

# ITSON

## Y SU GENTE

Nº 616



Entregan becas a  
tercera generación  
de Fundación ITSON

# Directorio

**Dr. Isidro Roberto  
Cruz Medina**  
Rector

**Dr. Jesús Héctor  
Hernández López**  
Vicerrector Académico

**Mtro. Jaime René  
Pablos Tavares**  
Vicerrector Administrativo

**Mtro. Misael  
Marchena Morales**  
Secretario de la Rectoría

**Dra. Lilia Elisa  
Torres Moran**  
Coordinadora de  
Comunicación Institucional

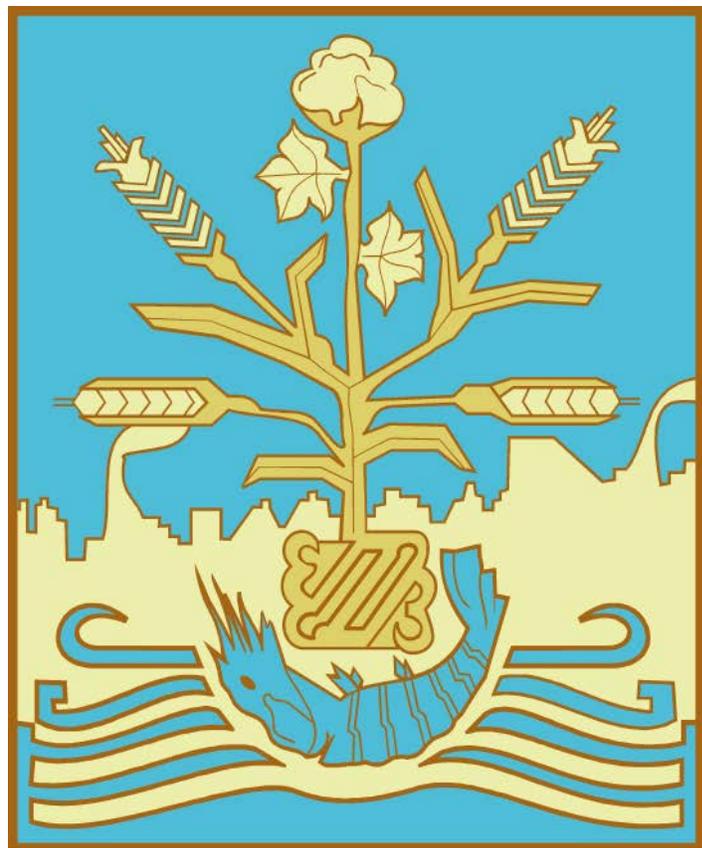
**ITSON y su Gente**  
**No. 616**

**Unidad Obregón**

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

e-mail:  
[luis.portillo@itson.edu.mx](mailto:luis.portillo@itson.edu.mx)

Cd. Obregón,  
Sonora, México.  
Enero 2016



# ITSON

Educar para  
Trascender

# Índice

- 04** Entregan becas a tercera generación de Fundación ITSON
- 08** Tiene ITSON sala de necropsias veterinarias
- 10** Entregan título a nuevos Ingenieros Civiles
- 12** Toma protesta Rector a Sociedad de Alumnos de ISW
- 14** Enseñan en ITSON a fabricar CANSAT
- 15** Amplía ITSON servicios de cafeterías
- 16** El ITSON concientiza en los jóvenes buena salud
- 18** Capacita ITSON CCDI'S
- 19** Ofrece ITSON cursos de Alfabetización Tecnológica
- 20** En ITSON clínica de primer nivel para pequeñas especies
- 22** Impulsa ITSON empresas innovadoras
- 24** Toma protesta Rector a Sociedad de Alumnos de LDG
- 26** Se vincula ITSON con empresa de TI
- 27** Firma convenio ITSON con empresa regional
- 28** Inicia ITSON clases con 14 mil estudiantes
- 32** Dan bienvenida a Personal Docente
- 34** Presenta ITSON su agenda cultural
- 36** Presentan exposición "Convergencia Gráfica" del Mtro. Espinoza Pinales
- 38** Inauguran cancha de fútbol soccer

# Entregan becas a tercera generación de Func



# adación ITSON





**E**l Rector del Instituto Tecnológico de Sonora, Dr. Isidro Roberto Cruz Medina, entregó por tercera ocasión 99 becas de Fundación ITSON a estudiantes del semestre enero-mayo 2016 que durante su trayectoria en la Institución han demostrado un alto aprovechamiento académico.

Las becas cuyo monto asciende a 3 mil 710 pesos, fueron distribuidas de la siguiente manera: 45 se entregaron a estudiantes de la Unidad Obregón, 28 de Unidad Navojoa y 26 beneficiados de la Unidad Guaymas- Empalme.

Al hacer entrega de las becas, el Rector reconoció a los benefactores por sus aportaciones y felicitó a los estudiantes que la recibieron, por su dedicación y el tiempo que dedican a sus estudios.

Señaló a los jóvenes becarios que los profesores y la Institución harán todo lo posible para convencerlos de que su futuro será más completo, brillante y prometedor con los conocimientos, habilidades y competencias que incorpora una carrera universitaria.

“Tengan la seguridad de que el ITSON les proveerá las aulas adecuadas, laboratorios, equipos, campos deportivos y en general las instalaciones y los servicios de calidad para que puedan alcanzar la meta de obtener un título profesional en los tiempos establecidos”.

Les recalcó que está en sus manos continuar invirtiendo trabajo y esfuerzo para convertirse en los profesionistas íntegros y competentes que necesita México, Sonora y nuestra región para su desarrollo.

Asimismo los exhortó a aprovechar esta oportunidad y que continúen invirtiendo su dedicación y esfuerzo para seguir siendo buenos estudiantes y convertirse en profesionistas de éxito.

Finalmente invitó a la comunidad para que continúen participando en los eventos de Fundación ITSON para beneficiar a más jóvenes apoyando sus estudios profesionales.

Por otra parte el estudiante Rafael Mateo Pérez Ochoa, quien cursa el cuarto semestre en Licenciado en Psicología y que por tercera ocasión es beneficiario de la beca Fundación ITSON, en representación de sus compañeros dirigió un mensaje agradeció a las autoridades institucionales y a los benefactores por el apoyo que brindado tanto a él como a su familia y expresó: “muchas veces los recursos en nuestras familias no son

suficientes, pero con la beca que nos proporciona Fundación ITSON nuestros estudios se ven beneficiados”.

Acompañaron al Rector Cruz Medina en la entrega de las becas, el Vicerrector Académico, Dr. Jesús Héctor Hernández López; Vicerrector Administrativo, Mtro. Jaime René Pablos Tavares y el Secretario de la Rectoría, Mtro. Misael Marchena Morales.

También estuvieron presentes el Director de la Unidad Guaymas, Mtro. Mario Alberto Vázquez García; la Jefa del Departamento Académico del Campus Empalme, Mtra. Leda Escobar Quiroz y el Jefe del Departamento de Promoción Financiera, Mtro. Raymundo Omar Limón Velázquez.





# Tiene ITSON sala de necropsias veterinarias

**E**sta nueva infraestructura de MVZ apoyará la labor de docentes, alumnos y ganaderos, afirmó el Rector Dr. Isidro Roberto Cruz Medina.

