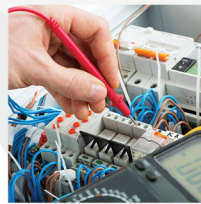




INFORME DE **ACTIVIDADES** ITSLIBRES 2013-2014



**INSTITUTO
TECNOLOGICO
SUPERIOR DE LIBRES**



Instituto Tecnológico Superior de Libres
"Por una Cultura Científica, Tecnológica y Sustentable"

ÍNDICE

Mensaje del director	1
Área académica	2
Investigación	9
Planeación	18
Vinculación	21
Administración	28
Infraestructura, equipamiento y mantenimiento capacitación administrativa	28
Mensaje final	32

MENSAJE DEL DIRECTOR

Somos una comunidad tecnológica líder en la región, que trabaja en **la formación de profesionales en ingeniería** bajo la normatividad vigente, con planes y programas institucionales, trabajando en la construcción de los pilares social y productivo que permitan contribuir al desarrollo nacional cumpliendo con las exigencias de competencias profesionales globalizadas.

Sabedor del gran potencial humano que nuestra región ofrece, el Instituto Tecnológico Superior de Libres coadyuva en la correcta y transparente vinculación con los sectores social, productivo y diferentes niveles de gobierno que detonen el desarrollo socioeconómico y profesional de nuestros egresados.

Convencido y comprometido que la **excelencia académica** es un factor primordial para la transformación de nuestra comunidad tecnológica, hacia un desarrollo sostenible, equitativo y humanista, seguimos generando las condiciones que nos permitan posicionarnos dentro de las mejores instituciones educativas del país, pensando en un presente que dé solidez a un futuro de oportunidades para nuestros alumnos.

El apoyo de nuestras autoridades ha sido imprescindible en el crecimiento del Instituto, sean testigos de que su respaldo y compromiso ha rendido importantes logros para los que conformamos la comunidad tecnológica.

El día hoy reporto ante ustedes las actividades realizadas en el ciclo 2013-2014, donde destaco, la confianza que depositan todos y cada uno de quienes son parte de la comunidad tecnológica. El ciclo 2013-2014 inicia con una matrícula de 750 estudiantes en cinco carreras y es motivo por el cual aprovecho para dar nuevamente la bienvenida a quienes hoy también forman parte de esta casa de estudios.

La institución camina hacia el cumplimiento de los objetivos y metas que demandan nuestras autoridades y la sociedad, destaco la importancia del trabajo diario del personal que labora en el tecnológico: docentes, administrativos, directivos y personal de apoyo, que con su esfuerzo y dedicación contribuyen en la formación de nuestros profesionistas, esto nos ayuda a ser hoy por hoy la casa de estudios más importante de nuestra región y esto se refleja en la diversidad de origen geográfica de nuestros estudiantes, así como en su desempeño académico.

Ing Jair Nahúm Fierro Bretón
Encargado de Dirección General
Octubre 2014

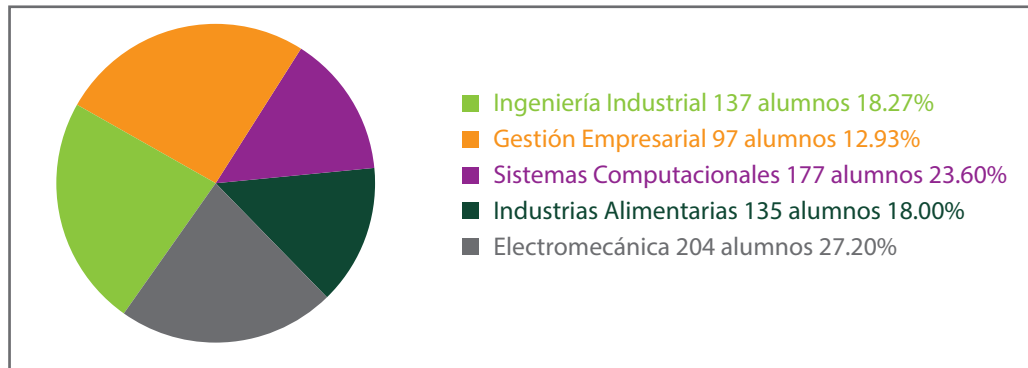
ÁREA ACADÉMICA

OFERTA EDUCATIVA Y DEMANDA

El ciclo 2013-2014, inicia con **750 estudiantes**, de los cuales 277 son de nuevo ingreso, lo que representó un incremento del 38.50% en la matrícula inscrita a primer semestre y un 17.34% de manera general.

Carrera	1º	3º	5º	7º	9º	11º	13º	Total	%
Sistemas Computacionales	48	34	43	26	23	2	1	177	23.60
Industrias Alimentarias	38	30	29	19	17	1	1	135	18.00
Electromecánica	67	39	44	20	31	3	0	204	27.20
Industrial	55	22	19	25	14	2	0	137	18.27
Gestión Empresarial	69	26	0	0	0	0	0	97	12.93
Total:	277	153	135	90	85	8	2	750	100

Ciclo Escolar 2013-2014
Distribución de Alumnos por Carrera



El porcentaje de estudiantes de nuevo ingreso que provienen de Municipios del Estado de Puebla corresponde al 84.47%, en lo que respecta al porcentaje de estudiantes de otros Estados se tiene el 15.52%:

Origen	Lugar de Procedencia	TOTAL	Origen	Lugar de Procedencia	TOTAL
PUEBLA 84.47%	Atempan	1	OTROS ESTADOS 15.52%	Guerrero	1
	Ciudad Serdán	1		DF	5
	Cuetzalan del P.	4		Tlaxcala	32
	Cuyoaco	7		Veracruz	4
	Guadalupe Victoria	1		Villahermosa	1
	Ixtacamaxtitlan	10			
	Libres	83			
	Nopalucan	5			
	Ocotepec	5			
	Oriental	42			
	Puebla	16			
	Quimixtlan	2			
	Rafael Lara Grajales	19			
	Tecamachalco	1			
	Tepeyahualco	8			
	Teziutlan	4			
	Tlatlauquitepec	4			
Zacapoaxtla	5				
Zaragoza	5				
Zautla	10				
Zoquiapan	1				
Subtotal		234	Subtotal		43

Se reestructuró el **Programa Institucional de Tutorías**, para dar acompañamiento y apoyo docente a los estudiantes que lo requirieron, realizando las siguientes actividades:

Actividad	TOTAL
Población estudiantil atendida	750
Tutores académicos	30
Estudiantes en asesorías académicas	204
No. de asesorías académicas	117
Platicas informativas	9
Estudiantes en atención psicológica	18
Asesorías psicológicas	40
Cursos de capacitación a tutores	2
Cursos y talleres a alumnos	1

BECAS

341 estudiantes de las 5 ingenierías fueron beneficiados con beca **PRONABES**.

