



“2019, Año del Caudillo del Sur, Emiliano Zapata”

Instituto Tecnológico Superior del Sur de Guanajuato, ITSUR. 7mo. Informe Anual de Actividades 2019.

Dirección Académica:

Matrícula Atendida.

En el ciclo escolar 2018-2019 atendimos una matrícula de 1712 alumnos, los cuales se encuentran distribuidos en las diferentes carreras que oferta el ITSUR, teniendo las carreras de Ingeniería Industrial y gestión empresarial con el porcentaje más alto correspondiente al 22%, seguido de la carrera de Ingeniería en Sistemas computacionales con 17%.

Plan Semestral.

El ITSUR tuvo la siguiente distribución de asignaturas impartidas contra docentes involucrados:

- **Semestre agosto-diciembre 2018:** 427 asignaturas impartidas con 71 docentes involucrados en las 8 carreras.
- **Semestre enero-junio 2019:** 375 asignaturas impartidas con 65 docentes involucrados en las diferentes carreras.

Tutorías.

El ITSUR mantuvo el programa de tutorías atendiendo en este ciclo a un total de 56.65% de la matrícula con 38 tutores.

Titulación.

En este ciclo se lograron titular 107 egresados teniendo un acumulativo de 1,224 egresados titulados, lo cual representa el 67%.





“2019, Año del Caudillo del Sur, Emiliano Zapata”

Capacitación Docente.

El ITSUR mantuvo la capacitación

con el propósito de fortalecer a la planta docente que imparte cátedra en el instituto, involucrándose 71 docentes en cursos como:

- Curso de Empowerment
- Curso de Ingeniería Estadística Básica Red X
- Curso Básico de Mecánica Automotriz
- Curso de diseño instruccional y modalidad virtual

Concurso Estatal de Programación Coding Cup 2019.

Se llevó a cabo la 4ta. Edición del CONCURSO ESTATAL DE PROGRAMACIÓN CODING CUP ITSUR 2019, participando 147 alumnos de nivel medio superior y superior, obteniendo el ITSUR el 1er. lugar de 49 equipos participantes.

Logros Académicos.

- El ITSUR obtuvo el 2do. Lugar Nacional de 97 instituciones participantes conformados en 600 equipos en el concurso de programación Gran Premio de México 2018.
- El ITSUR logro posicionarse dentro de los primeros lugares de la competencia a nivel nacional del evento ENEIT etapa nacional, modalidad HackaTecNM.
- El ITSUR obtuvo el 2do. Y 3er. Lugar en el Evento Guanajuato Talent Tic 2018 con los grupos BIO-VII y EOLIC- SOUND respectivamente.
- EL ITSUR logro el 2do lugar del evento Hackathon organizado por el centro universitario de los Valles y patrocinado por la empresa Apple.
- Participación de 3 alumnos en el campamento caribeño de entrenamiento para el ICPC con sede en la Habana, Cuba; con el objetivo de elevar el nivel competitivo del representante del ITSUR en la final mundial de programación ICPC 2019 en la ciudad de Oporto, Portugal.





"2019, Año del Caudillo del Sur, Emiliano Zapata"

- Participación de 3 alumnos en el concurso final mundial del ICPC, logrando Mención Honorífica al resolver dos problemas durante el concurso.

Investigación.

El ITSUR, cuenta con 4 cuerpos académicos en formación (CAEF) y por primera vez un cuerpo académico en consolidación (CAEC) otorgado por el PRODEP al Cuerpo Académico de la carrera de ingeniería electrónica denominado Automatización y Control.

con un total de 20 investigadores de nuestra planta docente y administrativa.

Actualmente se encuentran vigentes 13 docentes con perfil deseable ante PRODEP.

De la convocatoria de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica del TecNM, el ITSUR logro el financiamiento de 3 proyectos para su desarrollo por un monto \$325,000.00. y 2 proyectos sin financiamiento.

Dirección de Vinculación y Extensión.

Promoción y Difusión

Se llevó a cabo la 3ra. Semana Cultural del ITSUR y celebración del 21 aniversario con 8 conferencias magistrales y 1 foro participando 8390 personas.

Seguimiento a Egresados.

Se cuenta con un registro de 1,836 egresados, de los cuales 1,053 se encuentran laborando en 10 estados de la República Mexicana y 8 en el Estado de Illinois de los Estados Unidos de América, no omitimos mencionar que el ITSUR tiene presencia en empresas internacionales como:

- Mazda
- Honda
- Toyota





“2019, Año del Caudillo del Sur, Emiliano Zapata”

- Fuji Oozx México
- General Motors Company, entre otras.

Movilidad Internacional.

En este periodo participaron 2 alumnos en el programa líderes en Canadá y 1 alumno en el International Program Canada 2018 los cuales se desarrollaron en las ciudades de Toronto y Ottawa, Canadá.

Durante este viaje, los participantes pudieron asistir a lugares como:

- Universidad de Toronto
- Universidad de Algonquin.
- Cataratas del Niagara.
- Torre Nacional de Canadá

De igual manera 1 alumno participó el programa Capacitación sin Fronteras, trabajando en la empresa Hirotec ubicada en el estado de Michigan, EUA.

Así mismo en este periodo 2 alumnos formaron parte del programa Manos por el Mundo, visitando países como Alemania y Francia, donde conocieron lugares como:

- Torre Eiffel
- Catedral de Notre Dame
- Arco del Triunfo
- Puerta de Brandemburgo.