Con miras a efectuar mil 500 autopsias de animales al año el Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON) puso en operación su nueva Sala de Necropsias del Programa Educativo de Médico Veterinario Zootecnista (MVZ).

Al inaugurar las instalaciones el Rector del ITSON, Dr. Isidro Roberto Cruz Medina, manifestó que con esta obra se favorecerán las competencias educativas de los alumnos, mediante sus clases, ayudantías, prácticas,

servicios profesionales, la investigación, vinculación y extensión de los conocimientos.

En este nuevo espacio expuso, se podrán identificar cambios morfológicos que ayuden a detectar enfermedades o causas de muerte de animales, al tiempo que cuenta con medidas de bioseguridad para garantizar la salud de las personas que ahí laboren.

También brindará resultados para el beneficio de las especies animales que habitan en nuestro entorno.

Además de brindar apoyo académico a más de 10 materias clínicas del programa de MVZ, dijo

que, se dará servicio a las empresas ganaderas de la entidad con un diagnóstico rápido y eficiente que permitirá medidas inmediatas para prevenir, controlar y erradicar enfermedades.

Asimismo apoyará a los médicos clínicos cirujanos de pequeñas especies, encargados de especies de compañía quienes al tener la información que se genera en este laboratorio, podrán decidir tranquilizar o brindar un apoyo a los dueños de mascotas para evitar que se les transmita alguna enfermedad.

Esta sala, asesorada por maestros patólogos como el Dr. Ramón Molina o el Dr. Raymundo Cedillo, miembros de la Sociedad Mexicana de Patólogos Veterinarios, A.C. y uno de ellos con certificación en Patología Veterinaria en México.

La carrera de Médico Veterinario Zootecnista es una de las de mayor demanda, expuso el Rector, pues su matrícula ha aumentado por arriba del 60% desde el año 2012.

En su oportunidad, el Dr. Rolando Reyna Granados, Jefe del Departamento de Medicina Veterinaria Zootecnista, informó que la antigua sala de necropsias del ITSON, que funcionó 30 años ya resultaba insuficiente.

El nuevo edificio cuenta con dos áreas simultáneas de preparación, una para mujeres y otra para hombres indicó, así como dos salas de uso simultáneo, una de ellas para especies mayores.

Tiene un aula de enseñanza externa, manifestó, y un sistema de circuito cerrado mediante el cual los alumnos, médicos y otros invitados podrán apreciar los trabajos desarrollados al interior.

Se prevé un mayor crecimiento en esta área, citó, en apoyo a la docencia y la investigación, así como en la atención de la clínica y cirugías de especies mayores de la región.





# Entregan título a nuevos Ingenieros Civiles

**A**utoridades del Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON), entregaron a 52 egresados titulados de Ingeniería Civil el título profesional que los acredita como nuevos profesionistas.

El Secretario de la Rectoría, Mtro. Misael Marchena Morales, en representación del Rector, dirigió un mensaje a los recién titulados en donde hizo hincapié que el ITSON trabaja con esmero para lograr la calidad en todos sus programas educativos, en la capacitación a sus maestros y en la generación de distintos tipos de becas para ampliar las oportunidades de educación superior a un mayor número de jóvenes.

Los felicitó por perseverar en sus estudios de ingeniería, por la disciplina que mostraron en todo momento durante sus estudios de ingeniería y que hizo posible que ellos lograran su meta de convertirse en Ingenieros Civiles que les permitirá desenvolverse en su campo laboral.

Además el Mtro. Marchena Morales hizo un merecido reconocimiento a los maestros que contribuyeron al logro de sus objetivos, también a los padres de familia de los egresados, porque estuvieron siempre apoyando a sus hijos durante sus estudios y a todos sus amigos y familiares por el apoyo incondicional que les brindaron para obtener su título profesional.



De los 52 alumnos de Ingeniería Civil que culminaron su carrera y recibieron su título profesional, 21 lo realizaron a través de trabajo de elaboración de tesis y 31 desarrollaron y presentaron un proyecto.

Los Ingenieros Civiles recibieron una formación integral, científica, técnica y profesional, capaz de identificar y resolver problemas en el ámbito de la administración, planeación, diseño, construcción, supervisión y mantenimiento de obras civiles con visión a la innovación y al desarrollo tecnológico, tomando como marco la calidad y la globalización para el desarrollo sustentable de la sociedad.

Por otra parte, maestros del Departamento de Ingeniería Civil mostraron su beneplácito y entregaron un reconocimiento especial al nuevo Ingeniero Civil, Mario Alfonso Zamudio Almada por haber obtenido el promedio más alto en la generación 2011-2015.

Al tomar la protesta en nombre de sus

compañeros de generación, la nueva ingeniera civil, Angélica Abreu Guzmán Villegas, destacó que pertenecer a la generación 2015 del ITSON la hace sentirse sumamente orgullosa, ya que aquí dijo, “encontré verdaderos amigos, excelentes maestros y una gran Universidad”, a la vez agradeció las enseñanzas de sus maestros y la valiosa comprensión de sus familias que crecieron junto con ellos (con los estudiantes), expresó.

El evento contó con la presencia del Dr. Joaquín Cortez González, Director de Ingeniería y Tecnología; Mtro. Luis Alonso Islas Escalante, Jefe del Departamento de Ingeniería Civil; Mtro. Oscar López Chávez, Responsable del Programa de Ingeniería Civil; y el Mtro. Roberto Gamboa García, Responsable de la Maestría en Ingeniería en Administración de la Construcción.



# Toma protesta Rector a Sociedad de Alumnos de

La Sociedad de Alumnos Ingeniero en Software (ISW), rindió protesta ante el Rector y autoridades de su Programa Educativo.

El Dr. Isidro Roberto Cruz Medina, Rector del Instituto Tecnológico de Sonora, en su discurso dijo sentirse orgulloso de este tipo de eventos, lo que marca el presente y buen futuro universitario.

En su mensaje añadió que el trabajo de la Sociedad de Alumnos saliente destaca por el esfuerzo y dedicación que invirtieron en su gestión para el mejoramiento de su programa educativo y atender las demandas de sus compañeros de estudio.

“Afortunadamente están recompensados porque ganaron experiencia y conocimientos lo que les va a servir en su crecimiento profesional”, enfatizó.

A los nuevos integrantes de esta Sociedad de Alumnos los felicitó por el compromiso que asumen de invertir trabajo y esfuerzo en el mejoramiento de su programa educativo.

Los exhortó a difundir entre sus compañeros y los jóvenes que están por iniciar sus estudios profesionales, que el ITSON les ofrece distintas becas de estudio para solventar necesidades propias de los estudiantes.

“Para los alumnos de nuevo ingreso la Institución cuenta con la Beca Moisés Vázquez Gudiño y para sus compañeros de estudio se tienen las becas de la Fundación ITSON, Alto Rendimiento Académico, además de becas para estudiantes que sobresalgan en actividades culturales y deportivas”.



# ISW

Asimismo resaltó que la Dirección de Ingeniería y Tecnología a la cual pertenece este programa Educativo de Ingeniería en Software actualmente ha logrado que el 100 por ciento de sus programas educativos estén acreditados como de calidad.

Por su parte el Secretario de la Rectoría, Mtro. Misael Marchena Morales felicitó a la Sociedad de Alumnos saliente por el trabajo que realizaron y que redonda dijo en experiencias, amistades y actividades extra curriculares que sin duda han formado parte de su formación profesional.