PRONABES 2013-2014			
Ingeniería	Hombres	Mujeres	TOTAL
ISC	37	44	81
IIA	23	59	82
IE	82	6	88
II	38	30	68
IGE	1	21	22
TOTAL	181	160	341



Respecto a otro tipo de **becas** como son: Becas Universitarias, becas de vinculación (BECANET), jefas madres de familia y beca alimenticia, **104** estudiantes fueron beneficiados:

INGENIERÍA	Universitarias	Becanet	Madres de Fam.	Alimenticia	Total
ISC	3	19		11	33
IIA	10	1	2	10	23
IE	6	9		10	25
II	4	4		10	18
IGE				5	5
TOTAL	23	33	2	46	104



Con lo anterior, el **59.3%** de la matrícula se encuentra en algún programa de beca.

Durante el ciclo escolar 2013 – 2014 se tuvo un **índice de deserción** de solo el **5.6%** del total de la matrícula.

Para este periodo el índice de **reprobación** fue del **10.91%**



Ingeniería	H	M	Total	Inscritos	Deserción %
ISC	9	6	15	177	8.47%
IIA	5	3	8	135	5.93%
IE	6	1	7	204	3.43%
II	3	2	5	137	3.65%
IGE	3	4	7	97	7.22%
TOTAL	26	16	16	750	5.60%

1er. Periodo Ago-Dic 13

15.32	x100	13.32
115		

2do. Periodo Ago-Dic 13

10.54	x100	8.64
122		

Total x Ciclo Escolar

25.86	x100	10.91
237		

78 egresados de 4 ingenierías presentaron Acto de Recepción Profesional.

Ingeniería	H	M	Total
ISC	15	11	26
IIA	2	15	17
IE	25	2	27
II	5	3	8
TOTAL	47	31	78



Para fortalecer los planes de estudio de las cinco ingenierías ofertadas, se incrementó el **material bibliográfico** en **414** libros y 34 revistas.



Material	Cantidad Total
Libros	6438
Revistas	1750
Periódicos	257
Suscripciones	20

Se fortalecieron los **laboratorios y talleres** del instituto, dando atención a 421 asignaturas en 7334 horas-clase.



Laboratorio	Asignatura	Hrs. Clase	Alumnos
Cisco	42	438	3253
Taller de Cómputo edif J	52	398	4874
Fisep	52	480	8085
Lab. de Métodos	48	2207	10109
Lab CAD-CAM 1-2	43	1452	7771
Procesos Embalaje	3	264	4297
Electromecánica	94	626	5816
Taller de Lácteos	10	183	396
Talle de frutas y hortalizas	21	260	1485
Lab. de Análisis de Alimentos	22	540	1135
Lab. Multifuncional	34	486	4407
TOTAL	421	7334	51628



Para garantizar calidad en la formación de estudiantes a través de la impartición de cátedras con personal docente altamente capacitado, se proporcionaron entre otros, los siguientes **cursos de formación y/o actualización:**

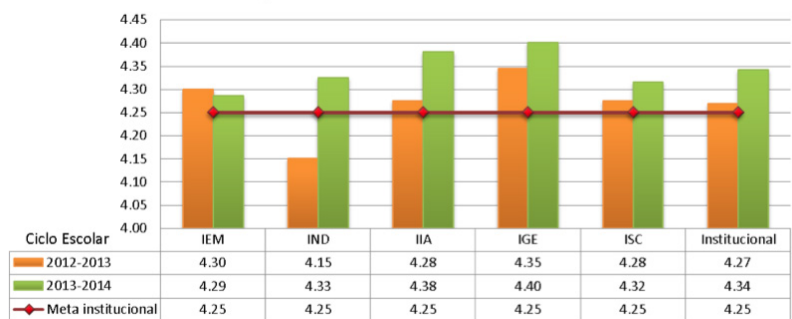
Cursos de Formación y Actualización Docente	Carreras	Partic
NX-CAM Tecnomatix software Metrología Dimensional 1	I.E.M, I.I.	10 21 2
Muestreo e interpretación de fertilidad de suelos para el cultivo de cebada en el Municipio de Libres, Puebla.	I.I.A	4
Cursos-Talleres Interactivos de eficiencia energética	IEM	2
J2EE LOOK & FEEL FRAMEWORK Diplomado "Mobile Apps Developer" Programming in HTML5 with JavaScript and CSS3 Developing ASPNET MVC4 Web Applications Querying Microsoft SQL Server 2012 Curso Administering Microsoft SQL Server 2012 Databases	I.S.C	1 5 1 1 1 1
Diplomado de actualización del software Technomatix Diplomado de actualización del software NXCAM Capacitación para el uso de los equipos: Fresadora CNC y Torno CNC	I.I.	1 1 1
Curso Vigilancia Tecnológica (Patentes)	IEM, IIND y CB	3
Taller de "La Vinculación Efectiva como Estrategia para el Desarrollo de Proyectos de Innovación de Alto Impacto"	IIA, IEM y CB	3
Annual Seminar "A Pathway to innovation and application in ELT" BBELT 2014: The art of Teaching Alumni Train-the-Trainers Program: Designing and Delivering ELT Workshop	Coord. de Inglés	1 2 1
Intervención Psicológica breve y de emergencia en el ámbito escolar	Coord. de Tutorías	1
Curso de Profesionalización Docente: Métodos y Técnicas Didácticas Aplicadas en el Enfoque por Competencias Curso Taller de Didáctica para la Formación y Desarrollo de Competencias Profesionales Diplomado de Formación y Desarrollo de Competencias Docentes Módulo III. Estrategias didácticas para el desarrollo de competencias. Diplomado para la Formación y Desarrollo de Competencias Docentes	Todas	28 8 5 5 30



Derivado de lo anterior, la **evaluación docente** para el ciclo escolar 2013 - 2014 muestra un incremento en relación al ciclo escolar inmediato anterior:

Ciclo Escolar	IE	II	IIA	IGE	ISC	Institucional
2012-2013	4.30	4.15	4.28	4.35	4.28	4.27
2013-2014	4.29	4.33	4.38	4.40	4.32	4.34

Comparativo Evaluación Docente



La participación docente en diversos **programas de apoyo y desarrollo académico y/o tecnológico**, con fines de mejorar la calidad en la educación impartida, se ve reflejada en los beneficios otorgados a personal docente y estudiantes de esta institución:



Programa	Participantes	Beneficio Obtenido
“Estímulos al desempeño del personal docente de los institutos tecnológicos”	2 Docentes	Económico, bajo los parámetros del nivel I y II del programa
“Estímulos para intercambio internacional, alto desempeño académico y emprendedor de universitarios poblanos”	7 estudiantes	Económico, \$14,000.00
Verano intensivo de Inglés SUNY	1 docente y 1 estudiante	Apoyo económico para movilidad con “The State University of New York” y “Buffalo University”
Proyecto T-Systems	38 estudiantes y 3 docentes	Becas para capacitación en el dominio del idioma inglés y técnicas de enseñanza.
Extensionismo Universitario de la Secretaría de Desarrollo Rural y Ordenamiento Territorial del Gobierno del Estado de Puebla	8 Docentes	Financiamiento para el desarrollo de los proyectos “Asistencia Técnica para la Producción y Evaluación de la Calidad de Cebada Forrajera (Hordeum Vulgare)” en su primera y segunda etapa; y “Primera etapa de durazneros de Tepeyahualco
FOMIX	7 Docentes y 24 estudiantes	Financiamiento para el proyecto “Diseño y Desarrollo de un Portal Dinámico de Consulta Turística Estatal”



