

ACTIVIDADES RELEVANTES DE ENERO 2019

Dirección General

Unidad de Género

1.- El 23 de enero, 79 mujeres y 51 hombres del personal del Instituto Tecnológico Superior de Xalapa, asistieron a la conferencia "Violencia de Género y causas que la generan", la cual se llevó a cabo en conmemoración del "Día Naranja".

Contribución a las actividades del ITSX: *Capacitación y sensibilización en temas de igualdad, no discriminación y derechos humanos. Acciones para mantener la certificación en la "Norma Mexicana de Igualdad y No discriminación".*

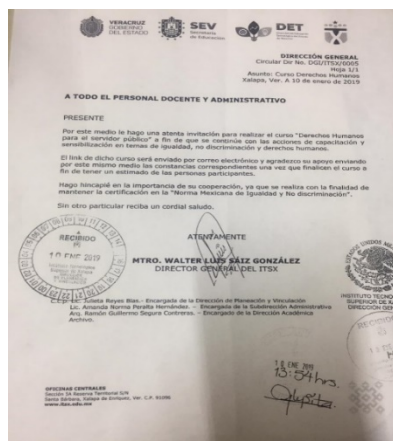
Indicadores a los que contribuye la actividad: *Capacitación Administrativa y Certificaciones.*



2.- El 31 de enero, el personal del Instituto Tecnológico Superior de Xalapa, realizó el curso en línea "Derechos Humanos para el servidor público". La finalidad de esta actividad fue continuar con las acciones de capacitación y sensibilización en temas de igualdad, no discriminación y derechos humanos. Esta capacitación fue recibida por 47 mujeres y 51 hombres que laboran en este Instituto.

Contribución a las actividades del ITSX: *Capacitación y sensibilización en temas de igualdad, no discriminación y derechos humanos. Acciones para mantener la certificación en la "Norma Mexicana de Igualdad y No discriminación".*

Indicadores a los que contribuye la actividad: *Capacitación Administrativa y Certificaciones.*



3.- El 23 de enero, el personal del Instituto Tecnológico Superior de Xalapa, realizó al curso en línea del "Consejo Nacional para Prevenir la Discriminación", la finalidad de esta actividad fue continuar con las acciones de capacitación y sensibilización en temas de igualdad, no discriminación y derechos humanos.

Contribución a las actividades del ITSX: *Capacitación y sensibilización en temas de igualdad, no discriminación y derechos humanos. Acciones para mantener la certificación en la "Norma Mexicana de Igualdad y No discriminación".*

Indicadores a los que contribuye la actividad: *Capacitación Administrativa y Certificaciones*



Dirección Académica

Subdirección de Investigación y Posgrado

4.- El 25 de enero, profesores e investigadores de este Instituto realizaron una visita de acompañamiento a la rueda de prensa realizada el Dr. Jens Hock, empresario de nacionalidad alemana, miembro de la cámara empresarial de aquel país, quien fue acompañado por la Cónsul de Alemania en Veracruz, Erika Silvia Rempening, con la finalidad de llevar a cabo el proceso de investigación para el cultivo de moringa con miras de exportación hacia el mercado alemán; todo esto a través de la vinculación con la empresa Morinjic®, asentada en el Puerto de Veracruz y asesorada por profesores investigadores de este Instituto Tecnológico Superior de Xalapa.

Contribución a las actividades del ITSX: *Vinculación con el sector productivo (Investigación-Innovación).*

Indicadores a los que contribuye la actividad: *Número de Proyectos de Investigación, Número de Docentes participantes en Proyectos de Investigación y Número de Alumnos Participantes en Proyectos de Investigación.*



5.- El 28 de enero en las instalaciones del Instituto Tecnológico Superior de Xalapa, se contó con la visita del Dr. Cesáreo Landeros Sánchez, Subdirector de Investigación del Colegio de Postgraduados Campus Veracruz; para realizar la firma de convenio entre ambas instituciones en materia académica, de investigación y vinculación. Como resultado de lo anterior, se obtuvo la donación de 30 plántulas de moringa para trabajos de investigación dirigidos por el Dr. Juan Manuel Carrión Delgado y el Dr. Juan Carlos Moreno Seceña en la Unidad Académica Rinconada.