A la nueva Sociedad de Alumnos les explicó que la Secretaría de la Rectoría ofrece un apoyo económico para sus actividades académicas, como traer conferencistas expertos en los temas de su interés con el fin de que los oriente en su proceso de formación.

También los invitó a que se involucren en el reglamento de alumnos, para presentarlo próximamente en Consejo Directivo, al igual que en las actividades de difusión de su Programa Educativo como la Expo Potros y en diferentes eventos que a través del comité de admisiones y las autoridades los invitan a participar.

La nueva Sociedad de Alumnos quedó integrada de la siguiente manera: Presidenta, Ruth Alexie De León Soto; Vicepresidenta, Daniel de Jesús Mendoza Martínez; Tesorero, Erick Andrés Godoy de Anda y Secretaria, María Elisa Guerrero Castro.

Los vocales son: Gabriela Álvarez Maciel, Melissa Torres Ochoa, María Angélica Reyes Parra, Kelly Rivera Villanazul, Oscar Iván Islas Cruz, Iván Alejandro Encinas Monroy, Ramiro Santos Rivera, Julio César Beltrán, Osman Ithiel Gracia García, y Alma Leticia Chávez Quintero.

# Enseñan en ITSON a fabricar CANSAT



**A** fin de estimular en la comunidad universitaria la elaboración de satélites educativos CANSAT, el Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON) realizó un curso a través de su Departamento de Ingeniería Eléctrica y Electrónica.

El Dr. Juan Carlos Murrieta Lee, Profesor Investigador del Departamento de Ingeniería Eléctrica y Electrónica destacó que este seminario tuvo una duración de 60 horas, de las cuales 35 fueron de carácter práctico, a fin de que los asistentes pudieran contar con una experiencia real sobre la construcción del CANSAT.

Los sistemas CANSAT son una emulación de un satélite real y ofrecen una oportunidad única de obtener experiencia práctica en un proyecto espacial real.

De acuerdo a la bibliografía, un CANSAT es un aparato o sistema del tamaño de una lata de refresco cuya misión puede ser recoger datos, efectuar retornos controlados o cumplir algún perfil de misión predeterminado y cuyo principal función es la enseñanza de tecnologías aeroespaciales en escuelas y universidades.

El curso, impartido por el MC Antonio Gómez Roa, bajo el nombre de “Sistemas de Ingeniería con aplicación a los satélites Educativos CANSAT”, incluyó temas como la Introducción al sistema; Similitudes y diferencias entre CANSAT y satélites; Partes y herramientas para construcción de un CANSAT; entre otros.

# Amplía ITSON servicios de cafeterías



Con el fin de ofrecer un mejor servicio a la comunidad universitaria, el Rector del ITSON inauguró recientemente la ampliación de la Cafetería Potros ITSON en el Campus Centro de la Unidad Obregón.

El Dr. Isidro Roberto Cruz Medina al inaugurar las operaciones de este renovado espacio destacó que beneficiará en gran medida a estudiantes y maestros al ofrecerles alimentos nutritivos con servicio de calidad e higiénico.

Por su parte, el Jefe del Departamento de Promoción Financiera, Mtro. Omar Limón, informó que en esta cafetería con la remodelación se tiene una capacidad instalada para atender a 60 personas con mobiliario adecuado, y en flujo continuo se pueden atender hasta 150 personas.

“Las instalaciones son muy confortables, con un tema de vanguardia, juvenil, deportivo, para un buen ambiente estudiantil y mayor comodidad”, añadió.

La cafetería se encuentra ubicada en el edificio “H” del Campus Centro y abre sus puertas a la comunidad universitaria de lunes a viernes con horario de 8 de la mañana a 4 de la tarde, con miras a extender sus servicios.

En la ceremonia de inauguración estuvieron presentes el Rector del ITSON, Dr. Isidro Roberto Cruz Medina; el Vicerrector Administrativo, Mtro. Jaime René Pablos Tavares; el Jefe del Departamento de Promoción Financiera, Mtro. Omar Limón, así como maestros y estudiantes de este campus.



# El ITSON concientiza en los jóvenes la buena salud

A través de la creación de un Consultorio Universidad Saludable, el ITSON promueve en los estudiantes de todas las carreras la importancia de prevenir, cuidar y mantener una buena salud por medio de hábitos como el ejercicio físico, la nutrición y la cultura de la prevención de enfermedades crónico degenerativas.

El Proyecto de Universidad Saludable que promueve el ITSON a través de la Coordinación de Servicios Académicos, tiene el propósito de fortalecer en su comunidad estudiantil una cultura de buena salud por medio de la implementación del Consultorio Universidad Saludable, cuya propuesta médica fue diseñada como proveedora de servicios de salud integral.

La puesta en funcionamiento del mismo promueve la importancia de adoptar una cultura de prevención para el combate de las enfermedades

crónico degenerativas y la importancia de cuidar y mantener una buena salud física y mental.

Actualmente se ofrecen servicios en el Campus Nánari adjunto a la Cafetería Kiawa y en el Campus Centro en el Edificio CEVE con consultorio en horarios de atención de 9 de la mañana a 7 de la tarde.

Se proporcionan consultas médicas, nutrición, prescripción del ejercicio físico, atención psicológica, además de orientación sobre la salud dental. Asimismo se tienen planeadas campañas de vacunación, prevención en salud, adicciones, sexualidad, entre otras más.

Además el consultorio próximamente contará con PrevenIMSS, el cual promueven acciones para

prevención y detección de enfermedades crónicas, dado que los alumnos, por ser estudiantes de la Universidad tienen derecho a servicio médico facultativo que les otorga de manera gratuita el Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS).

El consultorio es apoyado por estudiantes de Ciencias del Ejercicio Físico y Licenciados en Psicología del ITSON; estudiantes de Nutrición de la Universidad Durango Santander (UDS) y pasantes de Medicina de la Universidad de Sonora (UNISON).

Las maestras Luz del Carmen Coronel y Liliana Vizcarra, son responsables del proyecto Universidad Saludable.





# Capacita ITSON CCDI'S

**E**l Departamento de Vinculación del Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON) a través del Centro Universitario de Enlace Comunitario (CUEC) presentó resultados del Proyecto Esquema de Fortalecimiento Capacitación y Asistencia Técnica para los beneficiarios del Programa del Mejoramiento de la Producción y Productividad Indígena pertenecientes a la Coordinación de Centros de Desarrollo de Indígenas en el Estado de Sonora (CCDI'S).

El objetivo es apoyar a la población indígena para que desarrollen actividades productivas sostenibles, a través de la formulación, diseño, implementación y acompañamiento de proyectos que generen ingresos y contribuyan a mejorar sus condiciones de vida.

Ante la presencia de José Luis Germán Espinoza, Delegado de la Comisión Nacional para el Desarrollo de los Pueblos Indígenas CDI del Estado de Sonora, Mtra. Sandra Armida Peñúñuri, Directora de Extensión Universitaria y el Jefe del Departamento de Vinculación del ITSON, Dr. Gregorio Belmonte Juárez; la Coordinadora del CUEC, Mtra. Gabriela Ahumada

Carbajal, presentó los resultados de este proyecto que contó con una inversión de 1 millón 100 mil pesos.