Durante el ciclo escolar 2013 – 2014 personal docente y estudiantes de las 5 ingenierías que se imparten en el instituto participaron en diversas **actividades y eventos académicos**, internos y externos, con el objetivo de fortalecer y desarrollar los conocimientos adquiridos en las aulas:

Evento	Organización	Participantes	Ingenierías
Participación en el 24o Concurso Nacional de Matemáticas Pierre Fermat para nivel superior, organizado por el IPN	ITS de Teziutlán	6 estudiantes Se obtuvo el séptimo lugar	Todas
"Primer concurso de proyectos finales de la carrera en ISC"	ITS Libres	93 estudiantes	ISC
Rediseñado el Portal Web	ITS Libres	2 Docentes	
Participación en el NAO Américas Tour 2013	CONCYTEP, Grupo Mediatec y Aldeberan Robotics,	11 estudiantes 2 docentes	
Coloquio de Investigación Multidisciplinaria, Evento Internacional CIM-2013,	Orizaba, Veracruz, Área IE	1 docente Publicación de un artículo y la ponencia "Modelo para la Representación de la Motricidad Fina en Niños con Síndrome de Down".	
Segundo Encuentro de Jóvenes Investigadores CONCYTEP-CONACYT 2013	Ciudad de Puebla	1 estudiante obtuvo el tercer lugar con el proyecto "Evaluación Inteligente de la Motricidad Fina en Infantes con Síndrome de Down"	
"4to. Congreso Regional en Tecnologías de la Información y la Comunicación"	ITS Libres	80 estudiantes	
"Exposición de Proyectos de fin de semestre"	ITS Libres	119 estudiantes	
4° seminario en "Tecnología de los Alimentos Enlatados" organizado por la CANAFEM	Instituto Politécnico Nacional	90 estudiantes	IIA
Demostración de proyectos de fin de cursos	ITS Libres	Todos	
"Ciclo de Conferencias de la Ingeniería en Industrias Alimentarias" denominado "Innovación y Biotecnología"	ITS Libres	98 estudiantes	



Evento	Organización	Participantes	Ingenierías
Semana de ingeniería electromecánica	ITS Libres	Todos	IE
Implementación de un club de Robótica, para la participación de estudiantes de Ing. Electromecánica	ITS Libres	Estudiantes y docentes	
Proyectos de fin de semestre	ITS Libres	110 Estudiantes	
Exposición de elementos neumáticos "ELECTROMOUNSTRUOS"	ITS Libres	Todos	
4o Ciclo de Conferencias y Talleres para la carrera de Ingeniería Industrial	ITS Libres	Todos	
Presentación de proyectos de Ingeniería Industrial"	ITS Libres	112 estudiantes	
V Open House de Robótica y Manufactura avanzada	CINVESTAV Unidad Saltillo	2 estudiantes 1 docente	
Semana académica de la Ingeniería en Gestión Empresarial	ITS Libres	65 estudiantes	IGE
Participación en la conferencia NAO (robot nao), de docentes y alumnos del Instituto, en las instalaciones del Planetario	ITS Libres	Estudiantes y docentes	IE e ISC



Con el propósito de generar desarrollo científico y/o tecnológico en favor de la región y del Estado, estudiantes y docentes del instituto participan activamente en diferentes **proyectos de investigación**, entre los que destacan:

Proyecto	Ingeniería
"Evaluador inteligente de voz en niños con síndrome de Down para la identificación de objetos"	ISC
"Sistema de Asistencia Inteligente para el Aprendizaje Básico en Personas con Capacidades Diferentes"	
Evaluación inteligente de la motricidad fina en el aprendizaje básico de infantes con Síndrome de Down.	
Aplicación Auditiva de Desarrollo Intelectual para Niños con Problemas de Dislalia	
Extracción y evaluación de los ácidos grasos presentes en el aceite de aguacate criollo (Persea americana Mill. var. Criollo).	IIA
Caracterización agronómica, genotípica, nutricional y culinaria de variedades criollas de frijol de la región Libres-Oriental	
Formulación de una galleta a base de harina de cebada nixtamalizada	
Construcción de una parcela demostrativa para el cultivo de Jatropha. Aplicación de diseño de experimentos, análisis y estudio de sus propiedades en función de las condiciones climáticas de la región (Suelo Libreense).	
Diseño e implementación de una estación meteorológica para zonas aisladas de energía, con gestión de la información por tecnologías móviles.	
Estudio de vida de anaquel en queso a base de leche de cabra.	
Evaluación de sustratos para la producción de champiñón.	
Elaboración de gel dentífrico natural	



Proyecto	Ingeniería
<p>Diseño, creación y equipamiento de un centro de ingeniería e investigación aplicada al desarrollo de proyectos tecnológicos innovadores vinculados al desarrollo de edulcorante encapsulado a partir de la miel de azahar.</p>	IIA
<p>Diseño de una planta piloto para obtención de compuestos con propiedades insecticidas, antisépticas, bactericidas y fungicidas, a partir de pre-tratamiento de eugenol, de pimienta gorda (Pimienta dioica).</p>	
<p>Diseño, creación y equipamiento de un centro de ingeniería e investigación aplicada al desarrollo de proyectos tecnológicos innovadores vinculados al desarrollo de una infusión de pimienta gorda (Pimienta dioica). mezclada con un edulcorante de miel de flor de azahar.</p>	
<p>Establecimiento del proceso semi-industrial y de las condiciones de inocuidad adecuadas para el desarrollo del centro semillero "Asociación de productores de hongos setas Floralva", en Libres, Puebla.</p>	
<p>Diseño e implementación de formulación y proceso para la producción de nieves artesanales con extracto de vainilla</p>	IIA
<p>"Desarrollo de patrones genéticos para la caracterización genotípica de frijol de la zona de Libres, Pue."</p>	
<p>"Cultivo in vitro del hongo Huitlacoche, en sustrato diferenciado e inducido, en la ciudad de Libres, Pue."</p>	
<p>Cultivo in vitro de hongo huitlacoche en las condiciones predominantes de la ciudad de Libres, Pue.</p>	
<p>Caracterización y aprovechamiento de harina obtenida a partir de bagazo maguey pulquero (Agave salmiana subespecie salmiana).</p>	
<p>Evaluación de técnicas para la clasificación, acondicionamiento y reciclado de PET (Tereftelato de Polietileno).para la transformación en los materiales de recubrimiento para la industria e impermeabilización con potencial a la utilización en la vivienda con potencial al desarrollo sustentable de las comunidades.</p>	II