Contribución a las actividades del ITSX: Vinculación, colaboración y coordinación en materia académica y de investigación con otras instituciones de educación superior.

Indicadores a los que contribuye la actividad: Número de Proyectos de Investigación, Número de Docentes participantes en Proyectos de Investigación y Número de Alumnos Participantes en Proyectos de Investigación.



6.- EL 29 de enero se recibió la donación de 200 libros para la carrera de Ingeniería en Sistemas Computacionales por parte del Maestro en Ciencias de la Computación, Rafael Campillo Rodríguez. Las gestiones de dicha donación fueron realizadas por la Dra. Virginia Lagunes Barradas, líder de uno de nuestros cuerpos académicos quién acompañó y agradeció la donación. Estos ejemplares serán destinados a la mejora del Centro de Información, beneficiando así a todos los usuarios de este.

Contribución a las actividades del ITSX: Aumento del acervo bibliográfico del Centro de Información.

Indicador al que contribuye la actividad: Número de Volúmenes por Alumno.



7.- El 30 de enero se presentó ante las autoridades del Gobierno de Veracruz, el representante de los Fondos Mixtos CONACYT, el representante de COVEICyDET, representantes de la Subsecretaría de Educación Media Superior y Superior y autoridades del Instituto Consorcio Clavijero, la factibilidad del Proyecto FOMIX-CONACYT Titulado "DISEÑO, DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE UN MODELO DE ENSEÑANZA VIRTUAL PARA LA OBTENCIÓN DEL GRADO DE LICENCIATURA EN EL ESTADO DE VERACRUZ".

Contribución a las actividades del ITSX: *Investigación y desarrollo en modelos de enseñanza virtual.*

Indicadores a los que contribuye la actividad: *Número de Proyectos de Investigación, Número de Docentes participantes en Proyectos de Investigación y Número de Alumnos Participantes en Proyectos de Investigación.*



8.- El 31 de enero se llevó a cabo la inscripción de manera formal y oficial de dos alumnos aceptados en la maestría en sistemas computacionales adscrita al Programa Nacional de Posgrados de Calidad (PNPC) del Conacyt.

Contribución a las actividades del ITSX: *Actividades para conservar la adscripción en el padrón del PNPC la maestría en sistemas computacionales.*

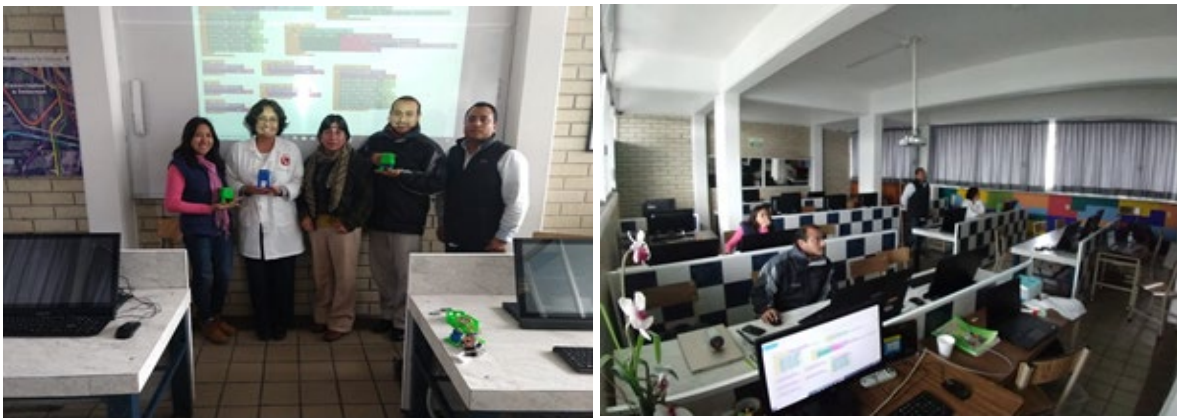
Indicadores a los que contribuye la actividad: *Atención a la Demanda y Número de Posgrados de Calidad.*

Cuerpo Académico Sistemas Integrales para el Desarrollo de Tecnología Aplicada

9.- El 31 de enero inicio de impartición del curso *App Inventor* a los docentes de Ciencias del Instituto Villa de Cortés. Se imparte entre 5 miembros del CA y un estudiante de ISC. Vinculación a través de la Maestra Araceli Valdivia, coordinadora del departamento de ciencias de dicha institución.