Resaltó que en dicho proyecto participaron más de 50 personas entre técnicos, asesores, capacitadores, alumnos, maestros y colaboradores de incubadora ITSON, también colaboradores del Centro Regional Universitario del Noroeste (CRUNO) quienes realizaron brigadas en diferentes pueblos indígenas del Estado.

En su exposición dijo que este proyecto trabaja en coordinación con otras instituciones y empresas del Estado de Sonora y ha logrado cumplir los objetivos en capacitación fortaleciéndolos y profesionalizando sus tareas productivas.

La presentación se realizó en el Centro de Estudios Estratégicos de Negocios (CEEN) y estuvieron presentes cinco directores de Centros de Desarrollo de Indígenas en el Estado que vinieron a conocer dichos resultados.



# Ofrece ITSON cursos de Alfabetización Tecnológica

**E**l Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON) invita a la comunidad a inscribirse en los cursos de alfabetización tecnológica que iniciaron el pasado martes dos de febrero, pero que aún se tienen espacios.

Estos cursos se imparten en el Edificio del Centro de Estudios Estratégicos y de Negocios (CEEN) calle 5 de Febrero y 200.

Los horarios para este semestre están programados de la siguiente manera: Grupo 1, martes de 9:00 a 13:00 horas; Grupo 2, martes de 15:00 a 19:00 horas; Grupo 3 miércoles de 9:00 a 13:00 horas y Grupo 4 sábado de 9:00 a 13:00 horas.

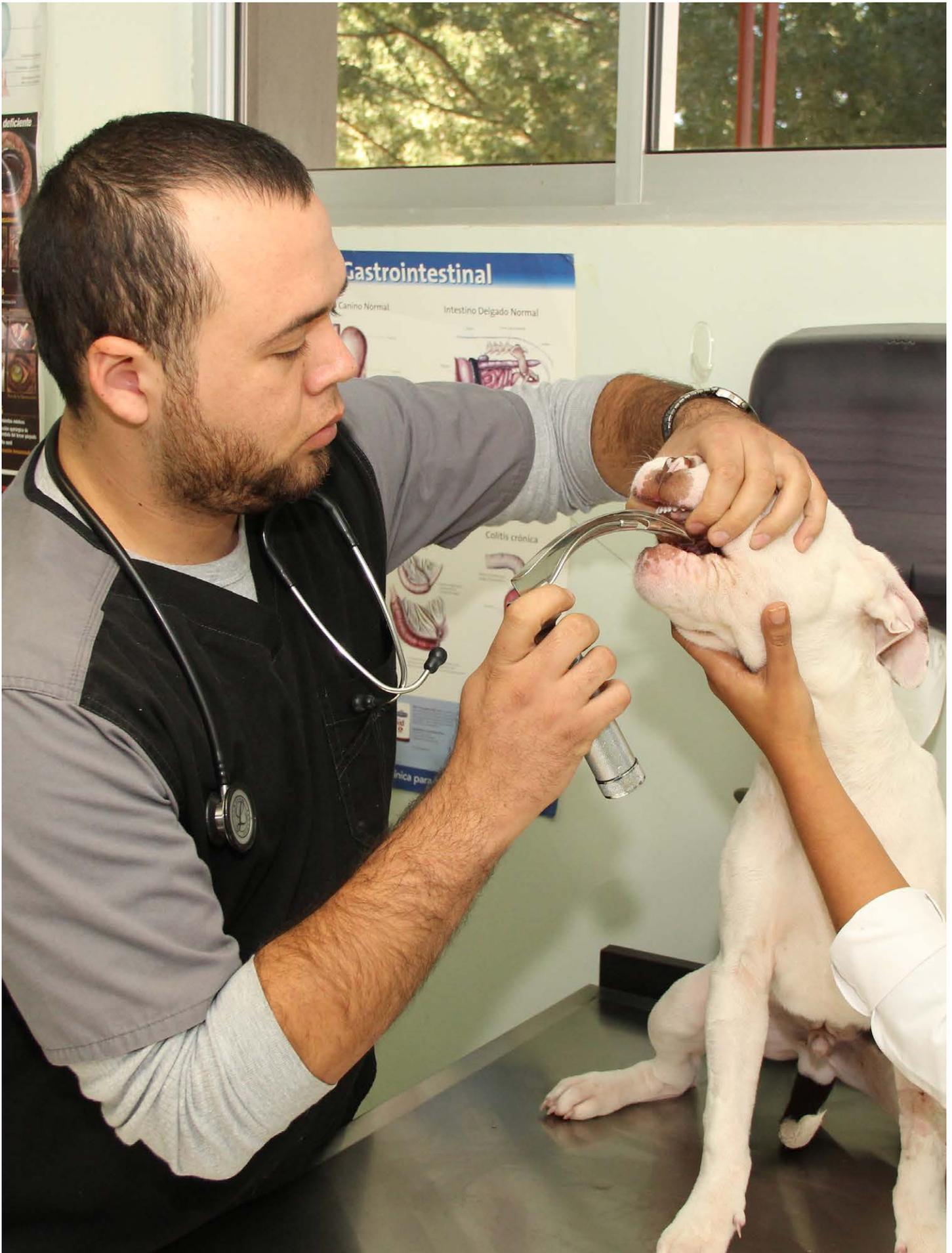
Actualmente los cursos que se ofrecen en el ITSON comprenden un programa de nueve sesiones con una duración de cuatro horas cada uno de ellos, lo que comprende una capacitación de 36 horas.

Es recomendable iniciar desde el nivel uno y así progresar hasta llegar al nivel nueve, estos cursos

no tienen costo, no se hacen con fines de lucro se hacen como parte de nuestra misión de servir a la comunidad. Las inscripciones continúan abiertas y se realizan en el Campus Centro de la Unidad Obregón.

Los interesados en inscribirse pueden comunicarse con la Lic. Jhoana Pinzón al teléfono (644) 4-10-09-00, extensión 2165. Su correo es [Jhoana.pinzon@itson.edu.mx](mailto:Jhoana.pinzon@itson.edu.mx). Ven y aprende sobre el manejo de las nuevas tecnologías e invita a otras personas para que también se inscriban.

No importa la edad aprende en el Centro Oportunidades Digitales del ITSON a usar la computadora, navegar en Internet, chatear, enviar correo electrónico, usar Word, Excel, Power Point, hacer tu propio Facebook como el de tus hijos, enviar fotos y mensajes, en resumen a usar las nuevas tecnologías en tu vida diaria.



# En ITSON clínica de primer nivel para pequeñas especies

**E**l Centro de Especialidades y de Diagnóstico Integral en Pequeñas Especies (CEDIPE) del Departamento de Medicina Veterinaria y Zootecnia del Instituto Tecnológico de Sonora inició actividades con instalaciones y servicios de primer nivel en el cuidado de la salud animal.

Este centro cuenta con la infraestructura necesaria para ofrecer a la comunidad universitaria, empleados de la Institución y público en general un servicio profesional y de alta calidad en áreas médicas y de servicios para las pequeñas especies.

Asimismo el MVZ, Responsable de CEDIPE dijo que este es un moderno centro de atención de enfermedades de animales de pequeñas especies, cuya vigilancia médica es atendida por Médicos Veterinarios Zootecnista, así como personal suficientemente preparado para brindar atención profesional.