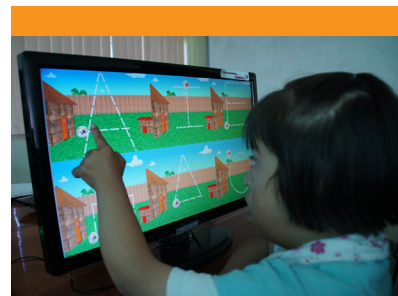


Proyecto	Ingeniería
Análisis, diseño e implementación de un prototipo de robot móvil tele-operado, para trabajos de agricultura.	IE
Análisis e implementación de técnicas modernas de cómputo suave, para la identificación y control en sistemas electromecánicos.	
Caracterización de las propiedades térmicas de aceites automotrices usados SAE - 50, mediante un colector solar tipo cilíndrico parabólico.	
"Análisis estadístico de las propiedades en bicapa de calcogenuros metálicos depositada mediante baño químico"	
"Estudio de mercado y análisis de costos para la comercialización de productos regionales".	IGE
Investigación Gestión de los Sistemas productivos y de distribución del Nopal Verdura en Invernaderos de la Zona de Cuyoaco, Pue	
"Implementación del Centro de Medición y Calibración".	II IE
"Estudio de materiales y biomateriales para la industria automotriz".	
"Desarrollo de habilidades matemáticas para la población potencial del ITSLibres".	CB
"Construcción de laguna de captación de agua de lluvia".	Subdir. de Plan. y Eval. Subdir. de Vinc.



Con el objetivo de difundir los trabajos realizados en el instituto, se han publicado diversos **artículos** y participado en **ponencias** con temas de las distintas áreas de estudio

Publicación	Organización
Publicación "Evaluación inteligente de la motricidad fina en niños con síndrome Down"	"Congreso Internacional de Informática Aplicada" Instituto Tecnológico Superior de Misantla
Publicación "Evaluación inteligente de la motricidad fina en niños con síndrome Down"	"Congreso Internacional de Informática Aplicada" Instituto Tecnológico Superior de Misantla
Publicación "Orden Parcial Difuso para Eventos Multimedia en Ambientes Distribuidos"	Congreso Internacional de Investigación de Academia Journals (ISSN 1946-5351 y ISSN- 1948-2353 Volumen 5 No. 3) 6,7 y 8 de Noviembre 2013 Celaya, Guanajuato México
Publicación "Recomendador de Terapias Logopédicas para la Motricidad Fina en Niños con Síndrome Down"	
Ponencia "Orden Parcial Difuso para Eventos Multimedia en Ambientes Distribuidos"	Celaya, Guanajuato México
Ponencia "Evaluación Inteligente de la Motricidad Fina en Infantes con Síndrome de Down"	Primer Workshop de Robótica en Asociación con la AMRob, Santa Ana Xalmimilulco, Huejotzingo



Se validaron ante la Dirección de Institutos Tecnológicos Descentralizados y el Tecnológico Nacional de México, las **especialidades** de cada uno de los Programas de Estudio que oferta el Instituto, diseñadas bajo el concepto de competencias profesionales.

Ingeniería	Nombre de la Especialidad	Clave de la especialidad	Asignaturas
II	Procesos y embalaje	IINEPEM-2013-01	Diseño de Embalaje I Diseño de Embalaje II Ingeniería de manufactura Ingeniería de Producto Logística y Transporté del Producto Planeación Estratégica para Negocios.
	Procesos y Control de la Producción	IINEPCP-2013-02	Ingeniería de manufactura I Ingeniería de Manufactura II Manufactura Digitalizada Ingeniería de Proceso I Ingeniería de Proceso II Sistemas de Control de Calidad
IE	Automatización	IEME-AUT-2013-01	Micro controladores Autómatas programables Sistemas Integrados de manufacturas Medición e Instrumentación Tópicos de calidad
IE	Automatización	IEME-AUT-2013-01	Micro controladores Autómatas programables Sistemas Integrados de manufacturas Medición e Instrumentación Tópicos de calidad
I.I.A	Innovación y desarrollo Tecnológico	IIAL-IDT-2013-01	Toxicología de aditivos Empaques y embalajes Alimentos funcionales y nutrición Seguridad e higiene industrial Investigación de mercados
I.S.C.	Ambientes Móviles	ISIE-AMV-2013-0 1	Entorno de Desarrollo Móvil Sistemas Operativos Móviles Desarrollo de Software para Dispositivos Móviles I Base de Datos para Dispositivos Móviles Desarrollo de Software para Dispositivos Móviles II

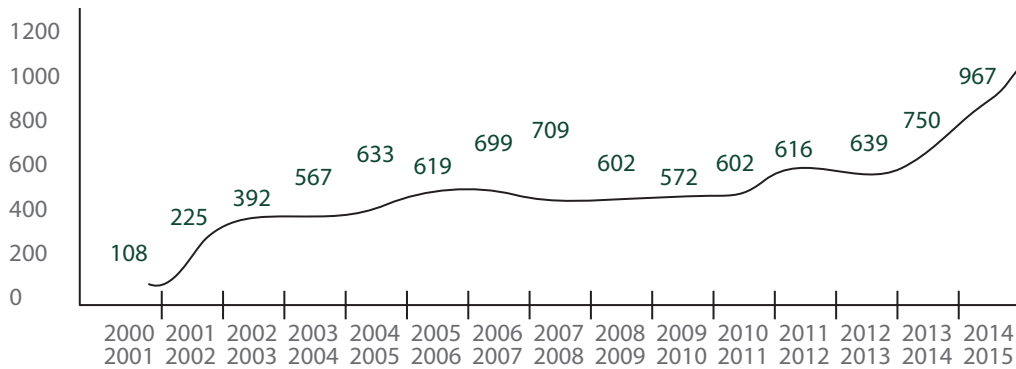
Como complemento a la formación académica de los estudiantes, se gestionaron 46 **visitas industriales** en diferentes empresas e instituciones, atendiendo a un total de 1,258 alumnos de las 5 ingenierías:

Ingeniería	Semestre	Alumnos	TOTAL	Empresa
Sistemas Computacionales	5°	23	222	C.F.E. Campo Geotermico Los Humeros.
	7°	39		Cinvestav, Clúster Xiucatl.
	3°	32		Instituto de Geofísica, Universidad Nacional Autónoma de México
	6°	27		Instituto de Astrofísica Óptica y Electrónica (INAOE),
	8°	23		Instituto de Astrofísica Óptica y Electrónica (INAOE)
	4°	18		Coca Cola FEMSA
	2°	14		MUTEC
	6°	17		Centro Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico (CENIDET)
	2°	14		Imagina Museo Interactivo Puebla
	8°	15		Instituto de Astrofísica Óptica y Electrónica (INAOE)
Industrias Alimentarias	2°, 6°, 8°	38	546	Yakult
	3°	38		Herdez S.A. de C.V.
	2°, 4°, 6° Y 8°	96		Instituto Politécnico Nacional
	3°	10		Laboratorio de Investigación Aplicada
	3°	24		Cía. Minera Autlan, S.A. de C.V.
	3°	26		Instituto Tecnológico Superior de Tierra Blanca Veracruz
	5°	39		Fideicomiso Ingenio la Providencia
	8°	29		Fábrica de Galletas la Moderna, S.A de C.V
	5°	20		Soc. Cop. Agropecuaria Tosepan Titataniske
	3°	26		Universidad Tecnológica de Tlaxcala
	4°	16		Pasteurizadora Maulec, S.A. de C.V.
	6°	17		Laboratorio de Biología Molecular de la U. Veracruzana, Xalapa, Ver
	2°, 4° y 6°	14		"Productos Ag., Ganaderos e Industriales Ojo de Agua S.PR. de R.L."
	8°	23		Sidra Copa de Oro
	2°	17		"La Patrona"
	6°	28		"Ganaderos Productores de Leche Pura, S. A. de C.V."
4°	24	Galletera de Puebla GAPSA S.A de C.V.		
4° y 8°	32	Ingenio Calipam SA de CV		
4° y 8°	29	"Ganaderos Productores de Leche Pura, S. A. de C.V."		
Electro mecánica	5°	13	268	Coca-Cola Femsa S.A de C.V.
	3°	25		Geotérmica los Humero Veracruz
	4°	43		Planta Núcleo Eléctrica, Laguna Verde Veracruz
	3°	44		Tenaris Tamsa Veracruz
	5°	40		Word Trace Center de México
	2° y 6°	43		Central termoeléctrica, Adolfo López Mateos, en Tuxpan, Veracruz
	2°	22		Coca Cola FEMSA
	2°, 4°, 6° y 8°	38		Tequila José Cuervo y Expo-Guadalajara
Industrial	4°	7	190	FIE 2013
	7°	23		Se Bornetze, S.A. de C.V.
	7°	23		Sumitomo
	3°	38		Estructuras Metálicas Zepeda, Puebla
	5°	30		Brose de Puebla
	4° y 6°	38		"Gas la y-griega" S.A. de C.V.
	2° y 6°	38		Comercializadora GONAC
Gestión Empresarial	3°	6	25	MIDE Museo Interactivo de Economía
	5°	19		Visita a la Empresa Pasteurizadora MAULEC Tamariz



En congruencia con el Plan Nacional de Desarrollo 2012 – 2018, y el Plan Estatal de Desarrollo 2011 – 2017, se realizaron las gestiones pertinentes con el objetivo de **ampliar la cobertura en educación superior**, logrando la autorización por parte de las autoridades estatales y federales, de la **Ingeniería en Sistemas Automotrices**, para su apertura a partir del ciclo escolar 2014 – 2015.

CRECIMIENTO EN MATRÍCULA



Se llevó a cabo la ceremonia de **graduación** correspondiente a la Generación 2008 – 2013; contando con la participación de 94 graduados de 4 programas, como se muestra en la siguiente tabla:

Graduados			
Carreras	H	M	TOTAL
I.S.C.	15	13	28
I.I.A.	3	14	17
I.E.	29	2	31
I.I.	12	6	18
TOTAL	59	35	94



Encaminados hacia la excelencia académica, y convencidos de que es a través de docentes con un alto perfil profesional, como nuestros estudiantes reciben educación de calidad, en el ciclo escolar que se informa, 29 docentes que imparten cátedra frente a grupo cuentan con estudios de **posgrado**, por lo que el índice se ubica en un 64.44%.

De igual manera 7 docentes se encuentran en proceso de actualización académica, 5 en el nivel de maestría y 2 en doctorado.

Academia	Maestría / Doctorado	Docentes	Estatus
Electromecánica	Maestría en Ciencias de la Educación	1	Título y Cédula
	Maestría en Ingeniería Administrativa	1	Título y Cédula
	M. en Ingeniería (Automatización)	2	Proceso de Titulación
	Maestría en Ciencias Automatización de Procesos	1	Proceso de Titulación
	Maestría en Ciencias en Ingeniería Mecánica	1	Proceso de Titulación
Industrias Alimentarias	Maestría en educación matemática	1	Título y Cédula
	Maestría en Alimentos	1	Título y Cédula
	Maestría en Ciencias en Mejoramiento Genético y Productividad-Ganadería	1	Título y Cédula
	M. en Agroindustrias	3	Proceso de Titulación
Sistemas Computacionales	Doctorado en Lingüística Computacional	1	Título y Cédula
	M. en Sistemas Computacionales	2	Título y Cédula
	Maestría en Tecnología Educativa	2	Título y Cédula
	Maestría en Nuevas Tecnologías para el Aprendizaje	1	Título y Cédula
	Maestría en Ciencias de la Educación	1	Título y Cédula
	Maestría en Redes Computacionales	1	Proceso de Titulación
Industrial	M. en Sistemas Computacionales	1	Proceso de Titulación
	Maestría en Administración Financiera	1	Proceso de Titulación
Gestión Empresarial	Maestría en Administración Organizacional	2	Proceso de Titulación
	Maestría en Tecnología Educativa	1	Proceso de Titulación
Ciencias Básicas	M. en prevención y atención de la violencia	1	Proceso de Titulación
	Doctorado en las Ciencias de las Matemáticas	1	Título y Cédula
Extraescolares	Maestría en Ciencias de los Materiales	1	Título y Cédula
	Maestría en Medio Ambiente	1	Título y Cédula
	Maestría en Sistemas Computacionales	1	Proceso de Titulación
	M. en desarrollo educativo	1	Título y Cédula
	M. en ciencias y juegos deportivos	1	Título y Cédula

Referente al aseguramiento de que los planes y programas de estudio que se imparten en la institución, se encuentren bajo parámetros establecidos por normas internacionales de calidad, con fecha 13 de enero de 2014 se obtuvo la **acreditación** por parte de CACEI, de la Ingeniería en Industrias Alimentarias, con lo que sumado a los programas acreditables, ya acreditados, el 74.76% de la matrícula se encuentra en programas reconocido por su calidad.

Ingeniería	Matrícula	%	Vigencia
ISC	185	26.50	10/09/2009 al 9/09/2014
IE	196	28.08	16/02/2012 al 15/02/2017
IIA	139	19.91	13/01/2014 al 12/01/2019
		74.76	



DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y VINCULACIÓN

PLANEACIÓN

Los objetivos estratégicos establecidos tanto en el PED como en el PND, marcan los lineamientos que el instituto debe seguir para el logro de las metas que coadyuvan a un desarrollo sostenido y sustentable de la región, del estado y del país. Bajo este tenor, se generó un **Programa de presupuestación basado en resultados**, mismo que fue evaluado de manera permanente a través del Sistema Estatal de Evaluación (SEE), donde es importante resaltar el cumplimiento del 100% de los componentes proyectados.

En materia de **Transparencia**, el instituto fue evaluado por la Comisión para el acceso a la información pública y protección de datos personales del estado (CAIP), a través de las 24 fracciones de información de interés general y las 6 fracciones específicas para Universidades y Tecnológicos, generando con esta herramienta, una cultura de rendición de cuentas claras. Obteniendo una calificación de **98.16**, colocando al instituto como una de las instituciones mejor evaluadas en el estado.