Contribución a las actividades del ITSX: *Vinculación, colaboración y coordinación en materia académica con otras instituciones de educación superior.*

Indicador al que contribuye la actividad: *Eficiencia de Convenios.*



10.-El 31 de enero se llevó a cabo el registro de los siguientes proyectos en plataforma TecNM o en departamento de Investigación

- i. e-Tlazolli: Sistema para la recolección de desechos electrónicos en la ciudad de Xalapa. (TecNM).
- ii. Gestor de Información sismológica para el observatorio sismológico. (TecNM).
- iii. Cápsulas de Kéfir como probiótico para la mejora de la flora intestinal. (TecNM).
- iv. Diseño de una máquina trituradora-casera para composta orgánica. (TecNM). (ITSX).
- v. Efectos de campos eléctricos sobre las propiedades conformacionales de la proteína alergénica beta – lactoglobulina. (TecNM).
- vi. Aplicación móvil informativa de restaurantes de tres tiempos con sistema de clasificación y calificación (ITSX).
- vii. Sistema Generador de Energía Eléctrica.
- viii. Efectos de pulsos de luz sobre las propiedades configuracionales de la proteína beta-lactoglobulina. (ITSX).
- ix. Tesis – becario INECOL (i-Gamma): Diseño de Métrica de Tablero Gráfico Orientado a Tomador de Decisión en Materia Ambiental.

Contribución a las actividades del ITSX: *Aumento en el número de proyectos de investigación y desarrollo registrados en la plataforma del TecNM.*

Indicadores a los que contribuye la actividad: Número de Proyectos de Investigación y Numero de Docentes Participantes en Proyectos de Investigación.

11.- El 31 de enero, en esta casa de estudios se llevaron a cabo los cursos de capacitación para los docentes de las diferentes carreras: 5 al curso PRODEP y 6 al curso de herramientas Google.

Contribución a las actividades del ITSX: *Capacitación y actualización del personal docente*

Indicador al que contribuye la actividad: *Docentes en Cursos de Formación y Actualización.*



División de carrera de Ingeniería industrial

12.- Del 21 al 25 de enero, en esta casa de estudios, se llevó a cabo el curso de capacitación para 15 docentes de las diferentes carreras en "Diseño de Espacios Ergonómicos".

Contribución a las actividades del ITSX: *Capacitación y actualización del personal docente*

Indicador al que contribuye la actividad: *Docentes en cursos de formación y actualización.*



División de carrera de Ingeniería Electrónica

13.- El 31 de enero se realizaron las gestiones para obtener el acceso a la revista CIRCUIT CELLAR, por parte de 2 docentes y 11 alumnos. Los contenidos de dichas revistas científicas se publican en idioma inglés, por lo que se invitó a la comunidad estudiantil de ingeniería electrónica para que aquellos que deseen refuercen la práctica de la lectura del idioma inglés.

Contribución a las actividades del ITSX: *Contribución a la vinculación externa. Fortalecimiento de un idioma extranjero. Internacionalización. Aporta a los estudiantes información actualizada que enriquece sus conocimientos del área de electrónica.*

Indicador al que contribuye la actividad: *Volúmenes por alumno.*



División de carrera de Ingeniería en Gestión Empresarial

14.- Del 7 al 14 de enero, los 17 docentes integrantes de la academia de gestión empresarial iniciaron trabajos plasmando en acta objetivo y perfil del egresado, así como la retícula. Se elaboraron propuestas de cursos intersemestrales y de actividades complementarias. Se iniciaron los preparativos del Ciclo de pláticas de «Emprendedurismo».