El CEDIPE es un espacio donde los estudiantes avanzados realizan sus prácticas y contribuye a la formación de nuevas generaciones al ofrecerles la oportunidad de que cuenten con un lugar donde puedan aprender y aplicar sus conocimientos.

El CEDIPE cuenta con equipo de primer nivel como es el equipo de radiología, ultrasonografía, endoscopia, fisioterapia, unidad de criocirugía, electro bisturí, cámaras de oxígeno y equipo de anestesia inhalada.

El MVZ, Román Duarte, comentó que en esta clínica toman radiografías y ultrasonidos lo que hace que todos los médicos colegas de la región soliciten los servicios a la Institución.

El hospital proporciona consultas generales, estudios de diagnóstico, laboratorio, ultrasonido, esterilización, cirugías, profilaxis dentales y hospitalización, en caso de ser requerida a pequeñas

especies domésticas, en su mayoría mascotas como perros y gatos.

Los servicios se encuentran disponibles de 9:00 de la mañana a 1:00 de la tarde y de 3:00 a 7:00 de la tarde, de lunes a viernes, y los sábados de 9:00 de la mañana a 1:00 de la tarde.

Lo anterior forma parte de los servicios que otorga Centro de Especialidades y de Diagnóstico Integral en Pequeñas Especies (CEDIPE) del Departamento de Medicina Veterinaria y Zootecnia del Instituto Tecnológico de Sonora, integrados a su proyecto de convertirse en la mejor clínica en su género, al brindar atención oportuna y eficiente.

Actualmente cuenta con todas las áreas necesarias para su funcionamiento, así como el equipamiento de una sala de quirófano.

En este sentido se pretende mantener a la vanguardia en la innovación y actualización de equipos y materiales, para impactar positivamente en la práctica de conocimientos de los estudiantes.

El Responsable de CEDIPE, también expresó que este es un espacio abierto a la práctica profesional de los estudiantes de MVZ para el desarrollo de habilidades en el desempeño de su profesión, así como el uso adecuado de las instalaciones, de materiales y equipos necesarios en la aplicación de sus conocimientos.

La clínica de CEDIPE se encuentra ubicada a espaldas de ITSON frente al parque Ostimuri, y cuenta con estacionamiento para clientes, para mayor información teléfono 4-10-90-06, ext.1660 o ingresa a Facebook\Cedipe ITSON y entérate de las próximas promociones para tu mascota.

# Impulsa ITSON empresas innovadoras



**P**ara potenciar la capacidad emprendedora y de innovación entre sus estudiantes, egresados y maestros investigadores, el Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON) participan en un convenio de colaboración con la empresa regional Di Zegnio S. de R.L. de C.V.

La firma de este convenio corrió a cargo del Rector del ITSON, Dr. Isidro Roberto Cruz Medina y el Ing. Marco Rafael Beltrán Sainz, representante legal de dicha organización.

El Rector del ITSON expuso que el objetivo de este convenio es apoyarse mutuamente en la medida de las posibilidades técnicas y presupuestales de acuerdo a las bases de colaboración.

Este acuerdo dijo tendrá beneficios para el desarrollo de proyectos innovadores para la empresa con la colaboración de estudiantes y maestros de la Institución.

“Al realizar los estudiantes su servicio social y prácticas profesionales en esta empresa, seguramente incrementarán sus actitudes, capacidades y competencias para beneficiar a la sociedad”, añadió.

Al tomar la palabra el Ing. Marco Rafael Beltrán Sainz en nombre de sus compañeros de trabajo agradeció a los representantes de la Institución la oportunidad de esta vinculación, ya que dijo, es relevante innovar a través de ideas generadas por los estudiantes.



La empresa Di Zegnio es especialista en otorgar soluciones a necesidades específicas encontradas en las diferentes industrias, mediante el desarrollo de diseños innovadores para la creación de nuevos productos, maquinaria y procesos, así como aplicar mejoras a las tecnologías ya existentes.

Por otra parte el Secretario de la Rectoría, Mtro. Misael Marchena Morales, mencionó que la Institución valora la oportunidad que se les da a los jóvenes en el emprendimiento ya que este mueve la economía a nivel mundial.

El acuerdo se firmó en la Sala de la Rectoría y estuvieron presentes por parte de Di Zegnio S. de R.L. de C.V. el Ing. Marco Rafael Beltrán Sainz, representan-

te legal; Ing. Skarlet García Carrillo, Gerente Administrativo; Ing. Omar Fernando Lastra Miranda, Director de Proyectos y el Lic. Luis Alberto Molina Noriega, Director Creativo.

Por el ITSON firmaron el Dr. Isidro Roberto Cruz Medina, Rector; Mtro. Misael Marchena Morales, Secretario de Rectoría; el Dr. Gregorio Belmonte Juárez, Jefe del Depto. de Vinculación Institucional; la Dra. Guadalupe de la Paz Ross Argüelles, Directora de Ciencias Sociales y Humanidades y el Mtro. Víctor Hugo Noriega Villalobos, Responsable del Programa Educativo de Licenciado en Diseño Gráfico.



# Toma protesta Rector a Sociedad de Alumnos

**E**l Rector del Instituto Tecnológico de Sonora, tomó protesta a la nueva Sociedad de Alumnos de Licenciado en Diseño Gráfico (LDG), la cual será presidida este 2016 por la estudiante Elsa Lucia Flores Tapia.

El Dr. Isidro Roberto Cruz Medina, en nombre de la Institución reconoció a la Sociedad de Alumnos saliente por el trabajo que realizaron el año anterior en especial a Yusnia Dennis Fernández y Sayana Michel Carrasco quienes condujeron y coordinaron los esfuerzos con gran acierto de todos los integrantes de su mesa directiva.

Asimismo felicitó a los integrantes de la nueva Sociedad de Alumnos por el esfuerzo que están dispuestos a invertir en el mejoramiento de su Programa

Educativo y la atención de las demandas de sus compañeros de estudio.

El Rector invitó a la nueva Sociedad de Alumnos a difundir entre los estudiantes de preparatoria que están por terminar y entrar a la universidad, de que en el ITSON pueden encontrar la oportunidad de una beca ya que cuenta con la Beca Moisés Vázquez Gudiño para alumnos de nuevo ingreso y para sus compañeros de estudio la Institución cuenta con las Becas de Alto Rendimiento Académico y las de Fundación ITSON.

Además les mencionó que cuando culminen sus estudios y quieran seguirse preparando hay becas que les permiten estudiar un posgrado como la del Programa Nacional de Posgrados de Calidad (PNPC) en el cual si son aceptados de forma automática obtienen



# de LDG

una beca y eso les permite no preocuparse por los factores económicos durante los dos años de estudio que generalmente requieren estos estudios.

De la misma forma hizo un reconocimiento a la Dirección de Ingeniería que actualmente tiene ya el 100 por ciento de todos sus programas acreditados.

Finalmente les expresó que el esfuerzo que realicen será recompensado con la experiencia que van a adquirir, por las satisfacciones que van a obtener al ayudar a sus compañeros y por saber que han contribuido con la Institución en su mejoramiento académico.

Por otra parte al tomar la palabra el Secretario de la Rectoría, Mtro. Misael Marchena Morales, añadió que la especialidad del diseñador gráfico es buscar

formas creativas para enviar mensajes y que estos lleguen de manera asertiva a sus orígenes, en ese sentido los invitó a sumarse a ese esfuerzo de convertirse en comunicadores y “a través de ustedes recibir nosotros las autoridades cualquier inquietud o proyecto que quieran desarrollar para ver la manera en que los apoyaremos”.