Participación de 13 alumnos en el International Program California High Tech Tour 2018; En el cual pudieron visitar lugares como:

1. Exploratorio de San Francisco





“2019, Año del Caudillo del Sur, Emiliano Zapata”

2. Golden Gate
3. Universidad de Stanford
4. Centro de Investigación de la NASA.

Además 4 alumnos formaron parte del programa Jóvenes Talentos Canadá 2018, con lo cual tuvieron oportunidad de visitar los siguientes lugares:

1. Universidad de Montreal
2. Empresas Aldo, Air Canadá y Desjardins
3. Parque Nacional Mont Tremblant

Participación de 2 alumnas en el programa GLOBAL CITIZENS 2019, donde tuvieron la oportunidad de visitar la ciudad de Nueva York en los Estados Unidos de América, con el objetivo de fomentar la participación de los jóvenes en actividades profesionales y académicas a través de una estancia de inmersión en el extranjero.

Así mismo participaron 3 alumnos del ITSUR en el campamento de preparación realizado en la ciudad de la Habana, Cuba para el Evento Final Mundial de Programación ICPC.

Participación de 3 alumnos y 4 docentes del ITSUR en el concurso mundial final del ICPC 2019 llevado a cabo en Oporto Portugal.

Participación de 1 alumno en el programa Shanghai e-commerce, llevado en la ciudad de Shanghai, China, con gran dinamismo y relevancia para las prácticas de comercio internacional visitando lugares como:

- Centro financiero de Shanghai
- Templos Jing'an y Jade
- Monumento de los héroes, entre otros.





“2019, Año del Caudillo del Sur, Emiliano Zapata”

Participación de 1 alumna en el programa Gto Meets Asia, llevado en Singapur, con gran dinamismo y relevancia para las prácticas de innovación, negocios internacionales y tecnologías verdes, visitando lugares como:

- Secretaría de economía
- Puerto de exportaciones e importaciones del país
- Universidad Nacional de Singapur, entre otros.

Actividades Extracurriculares.

Participación de un total de 33 alumnos de los selectivos de Basquetbol y Futbol Soccer en la 12va. Edición de la Liga Universitaria CODE 2018 obteniendo el 1er. Lugar el selectivo básquetbol y 2do. Lugar Futbol Soccer.

Participación del selectivo de Basquetbol en el LXIII Evento Prenacional Estudiantil Deportivo del Tecnológico Nacional de México llevado a cabo en la Ciudad de Colima, obteniendo el 3er lugar de 11 tecnológicos participantes.

Centro de Idiomas.

Para el ciclo escolar 2018-2019 se logró un total de 2628 inscripciones de alumnos externos y un ingreso correspondiente a \$1.5 millones de pesos.

Dirección de Planeación y Evaluación.

Al cierre del 2018, el ITSUR tiene un cumplimiento acumulado del 92.85 % de los Indicadores de Resultados de los 10 componentes, y un 89.79 % de cumplimiento de metas/entregables de los 17 procesos “Ps y Gs”.

Se entregó el anteproyecto de presupuesto de egresos dentro el marco de la consolidación del modelo de Gestión para Resultados del Gobierno del Estado. Mediante el esquema de Presupuesto basado en Resultados del Programa Operativo Anual, del Gasto de Operación Ordinario 2019 de la Secretaria de Finanzas y Administración del Estado.





“2019, Año del Caudillo del Sur, Emiliano Zapata”

Se presentó y validó oficialmente las metas institucionales comprometidas con el Estado, esto como resultado del proceso de integración del paquete fiscal 2019; en las que se detalla el esquema de Indicadores de Resultados, Componentes, Bienes y Servicios, Procesos “Ps”, Procesos de Gestión, Metas y 74 entregables, así como el Presupuesto ordinario anual de cada uno de los elementos mencionados.

Seguimiento de Proyectos de Infraestructura y Equipo.

Se realizaron 19 acciones de adecuaciones y mantenimientos institucionales de acuerdo a las necesidades contempladas con una inversión de \$ 2.44 millones de pesos.

Seguimiento a Obra.

Se ejercieron \$1.29 millones en 4 acciones de obra siendo las siguientes:

- \$ 523,264.09 pesos para la “Conclusión de la Segunda Etapa de la Unidad Multifuncional de Talleres y Laboratorios” en 2 estimaciones.
- \$ 617,689.37 pesos para la “Construcción de Primera Etapa de Auditorio de Usos Múltiples” en 9 estimaciones.
- \$ 113,470.69 pesos finiquito de la obra “Conclusión de la Segunda Etapa de la Unidad Multifuncional de Talleres y Laboratorios” con un avance físico y financiero del 100%.
- \$ 39,403.48 pesos de la obra “Construcción de Primera Etapa de Auditorio de Usos Múltiples en 1 estimación, concluyendo con un avance físico del 100% y financiero del 99.71%.

Sistema de Gestión Integral.

En este periodo el ITSUR mantuvo la certificación de las 4 normas auditadas que contempla el Sistema de Gestión Integral ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, OHSAS 18001:2007 y la Norma Mexicana en Igualdad Laboral y No Discriminación con vigencia de diciembre 2021.





“2019, Año del Caudillo del Sur, Emiliano Zapata”

Becas y Apoyos Económicos.

En lo que corresponde a los alumnos becados en el semestre Agosto – diciembre 2018, el 39.13% de la matrícula recibió algún tipo de beneficio económico para su formación profesional, mientras que en el semestre Enero-junio 2019 lo recibió el 54.52%.

Dirección de Administración y Finanzas.

El Presupuesto Autorizado para el Ejercicio 2019 fue de \$64.16 millones de pesos.

Profesionalización.

En este ciclo se otorgaron apoyos para posgrado a personal del ITSUR por un importe de \$ 320,201.55 pesos.