Contribución a las actividades del ITSX: *Fortalecimiento de la calidad educativa.*

Indicador al que contribuye la actividad: *Atención a la demanda.*

División de carrera de Ingeniería Bioquímica

15.- EL 18 de enero, la Ing. Nelly Sánchez Gómez participó como jurado evaluador de carteles de módulos terminales del PE de ingeniero Agrónomo en el "XXI foro de exposición de carteles de módulos de integración intermedia y terminal del PE de ingeniero agrónomo" de la Facultad de Ciencias Agrícolas de la Universidad Veracruzana.

Contribución a las actividades del ITSX: *Vinculación, aportación de conocimiento y experiencias en entre instituciones.*

Indicador al que contribuye la actividad: *Docentes en Redes de Investigación.*



División de Carrera de Ingeniería civil

16.- El 31 de enero se asistió a las instalaciones del Colegio de Ingenieros Civiles de Xalapa A.C. para la presentación del proyecto de reacondicionamiento vial y urbano de la Avenida Lázaro Cárdenas, el cual está siendo impulsado por el Colegio y en donde se acordó incorporar a alumnos de la Carrera de Ingeniería Civil del ITSX para poder realizar en ese proyecto sus residencias profesionales. En el evento estuvieron las autoridades del Colegio, docentes y personal administrativo del ITSX, así como los alumnos que están colaborando con el Colegio de Ingenieros Civiles de Xalapa, quienes a su vez se integraron para hacer sus residencias profesionales.

Así mismo se le entregaron reconocimientos de participación al curso ofrecido por el Colegio a alumnos del ITSX.

Contribución a las actividades del ITSX: *Los estudiantes obtuvieron sus diplomas de participación en el curso por parte del Colegio de IngENIEROS Civiles de Xalapa A.C., el cual tiene valor curricular y fortalece el perfil profesional de los egresados de la carrera de ingeniería civil del ITSX. Así mismo, se consolidaron acuerdos para firmar un convenio con el CICX en el que se incluya la profesionalización de los docentes, así como la incorporación de alumnos en proyectos de residencias profesionales.*

Indicadores a los que contribuye la actividad: *Eficiencia de Convenios, Alumnos en Servicios Social.*

Dirección de Planeación y Vinculación

Subdirección de Planeación

Departamento de Servicios Escolares

17.- El 31 de enero se recibió la capacitación inicial en el TecNM para elaboración de títulos electrónicos, impartida por personal del tecnológico de Ecatepec.

Contribución a las actividades del ITSX: *Capacitación para la mejora continua en los servicios ofrecidos a la población estudiantil.*

Indicadores a los que contribuye la actividad: *Participantes en capacitación administrativa, Procesos de Administración Central y Atención a la Demanda.*

Subdirección de Vinculación

Departamento de Comunicación y Difusión

18.- El Director General y el Subdirector de Estudios Superiores de esta Institución tuvieron una reunión en la sala de ex presidentes con los regidores Eric Omar Rodolfo Juárez, Juan Gabriel Fernández Garibay y Francisco Javier González Villagómez junto con la regidora Consuelo Ocampo Cano, el Director de Desarrollo Económico Gerardo Martínez Ríos para fortalecer y firmar un convenio de colaboración entre el Ayuntamiento y el ITSX e impulsar el cooperativismo a través de una incubadora de empresas.

Contribución a las actividades del ITSX: *Vinculación con el sector gubernamental.*

Indicador al que contribuye la actividad: *Eficiencia de Convenios.*



19.- El subdirector de Vinculación asistió en representación del Instituto Tecnológico Superior de Xalapa a la reunión de trabajo convocada por la Comisión de Educación y Cultura, presidida por el Diputado León David Jiménez Reyes, en conjunto, a la Subsecretaría de Educación Media Superior y Superior, y la Dirección de Educación Tecnológica. Durante la reunión se expusieron las necesidades y los retos a cumplir de los Institutos y Universidades Tecnológicas pertenecientes al subsistema.