Sabedores de la importancia que implica contar con sistemas de gestión bajo normas de calidad, se ha dado continuidad al cumplimiento de los estándares requeridos para conservar las **certificaciones**. Bajo esta perspectiva se llevaron a cabo acciones como:

- Auditoría externa de vigilancia número 4 por parte de IQS Corporation, cuyo resultado es el mantenimiento del certificado del SGC bajo la norma ISO 9001:2008
- Auditoría externa de vigilancia número 4 por parte de BM Trada, cuyo resultado es el mantenimiento de la certificación del SGA bajo la norma ISO 14001:2004.
- Seguimiento y mejora del Modelo de Equidad de Género MEG 2012, mediante actividades como Aplicación de la encuesta para determinar el nivel de ambiente organizacional.

Aunado a lo anterior se realizó la **“Jornada de Limpieza ITS Libres”**, con la participación 613 alumnos y personal del Instituto, por medio de la cual se limpiaron las calles de acceso a la institución y su periferia.

Reforestación de la periferia del instituto, mediante la siembra de 600 arbolitos.



VINCULACIÓN

Con la finalidad de contribuir a una **educación integral** y crear una sociedad más justa, que tenga como prioridad el fomento de valores y el respeto a la vida, el Instituto en coordinación con el DIF Estatal y la Unidad de seguimiento al delito de trata de personas de la PGJ del estado de Puebla, impartieron dos conferencias relacionadas con estos temas a estudiantes de las 5 ingenierías.

Estudiantes	Conferencia
200	Valores universales y respeto a la vida
185	Como evitar caer en las redes de trata de personas



Derivado del convenio de colaboración firmado por la Secretaría General de Gobierno, la Secretaría de Educación Pública y el Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia, y con la finalidad de contribuir e impulsar acciones que permitan formular y desarrollar programas de educación para la prevención del consumo dañino del alcohol y cuidado de la salud, personal del área médica y de psicología del Instituto Tecnológico replicó con éxito el taller **“CERO MUERTES POR ALCOHOL AL VOLANTE”**, al total de los estudiantes del instituto y el 100% del personal. Cabe mencionar que dada la importancia del tema, para tal fin, se adquirió equipo especial consistente en 6 goggles que simulan los efectos del alcohol en la visión de las personas.



SERVICIO SOCIAL

101 estudiantes concluyeron la prestación de su servicio social.

Ingeniería	Estudiantes
ISC	27
IIA	20
IE	36
II	18
TOTAL	101

107 alumnos desarrollaron y concluyeron satisfactoriamente su proyecto de **residencia profesional** en diferentes empresas, acorde al perfil de su formación:

Ingeniería	Estudiantes
ISC	41
IIA	17
IE	30
II	19
TOTAL	107



Es importante destacar el notable desempeño que han mostrado los estudiantes residentes en el extranjero, en la Universidad de León y Universidad Politécnica de Valencia, ambas en España, donde año con año, estudiantes de la ingeniería en industrias alimentarias han desarrollado proyectos de investigación como los presentados en el ciclo escolar que se informa.

Lugar	Proyecto	Documento
Universidad de León, España	Efecto de alimentación de los animales y la velocidad de secado sobre la calidad de un lomo crudo-madurado de carne de oveja	Informe de Residencia
Universidad Politécnica de Valencia, España	Combinación de fluidos super críticos y ultra sonidos de potencia para la inactivación de microorganismos	Tesis Profesional

Empresas

T-Sistems México S.A. de C.V.
 Volkswagen de México S.A. de C.V.
 Cotemar S.A. de C.V.
 Federal Mogul S.A. de C.V.
 Universidad Politécnica de Valencia España
 Universidad de León España
 Instituto Tecnológico Superior de Libres Cader No.1 Sagarpa. Libres, Puebla
 Plantel 25 Libres Colegio de Bachilleres del Estado de Puebla.
 Alta Tecnología, Precitool, S.A. de C.V.
 Comercializadora Gonac S.A. de C.V.
 Sistema Operador de los Servicios de Agua Potable y Alcantarillado de Puebla (SOAPAP)
 Secretaría de Finanzas, Gobierno del Estado de Puebla
 Computadora y Servicios de Libres S.A. de C.V.
 Instituto Registral y Catastral del Estado de Puebla
 Sistema Operador de Agua Potable y Alcantarillado de Libres
 Productos Alimenticios la Morena S.A. de C.V.
 Bachillerato General Oficial "Manuel Arellano Espinoza" Cuyoaco, Pue.
 Coca-Cola Femsa, Panamco México S.A. de C.V.
 Galletera de Puebla S.A. de C.V.
 Colegio de Posgraduados Campus Córdoba Ingeniería y Administración de Puebla S.A. de C.V.
 RYC Alimentos S.A. de C.V.
 Lacteos Procesados en Sauce S.A de C.V.
 Altecsa S.A. de C.V.
 Autentica Empacadora de Perote S.A. De C.V.
 Nicro-Bolta S.A. de C.V.

Distribuidora Serrana de Alimentos S.A. De C.V.
 Fábrica de Dulces y Chocolates La Poblana S.A. de C.V.
 Champiñones de Cuyoaco S.A de C.V.
 Empacadora Silva S.A de C.V.
 Hotel Fiesta Americana Reforma Ciudad de México/Hoteles y Villas Posadas S.A. de C.V.
 Aksis de México Servicios de S.A. de C.V
 Mitsubishi Electric de México S.A. de C.V.
 Fábrica de Envases del Pacífico, S.A de C.V.
 Comisión Federal de Electricidad.
 Tecamachalco, Puebla.
 Comisión Federal de Electricidad, Dirección de Administración. México, D.F.
 CFE Central Hidroeléctrica-Mazatepec
 Comercializadora Apulco S.A. de C.V.
 Asociación de Relaciones Industriales de Occidente A.C.
 Asociación Rural de Interés Colectivo de R.I. Plan de Arroyos, Veracruz.
 Nissan Sado de Oriente Perote, S.A. de C.V.
 Trefilados Inoxidables de México S.A. de C.V.
 Soluciones en Automatización y Control S.R.L de C.V.
 Grupo Simec/Orge S.A. de C.V.
 J & Electrical Motor Service
 Clorobencenos S.A de C.V.
 Grupo Esparco Plm Solutions , S.A. de C.V.
 Ruha Qj, S.A de C.V
 Compañía Embotelladora Herdomo S.A de C.V
 Convermex S.A de C.V
 Investigación y Desarrollo Aplicado de Aguascalientes S.C.
 Pasteurizadora MAULEC S.A de C.V



universidad
de león



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA

Con el propósito de seguir fomentando entre nuestros estudiantes una cultura emprendedora que les permita ampliar sus posibilidades de éxito en el desarrollo de su vida profesional, se participó en el programa **IMPULSA Puebla-Tlaxcala 2013**, con 4 empresas:

Ingeniería	Nombre de la empresa	Participantes	Producto
ISC	G-DSOFT	12 est. y 1 doc.	Desarrollo de software interactivo para enseñanza de la lengua Náhuatl a niños.
IE	BEP-2	12 est. y 1 doc.	Elab. de bolsas para regalo con papel periódico reciclado.
IA	TENOXPANZIN	12 est. y 1 doc.	Elaboración de panques nutricionales adicionados con nopal.
II	NEJME-CUBE	12 est. y 1 doc.	Elaboración de cubos de miel con infusión y esencia de diferentes sabores.