También dijo que gran parte de la deserción que se da en la universidad, tiene que ver con la mala elección y el aspecto económico, “en este sentido la universidad trabaja en esos temas a través de apoyos y becas”.

La nueva Sociedad de alumnos quedó integrada de la siguiente manera: Presidenta, Elsa Lucia Flores Tapia; Vicepresidenta, María Ruiz; Secretaria, Karla Álvarez y Tesorera, Ana Salguero.

Los vocales son: Jesús Martínez, Viviana Hugues, Ana Duarte, Manuel Ochoa, Melisa Lozano, Alfredo Barbosa y José Luis Espinoza.



# Se vincula ITSON con empresa de TI

**E**l Rector del Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON) firmó un convenio de colaboración con representantes de la empresa Offshore Techservices un organismo privado dedicado a la venta de servicios administrativos a clientes de origen extranjero de base tecnológica.

Al signar este acuerdo el Dr. Isidro Roberto Cruz Medina mencionó que este convenio va a establecer bases de colaboración entre ambas partes.

Esta colaboración permitirá transformar la competencia en colaboración y estoy seguro que con la firma de programas y proyectos particulares que se deriven del mismo, vamos a poder direccionar a nuestros estudiantes para que realicen su servicio social y prácticas profesionales lo que redundará en beneficio de los estudiantes, empresa y la comunidad.

Por su parte el Gerente General de la Empresa Lic. Edgardo Flores Padilla, en nombre de su equipo de trabajo agradeció al Rector y los maestros de la Institución por la apertura de vinculación.

“Gracias a esa confianza que nos brindan nos dan la oportunidad de acercarnos, de innovar y de traer a ustedes ideas y necesidades que se dan en la industria que inclusive nos ayuda en la ciudad y a los involucrados en nuestra comunidad de Tecnologías de Información”.

El convenio de colaboración contempla el establecer las bases de colaboración entre las partes, a efecto de desarrollar todos aquellos programas y proyectos acordados en beneficio de la sociedad, dando apertura a la vinculación entre ambas partes.

Firmaron el convenio de colaboración por parte del ITSON, el Dr. Isidro Roberto Cruz Medina, Rector; el Mtro. Misael Marchena Morales, Secretario de la Rectoría y el Dr. Gregorio Belmonte Juárez, Jefe del Departamento de Vinculación; por parte de la empresa Offshore Technoservices estuvo el Lic. Edgardo Flores Padilla, Gerente General y como testigos de la misma, la Lic. Maribel Martínez Silva, Gerente de Recursos Humanos y la Lic. María Eugenia Quiroz Félix, reclutadora de TI.



# Firma convenio ITSON con empresa regional

**E**l Instituto Tecnológico de Sonora y la empresa Unimagen Consultores firmaron un convenio que contempla establecer bases de colaboración entre ambas partes con el fin de desarrollar programas y proyectos en beneficio de la sociedad, dando apertura a la vinculación.

Signaron el documento por parte del ITSON el Rector, Dr. Isidro Roberto Cruz Medina y por la empresa Unimagen Consultores su Director General, el Lic. Alfonso Padilla Ayala.

En su mensaje el Rector mencionó que este convenio impactará en la formación de los alumnos en la medida que realicen su servicio social y prácticas profesionales en esta empresa, con lo cual fortalecerán sus competencias y formación profesional.

Por su parte el Director General de Unimagen dijo que firmar este acuerdo les causa enorme satisfacción y agrado de vincularse con el ITSON por la calidad de sus programas educativos y el impulso

que tienen con sus maestros y estudiantes en la investigación.

Unimagen Consultores, es una empresa privada de carácter científico-educativo en el Estado de Sonora, que tiene por objeto investigar, diseñar, desarrollar y evaluar la imagen de empresas e instituciones del sector público y privado.

El acuerdo se firmó en la sala de Rectoría del ITSON y estuvieron presentes por parte de Unimagen su Director General, Lic. Alfonso Padilla Ayala.

Por el ITSON el Rector, Isidro Roberto Cruz Medina, el Secretario de la Rectoría, Mtro. Misael Marchena Morales y el Jefe del Depto. de Vinculación Institucional, Dr. Gregorio Belmonte Juárez.



# Inicia **ITSON** clases con 15 mil estudiantes



***Tiene la Universidad una trayectoria cada día más sólida y sus cimientos son más vigorosos, afirmó el Dr. Isidro Roberto Cruz Medina.***

***Además en el 2016 uno de cada cuatro estudiantes de nuevo ingreso estará becado.***

**E**l Dr. Isidro Roberto Cruz Medina dió la más cordial bienvenida al ciclo enero-mayo 2016, a todos los estudiantes del ITSON, motivándolos para que ofrezcan su mejor esfuerzo para beneficio de sus familias, de la región y de ellos mismos.

Mencionó que México necesita de profesionistas íntegros y competentes para su desarrollo integral y sostenible.

Convencido de que el ITSON ha demostrado una trayectoria cada vez más sólida y conocimientos vigorosos por el compromiso de su personal académico y administrativo, el Dr. Isidro Roberto Cruz Medina dio la bienvenida a 14 mil estudiantes que inician las clases del semestre enero-mayo 2016.

“En este periodo tenemos alrededor de 14 mil estudiantes inscritos en los campus Obregón, Guaymas, Empalme y Navojoa y de ellos, 150 son de nuevo ingreso”. Comentó que en el periodo anterior no hay egreso regular de las Preparatorias y en el mes de diciembre del año pasado egresaron cerca de dos mil estudiantes del ITSON. Añadió que debido a que se tendrán inscripciones tardías, para la tercera semana de enero se esperan la inscripción de mil estudiantes más.

El Rector del Instituto Tecnológico de Sonora mostró su beneplácito de que en el año 2015, fueron más de 4 mil los estudiantes inscritos de nuevo ingreso.

## Becas

Debido a que el aspecto económico es un factor de gran importancia en la deserción escolar y es una limitante para que los estudiantes de Preparatoria continúen con su preparación universitaria, recordó que en el año 2012 la Institución tomó la decisión de congelar las colegiaturas y disminuir los costos de algunos trámites escolares en la Universidad, pero que el aspecto más importante ha sido el otorgamiento de becas: la beca Moisés Vásquez Gudiño y las otorgadas por la Fundación ITSON, indicó.

Además, se han incrementado los fondos de las becas de alto rendimiento académico, becas de movilidad académica, becas para estudiantes deportistas y para los que participan en actividades culturales, manifestó que en el 2013 se destinaron 5 millones de pesos y en los años 2014 y 2015 fueron 7 millones los destinados para ese fin, comentó que en este semestre de enero a mayo habrá 490 estudiantes beneficiados con la beca Moisés Vásquez Gudiño.

Además, informó sobre la aprobación por el Consejo Directivo para que en el semestre de agosto se otorguen mil becas Moisés Vásquez Gudiño a los estudiantes de nuevo ingreso y de esa forma uno de cada cuatro estudiantes de nuevo ingreso estará becado.



## Logros

La confianza de la comunidad hacia el ITSON se debe en gran parte a la divulgación de los logros de la comunidad universitaria a través de los medios de comunicación.