Contribución a las actividades del ITSX: *Vinculación con el sector gubernamental.*

Indicador al que contribuye la actividad: *Atención a la Demanda.*



20.- La Dirección de Planeación y Vinculación y Dirección Académica de esta casa de estudios tuvieron una junta de trabajo con la Dirección de Desarrollo Económico del H. Ayuntamiento de Xalapa donde también estuvo presente el Regidor V de la Comisión de Comunicaciones y Obras Públicas y el Regidor X, presidente de la Comisión de Desarrollo Económico, como seguimiento a la reunión previa con el H. Ayuntamiento. Donde el tema que sobresalió fue el de ciudades inteligentes para crear un plan de trabajo en conjunto que permita una mejor circulación dentro de la ciudad.

Contribución a las actividades del ITSX: *Vinculación con el sector gubernamental.*

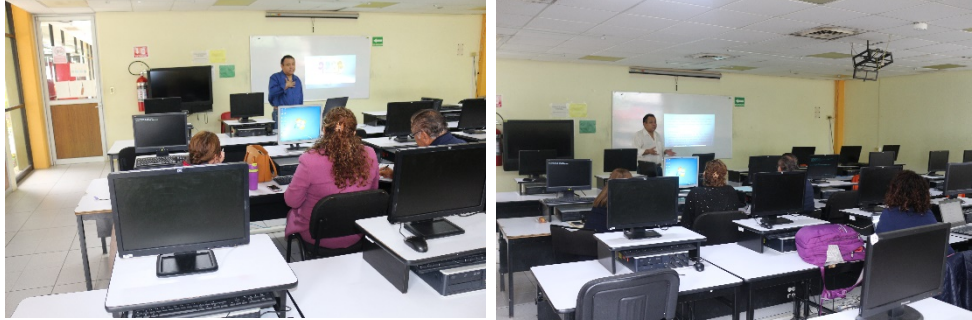
Indicador al que contribuye la actividad: *Eficiencia de Convenios.*



21.-Se llevó a cabo el curso "¿Cómo elaborar un Artículo de Investigación Científica?", donde el objetivo se basó en crear, difundir y publicar artículos de divulgación científica y tecnológica que impacten en los indicadores institucionales del proceso de enseñanza-aprendizaje de forma significativa y basada en competencias profesionales.

Contribución a las actividades del ITSX: *Capacitación y formación del personal docente ya alumnos de posgrado.*

Indicador al que contribuye la actividad: Docentes en Cursos de Formación y Actualización.



22.- EL 23 de enero, en las instalaciones del ITSX se llevó a cabo la primera reunión del Ciclo de Conferencias 2019 del Colegio de Ingenieros Mecánicos, Electricistas, Electrónicos y Ramas Afines del Estado de Veracruz, Delegación Xalapa.

Con la finalidad de promover la superación profesional, científica, técnica, económica, social y cultural de los Ingenieros de la especialidad; se mencionaron temas tales como la normatividad del Código de Red y la Reforma Energética, entre otros.

A la reunión asistieron el Director del ITSX, Mtro. Walter Luis Saiz; la profesora del ITSX, Mtra. Alma Acosta de la Rosa, Presidenta del Colegio en Xalapa; el Ing. Marco Hernández Morales, Subdirector de Gestión y Energía del H. Ayuntamiento de Xalapa, además de distintas personalidades también miembros del comité y del Colegio.



Contribución a las actividades del ITSX: Vinculación, colaboración y coordinación en materia académica y de investigación con otras instituciones de educación superior.

Indicador al que contribuye la actividad: Eficiencia de Convenios.

23.- El 22 de enero, la Marina Mercante visitó las instalaciones para presentarse con la nueva administración y ratificar el convenio de colaboración entre ambas instituciones, además de ofrecer sus laboratorios para la realización de las Prácticas Profesionales de los alumnos.

Contribución a las actividades del ITSX: *Vinculación, colaboración y coordinación en materia académica y de investigación con otras instituciones de educación superior.*

Indicador al que contribuye la actividad: *Eficiencia de convenios.*



24.- El 25 de enero, el Colegio de Ingenieros realizó una visita a nuestras instalaciones para revalidar el convenio de colaboración académica que existe entre ambas instituciones para Servicio Social y Prácticas Profesionales.

Contribución a las actividades del ITSX: *Vinculación, colaboración y coordinación en materia académica y de investigación con otras instituciones de educación superior.*

Indicador al que contribuye la actividad: *Eficiencia de Convenios.*