Cabe resaltar la notable participación de 2 de estas empresas, quienes obtuvieron los siguientes premios:

- **G-DSOFT**, Tercer Lugar en la categoría: “Desarrollo Tecnológico Nivel Profesional” y designado como el “Mejor Proyecto Educativo”
- **NEJME-CUBE**, Primer Lugar en la categoría: Mejor Stand Nivel Profesional, lo que permitió a esta empresa ser parte de la delegación IMPULSA Puebla, en el Foro Internacional de Emprendedores (FIE) México 2013 con seis medias becas para los alumnos y una media beca para el asesor de la empresa; además de obtener el premio al “Mejor Director de Recursos Humanos”.



Para reforzar el tema del **emprendedurismo** se asistió a conferencias y talleres, a invitación de diferentes instancias:

- Taller de Capacitación del Fondo PyME, impartido por la Delegación de la Secretaría de Economía Federal, a invitación de la Subsecretaría de Educación Superior.
- 1ª Convención Nacional de Jóvenes Emprendedores y Empresarios, Organizada por la Comisión Nacional de Jóvenes Industriales de CANACINTRA y el Gobierno del Estado de Puebla, con una asistencia de 110 estudiantes.
- Foro PROJUVENTUD convocada por el Instituto Nacional de la Juventud y el Instituto Poblano de la Juventud, donde 12 estudiantes con los mejores promedios de esta casa de estudios asistieron a la Conferencia “Desarrollo Humano y Plan de vida para Jóvenes Emprendedores”.



Sabedores de la importancia que tiene el participar dentro de las actividades realizadas en el marco del **ECEST**, se llevaron a cabo 3 reuniones de la Comisión de Procesos Académicos, donde el titular del Instituto participa como presidente de dicha comisión, obteniendo como resultado la conclusión de 9 de 10 procedimientos y la elaboración de un manual. Así mismo personal del plantel, participó activamente en las comisiones de Redes Temáticas de Colaboración Académica y la de Educación Virtual y a Distancia.



Con la finalidad de contribuir a la conformación de redes de colaboración entre Instituciones de Educación Superior Tecnológica, así como refrendar el compromiso con la sociedad y participar en actividades que vayan enfocadas a la mejora de la calidad de vida de los ciudadanos de la región, se firmaron, entre otros, los siguientes convenios:

Institución	Objetivo del Convenio
Instituto Tecnológico de Tehuacán	Generar, desarrollar y ejecutar de manera conjunta, proyectos de investigación científica, investigación aplicada, desarrollo tecnológico, asistencia técnica, asesoría y capacitación en áreas prioritarias y de interés interinstitucional.
H. Ayuntamiento del Municipio de Oriental	Aplicación de "cuestionarios únicos de información socio económica", que permita identificar de manera plena y confiable, a las familias que viven en condiciones de pobreza, extrema y moderada, que habitan en localidades con alto o muy alto nivel de rezago social
Centro Interdisciplinario de Investigación y Docencia en Educación Técnica (CIIDET)	Establecimiento de las bases y mecanismos operativos, para el apoyo de sus respectivas actividades a través del intercambio y cooperación académica, intercambio de material didáctico y bibliográfico y de gestores académicos, así como la colaboración en educación a distancia, tecnológica y administrativa



Institución	Objetivo del Convenio
Asociación de productores de plátano de San Rafael, Ver.	Diseño de calentador solar de aceite automotriz usado. Caracterización de jugo y pulpa de plátano para el desarrollo de productos de valor. Diseño de prensa y máquina hiladora, para el aprovechamiento de la fibra del semitallo y las hojas desechadas de la plantación.
Instituto Tecnológico de Puebla	Intercambio académico, capacitación, prácticas e investigación.



Como parte de su formación integral, 358 estudiantes participaron en actividades extraescolares, distribuidos de la siguiente manera:

Actividad		H	M	T
Cultural 52 estudiantes	Rondalla	11	15	26
	Banda de Guerra y escolta	15	11	26
Deportivas 199 estudiantes	Futbol Varonil y femenino	51	24	75
	Basquetbol var. y fem.	23	7	30
	Voleibol var. y fem.	31	15	46
	Beisbol	31	0	31
	Tae Kwon Do	13	4	17
Total		175	76	251



Se llevó a cabo el curso de verano **“COYOTITOS 2013”**, con la participación de 60 niños, en grupos de 7 a 8 años, 9 a 10 y de 11 a 14 años, donde se realizaron actividades de computación, procesamiento de alimentos, matemáticas, lectura, deportes, pintura, baile, entre otros.



Entre otros **eventos** de índole **cívico, social y cultural** destacan:

- Celebración del día del estudiante, con torneos relámpagos de fútbol varonil y femenino, basquetbol varonil y femenino y voleibol mixto, como el maratón y la presentación de grupos de rock, entrega de medalla al mérito a los tres alumnos de mejor promedio de cada carrera.
- Se realizó un evento cívico izando bandera, con motivo del Aniversario de la promulgación de las Constituciones de 1857 y 1917.
- Conmemoración del natalicio del Lic. Benito Juárez García, mediante evento cívico en la explanada del Instituto. Es importante destacar que con el objetivo de fomentar el uso y preservación de las Lenguas Indígenas, en este evento se presentó el Juramento a la Bandera en Náhuatl.
- Se celebró el XIII aniversario del Instituto, con diversos eventos de carácter cultural, social y deportivo.
- En coordinación con el coro normalista de Puebla, se llevó a cabo la presentación de los coros de Venezuela, dentro del marco del XIV Festival Mundial de Coros.

Con el objetivo de incrementar la captación de estudiantes de nuevo ingreso en cada una de las ingenierías, se desplegó todo un **programa de promoción y difusión de la oferta educativa** mediante acciones de especial relevancia, como son:

- Se realizaron visitas a 59 Instituciones de educación media superior de la zona de influencia, impartiendo una plática informativa aproximadamente a 2,181 alumnos, donde se repartieron materiales promocionales (lápices, plumas, cilindros, libretas y trípticos).



- Reunión con 120 supervisores y apoyos técnicos dependientes de la CORDE No. 4, con la finalidad de poner a su disposición los servicios con los que cuenta nuestro Instituto
- Se participó en programas de radio Libres FM, para dar a conocer la oferta educativa y actividades propias del Instituto.
- Se colocó un stand en el recinto ferial, para difundir la oferta educativa del Instituto.
- Se transmitieron 1658 spots en “Libres FM”, “Teziutlán FM” y “La voz de la sierra norte” en Cuetzalan.
- Se utilizaron 9 espectaculares y 20 bardas
- Perifoneo, recorriendo 16 municipios del área de influencia
- Plática de promoción de la oferta educativa del Instituto, en las instalaciones de la supervisión escolar, ubicada en la comunidad de Nopalucan, con la asistencia de 19 directores y un supervisor del nivel medio superior de la zona escolar No. 10.
- 52 programas de radio “Evolución” emisión que se transmite a través de la frecuencia 95.9 Libres FM, y que ha permitido la constante difusión de las actividades educativas, así mismo se transmitieron cápsulas informativas y entrevistas en el noticiero Libres FM y Puebla TV.