“Debido al esfuerzo de la comunidad se han incrementado varios de los índices con los cuales se mide la calidad en las instituciones universitarias, como son el número de profesores con el perfil deseable de la Secretaría de Educación Pública, que se incrementó de 64.9 a 79.5 en esta década”, sostuvo.

El número de programas de posgrado en el padrón de calidad de CONACYT también se incrementó en esta década de dos a siete, lo que permite a todos los estudiantes que terminan su licenciatura, en Sonora y México, tener una beca prácticamente

automática cuando son aceptados en estos programas de calidad.

El porcentaje de profesores de tiempo completo con doctorado en el ITSON también varió en esta década del 21% al 40%; comentó el hecho de que los Profesores de Tiempo Completo que pertenecen al Sistema Nacional de Investigadores se incrementó de 21 a 35, y de ellos, dos fueron reconocidos en el nivel 3 y uno en el nivel 2 del SNI.

Al inicio de la década, el ITSON solo contaba con un cuerpo académico consolidado y seis en consolidación, citó, pero actualmente ya hay cuatro cuerpos académicos consolidados y trece en consolidación.

Mencionó que la SEP clasifica a varios de estos índices como de calidad y de competitividad académica, indicó.



## Crece infraestructura

Además de que el ITSON proporcionará la nueva oferta educativa a la comunidad en este año 2016, para soportar y apoyar el crecimiento institucional se ha invertido significativamente en infraestructura tecnológica y académica, que incluye la ampliación y remodelación de las bibliotecas, así como edificios de aulas, laboratorios e instalaciones deportivas.

## 40 Aniversario de la Autonomía del ITSON

Este año, anunció, la Institución celebra sus 40 años de auto-

mía universitaria debido a que en septiembre de 1976 el Congreso del Estado aprobó la Ley Orgánica que declaró al Instituto Tecnológico de Sonora como un organismo público descentralizado de carácter universitario de personalidad jurídica y patrimonios propios, autónomo en el ejercicio de sus funciones de enseñanza, investigación y difusión.

“La autonomía le da al ITSON tres facultades: la de autorregulación, que le permite en forma interna elaborar su legislación y normatividad; la autoorganización, que permite elaborar los planes y programas de docencia e investigación de la cultura, y, asimismo, faculta al Instituto para fijar los términos de ingreso, promoción y permanencia de su personal académico”, estableció.

Además, la autogestión administrativa faculta al ITSON a or-

ganizar su funcionamiento y aplicar los recursos económicos en la forma que estime conveniente.

“Consideramos que la autonomía le ha permitido al ITSON crecer con solidez, calidad e independencia, pero con una relación de respeto con todos los niveles de gobierno y siempre ha buscado contribuir, por medio de sus funciones sustantivas de enseñanza, investigación y difusión de la cultura con el desarrollo sostenible de nuestra comunidad”.

El Rector afirmó, ante la pregunta de los reporteros, que el Consejo Directivo conformó el pasado miércoles 13 de enero una comisión especial encargada de dirigir el proceso de auscultación para la designación del rector que se desarrollará este año en el ITSON, pero que el proceso iniciará cuando esta comisión emita la convocatoria respectiva.

# Dan bienvenida a perso



# onal docente



**A**utoridades de la Institución encabezadas por el Rector del ITSON, Dr. Isidro Roberto Cruz Medina dieron la bienvenida a personal docente de las Unidades Guaymas-Empalme, Obregón y Navojoa al semestre enero-mayo 2016.

En su mensaje, el Rector del ITSON expuso los logros académicos, la nueva infraestructura y las becas ofrecidas que benefician a los estudiantes.

Mencionó que en el año 2016 se pondrán en marcha programas de becas que permitirán que uno de cada cuatro estudiantes de nuevo ingreso obtenga su beca.

Además anunció que este año la Institución celebra sus 40 años de autonomía universitaria debido a que en septiembre de 1976 el Congreso del Estado aprobó la Ley Orgánica que declaró al Instituto Tecnológico de Sonora como un organismo público descentralizado de carácter universitario de personalidad jurídica y patrimonios propios, autónomo en el ejercicio de sus funciones de enseñanza, investigación y difusión.

El Rector invitó a los docentes a redoblar esfuerzos en su tarea en las aulas y laboratorios para formar profesionistas íntegros para el desarrollo sostenible de la sociedad.

Por otra parte el Vicerrector Académico, Dr. Jesús Héctor Hernández López exhortó al personal académico a unirse al compromiso que tiene la Institución en la formación profesional de los estudiantes en este nuevo semestre.

Asimismo durante la bienvenida se abordaron temas como Lineamientos para impartición de clases, Reestructuración, Programa de formación general, Programa de profesionalización docente y Academias.

# Presenta ITSON agenda cultural 2016



**P**ara dar a conocer la agenda de actividades culturales correspondientes al semestre enero-mayo 2016, la Dirección de Extensión Universitaria del Instituto Tecnológico de Sonora ofreció conferencia de prensa a medios de comunicación.

La Mtra. Sandra Armida Peñúñuri agradeció a los medios de comunicación el apoyo brindado en la difusión de los eventos culturales y mencionó que para la Institución es grato dar apertura a las actividades de este nuevo periodo con la exposición de la obra “Convergencia gráfica” del Mtro. Enrique Espinoza

Pinales, la cual estará disponible al público en la Galería de Arte Héctor Martínez Arteché, del 26 de enero al 11 de marzo.

“Es una obra que invita a la contemplación sosegada de los procesos elementales que han dado lugar a la vida”, fueron las palabras que expresó al referirse a esta exposición el Maestro Investigador Héctor Islas Asair del Instituto de Investigaciones Filosóficas de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM).

El Maestro Espinoza Pinales es originario de Cd. Obregón, Sonora; Maestro Normalista egresado de la Normal Básica de Guanajuato, Gto., con estudios en Artes Plásticas en la Universidad de Guanajuato y Maestría en Artes Visuales en la Escuela Nacional de Artes Plásticas de la UNAM entre 1993 y 1994.

Asimismo se dijo que dos grupos artísticos del ITSON cumplen aniversarios: el décimo aniversario de “La Tuna” y el décimo quinto aniversario del grupo de danza Jazz “Azos” del ITSON que dirige la Mtra. María Cristina Inclán Campoy, respectivamente.

También el grupo de teatro institucional “La Coyota Escénica” a cargo del Mtro. Ramsés Figueroa, se estrenará con la obra “Nos veremos en los campos de trigo”.

Por otra parte la Mtra. Martha Rosas Salas, Jefa del Departamento de Extensión de la Cultura informó que el miércoles 27 de enero a las seis de la tarde, en la explanada central del Campus Nainari, se dió la bienvenida a los estudiantes con un “Cumbia Fest”, en donde se les mostrará lo que es la cumbia clásica con el fin de ampliar en la comunidad estudiantil la noción que tienen de este género musical, además de poder bailar y divertirse, mencionó, los asistentes tuvieron la oportunidad de disfrutar de algunas sorpresas.

Durante el año se continuará con la realización de eventos con diferentes tipos de presentaciones para que los jóvenes amplíen su bagaje cultural.

En su intervención el artista Enrique Espinoza Pinales dijo que es un privilegio que su exposición sea la primera que se exhiba en este semestre en la Galería Héctor Martínez Arteché.

