojosa Rodríguez, Director del ITSON, Unidad Navojoa; Mtro. John Sosa Covarrubias, Jefe de Departamento; Mtra. Lizette

Marcela Moncayo Rodríguez, Responsable del Programa Educativo de Licenciado en Administración de Empresas Turísticas; Mtra. Lidia Carolina Lara Enríquez, Jefa del Departamento de Planeación; además, asistieron estudiantes, empresarios, egresados, docentes invitados y personal administrativo.

Publicado el 13/03/2019



IIS del ITSON Navojoa recibe reacreditación internacional

El Consejo de Acreditación de la Enseñanza de la Ingeniería, A.C (CACEI) reacreditó por tercer año consecutivo al Programa Educativo de Ingeniería Industrial y de Sistemas (IIS) del Instituto Tecnológico de Sonora, Unidad Navojoa, en un marco de referencia a nivel internacional.

Se obtuvo la reacreditación con el nivel máximo de 5 años, demostrando la calidad de planes de estudios, personal académico, soporte institucional, mejora continua, seguimiento y apoyo al alumno, infraestructura y equipamiento, entre otros.

Asimismo, el equipo evaluador de CACEI, reconoció el trabajo realizado para el acreditación, admirando el trabajo en equipo,

comunicación y el compromiso que se tiene para educar y trascender. Además, destacaron la calidad académica que demuestran los egresados de Ingeniería Industrial al ingresar al campo laboral.

Por otro lado, conocieron sobre el grado de aceptación que tiene ITSON y el programa de IIS, al momento de entrevistar a los alumnos detectaron un nivel alto de convicción de seleccionar la mejor opción para su preparación académica.

Publicado el 13/03/2019