Mencionó que dicha exposición denominada “Convergencia gráfica” llamada así porque se dan varias convergencias, la primera dijo, es la más importante, porque se reúne un grupo de exalumnos que se han dedicado a la gráfica en los últimos poco más de 20 años de labor docente en el ITSON, la UNISON y en cursos de talleres que han impartido.

Destacó que en “Convergencia gráfica” hay obras de alumnos que incluso ya son profesionales y que ya exponen en foros importantes en diferentes partes del país y del mundo entero.

Otra convergencia que se da en esta exposición, señaló, son obras gráficas sobre papel, así como la que tiene que ver con las técnicas, como las tradicionales que algunas son casi milenarias o medievales y por otro lado las nuevas tecnologías como la gráfica digital.

“Lo que es mi obra que está en una sala grande de la galería comparte el espacio la mitad casi con técnicas tradicionales y la otra con técnicas digitales que para mi generación son palabras mayores, porque son cosas muy extrañas que cuesta trabajo dibujar en una pantalla” añadió.

El concepto que estamos manejando en cuestión temática en esta exposición es algo que lo reseña muy bien el investigador de la UNAM, Héctor Islas porque habla de que es una obra muy lúdica que explora las infinidades del lenguaje práctico la línea, la mancha, la textura y también está manifiesta en la preocupación eterna del ser humano en relación a la vida y la muerte, la noche y el día, entre otros ejemplos.

Finalmente el Mtro. Agustín Flores Acuña, representante del grupo “La Tuna” informó que el próximo 17 de febrero se va estrenar un nuevo repertorio con nuevos estudiantes, en donde se cantarán canciones del folclor español, latinoamericano e instrumentales. Además dijo que estarán disponibles a la comunidad para tocar en eventos culturales institucionales.

El programa cultural quedó de la siguiente manera: del 26 de enero al 11 de marzo en la Galería Héctor Martínez Arteché “Convergencia gráfica”; el miércoles 27 de enero de 18:00 a 19:30 horas “Cumbia Fest” en la explanada central del Campus Nainari; el miércoles 3 de febrero de las 18:00 a 19:45 horas la obra de teatro “Nos veremos en los campos de trigo” (por La Coyota Escénica), dirigida por el Mtro. Ramsés Figueroa, la admisión es gratuita en el Teatro Dr. Oscar Russo Voguel y los boletos estarán disponibles en el Departamento de Extensión de la Cultura a partir del 25 de enero y en el mes de abril se presentará “La última estación” del grupo de danza “Azos” en el Teatro Dr. Oscar Russo Voguel.

# Presentan exposición “Convergencia gráfica” del Mtro. Espinoza Pinales



**E**n la Galería de Arte “Héctor Martínez Arteché” se expone la muestra gráfica del artista sonorensé y estará abierta al público del 26 de enero al 11 de marzo.

“La exposición del Mtro. Enrique Espinoza Pinales es un trabajo creativo que emociona y nos enorgullece, hoy celebramos tener este espacio y poder presentar estas obras de gran valor cultural”, así se refirió el Dr. Isidro Roberto Cruz Medina al inaugurar dicha exhibición.

En su mensaje el Rector agradeció al Mtro. Espinoza Pinales por permitir presentar sus obras en la Institución y destacó “La Galería Héctor Martínez Arteché, se enriquece día a día con muestras culturales como estas”.

“Esta galería de arte del ITSON ha sido por más de 20 años el espacio que ha brindado apertura y cobijo a la propuesta de artistas locales y regionales, a través de la vanguardia de sus exposiciones” señaló.

Añadió que la galería universitaria ofrece una plataforma que acoge a los jóvenes creadores que emergen y los impulsa a que construyan un futuro promisorio en el arte.

Por su parte al tomar la palabra el Mtro. Espinoza Pinales reconoció al Rector y todo su equipo de trabajo que con su visión y práctica institucional le dan un espacio importante a la promoción y difusión de las artes visuales.

Expuso que esta exposición es una especie de recuento de una serie de convergencias a lo largo de poco más de dos décadas y que es parte importante del trabajo creativo en el último año con la nostalgia acumulada de muchos años más.

La “Convergencia gráfica” se da en torno a la obra del maestro, la cual brinda un excelente pretexto para reunir a un grupo de artistas plásticos que han incursionado en el lenguaje del grabado, con los que ha coincidido en diferentes momentos y espacios en los salones y talleres universitarios.

La obra es una excelente muestra de la rica gama de posibilidades expresivas del grabado, con

las técnicas tradicionales o de manera experimental, con un solo color o con la policromía cada uno de los artistas se apropia del lenguaje del grabado poniendo énfasis en aquellos recursos que les son más útiles para lograr sus propósitos comunicativos.

En la inauguración de esta “Convergencia gráfica” estuvieron presentes el Rector, Dr. Isidro Roberto Cruz Medina; el Vicerrector Administrativo, Mtro. Jaime René Pablos Tavares; la Directora de Extensión Universitaria, Mtra. Sandra Peñúñuri y el Director de Cultura Municipal, Sergio Inzunza.

En esta exposición acompañaron al Mtro. Enrique Espinoza Pinales: Uwe Lehmans, Irma Arballo, Ramón Mora, Florencio García, Darío Val, Olga Gómez, Alejandro Morales, Marco Miranda, Esther Gámez, Claudia Chávez, Enrique Palacios, Qutzalcóatl Núñez, Jesús Osuna, Alfonso Alamea, Luis Cano, Miguel Antonio Rosas, Rosa Argelia Mendivil y Julio César Belmont.





# Inauguran cancha de fútbol soccer

**A**compañado de maestros, autoridades municipales, estatales y un nutrido grupo de estudiantes, el Dr. Isidro Roberto Cruz Medina inauguró la cancha de fútbol soccer de la Unidad Navojoa que beneficia a los atletas proporcionándoles un espacio reglamentario, confortable y moderno.

En su mensaje, el Rector mencionó que la principal función del ITSON es contribuir con el desarrollo de la región, el Estado y el país a través de la formación de profesionistas, el desarrollo de investigación y la difusión de la ciencia, tecnología, la cultura y el deporte a la sociedad.



En este sentido dijo que esta nueva cancha de fútbol va a permitir que los deportistas del ITSON, practiquen con mayor frecuencia para lograr mejores resultados en sus competencias.

El Secretario de Infraestructura y Desarrollo Urbano Ing. Ricardo Martínez Terrazas entregó esta obra a la que se suma la remodelación de la Biblioteca y la construcción de la cancha de Handball.

La inauguración y la patada inicial de este último espacio deportivo la realizó el Rector del ITSON, Dr. Isidro Roberto Cruz Medina y el Secretario de Infraestructura y Desarrollo Urbano, Ing. Ricardo Martínez Terrazas.

En la ceremonia estuvieron presentes, el Lic. Raúl Augusto Silva Vela, Presidente Municipal de Navojoa y los diputados locales, Ana Luisa Valdés Avilés y Jorge Márquez Cázares; así como los líderes de Cámaras Empresariales.

Por el ITSON asistieron el Rector, Dr. Isidro Roberto Cruz Medina; Vicerrector Administrativo, Mtro. Jaime René Pablos Tavares y el Director de la Unidad Navojoa, Mtro. Antonio Rendón Chaidez, así como personal administrativo y docente de la Institución.