ÁREA ADMINISTRATIVA

PRESUPUESTO

El presupuesto asignado al instituto para el año 2013 fue:

Origen del Presupuesto	2013
Federal	15,211,831.00
Estatal	15,211,831.00
Captación	2,114,400.00
Ingresos Propios	113,175.00
Total	32,653,250.00

De los cuales el 80% es destinado para el pago de prestación y servicios por concepto de sueldos y salarios.

En lo referente a **Infraestructura, equipamiento y mantenimiento**, dentro de lo más destacado, se realizó la construcción y equipamiento de un laboratorio de idiomas, estructura U1C, con una inversión de \$6,838,437.02



Infraestructura, Equipamiento y Mantenimiento	Importe	Origen del Recurso
Laboratorio de idiomas, estructura U1C	3,545,372.56	Ahorros federales
Equipamiento laboratorio Idiomas	3,293,064.46	Ahorros federales
Equipo de Cómputo y Tecnologías de la Información	572,880.00	Ahorros federales
Muebles de Oficina y Estantería	13,502.40	Ahorros federales
Otros Mobiliarios y Equipos de Administración	16,884.43	Ahorros federales
Equipamiento laboratorio Ingeniería Industrial	1,254,185.20	Ahorros federales
Pantallas de proyecciones	110,768.40	Captación de derechos
Butacas alumnos	227,684.74	Captación de derechos
Bibliografía	100,000.00	Captación de derechos
Equipo de video vigilancia	487,860.00	Ahorros federales
Estantes centro de información	13,502.40	Ahorros federales
Rehabilitación y mantenimiento edificios "J" e "I"	265,359.04	Ahorros federales
	123,833.00	Fondo Federal
Total	10,024,896.63	

Con lo que el **patrimonio** del instituto se ha incrementado en un 6.73%, de \$65,267,415.81 en 2013 a \$69,661,343.15 en 2014, lo cual se ha logrado a través de gestiones pertinentes ante las instancias de gobierno, mediante una política de optimización del recurso.



Concepto	2013	2014	Diferencia	%
Terrenos	800,000.00	800,000.00	0.00	0.00%
Edificios	28,472,855.87	28,472,855.87	0.00	0.00%
Construcciones	6,059,233.54	8,897,031.82	2,837,798.28	46.83%
Instalaciones	739,557.61	739,557.61	0.00	0.00%
Maquinaria y Equipo	5,050,126.67	5,137,533.74	87,407.07	1.73%
Mobiliario y Equipo	19,633,929.12	21,102,651.11	1,468,721.99	7.48%
Equipo de Transporte	4,511,713.00	4,511,713.00	0.00	0.00%
Total	65,267,415.81	69,661,343.15	4,393,927.34	6.73%



De igual manera y con el objetivo de garantizar la operación de la Infraestructura Educativa se realizó la gestión ante el Tecnológico Nacional de México para la **asignación extraordinaria de recursos**, siendo autorizada la cantidad de \$680,000.00, este recurso se utilizó para mantenimiento en diversos rubros como:

cancelería y protecciones, delimitación del plantel, instalaciones eléctricas, red hidráulica, red sanitaria, impermeabilización.



CAPACITACIÓN

Para un eficiente funcionamiento de las diferentes áreas del instituto, se brindó capacitación al personal directivo, administrativo y de servicios, conforme a sus funciones y actividades preponderantes.

Curso	Dirigido a:	Participantes
Reunión Internacional de Agenda verde del SNIT	Personal de mandos medios y superiores	2
Inducción de los sistemas de gestión	Personal de mandos medios	2
XL Conferencia Nacional de Ingeniería de la ANFEI	Personal de mandos medios y superiores	1
“Formación de auditores integrales”	Personal de mandos medios y administrativo	18
Diplomado en “Armonización Contable del sector Público Mexicano”, impartido por el Colegio de Contadores Públicos del Estado de Puebla A. C.	Personal de mandos medios y superiores	1
Reunión Nacional de Planeación del Sistema de Institutos Tecnológicos.	Personal de mandos medios y superiores	2
Reunión de Seguimiento y Actualización de Lineamientos Académicos – Administrativos Versión 1.0 para los Planes de Estudio 2009 – 2010 del SNIT.	Personal de mandos medios y superiores	1
Taller “Instalación y Configuración del SAACG.Net”.	Personal de mandos medios y administrativo	3
Taller “Inducción al Sistema Automatizado de Administración y Contabilidad Gubernamental (SAACG.Net)”.	Personal de mandos medios y administrativo	4
Sistema de Gestión de Equidad y Género del SNIT.	Personal de mandos medios y administrativo	2
Procesos Estadísticos calidad y liderazgo.	Personal de mandos medios y administrativo	19
Desarrollo de Habilidades para el Manejo y la Resolución Efectiva de Procesos Administrativos.	Personal de mandos medios y administrativo	4
	Personal de mandos medios y administrativo	19

En el tema de armonización contable, el Instituto ha cumplido con los plazos en la entrega de los estados financieros, a las instancias revisoras y fiscalizadoras, a partir del mes de junio de 2014, cumpliendo con los tiempos establecidos por el Consejo Nacional de Armonización Contable (CONAC) y el Consejo de Armonización Contable para el Estado de Puebla (CACEP), en apego con la Ley General de Contabilidad Gubernamental.

MENSAJE FINAL

Estamos comprometidos a generar jóvenes preparados y competitivos que hagan de Puebla un gran estado y contribuyan a fortalecer el desarrollo de nuestro país. Los procesos académicos en nuestra institución se encuentran en una mejora continua, premisa indispensable para el desarrollo óptimo y seguimiento de nuestros alumnos. Ligado a estos resultados el compromiso se ha demostrado; este ciclo 2013 - 2014 se ha fortalecido a través de la capacitación para quienes laboran en esta casa de estudios. En la búsqueda por mantener y fortalecer los estándares de calidad académica y de servicios, participamos presidiendo la Comisión de Procesos Académico-Administrativos del Espacio Común de la Educación Superior Tecnológica de Puebla, contando con la colaboración de instituciones de los tres subsistemas de Educación Superior: Institutos Tecnológicos, Universidades Tecnológicas y Universidades Politécnicas; Seguir avanzando es parte del compromiso que adquirimos, y es nuestra responsabilidad atender las necesidades del sector productivo y social del entorno, razón por la cual y para contribuir con la ampliación de la oferta educativa se gestionó la apertura de la Ingeniería en Sistemas Automotrices, misma que dio inicio en el presente ciclo escolar. Con esto contribuimos en la formación de profesionistas que impulsen el desarrollo económico en la región a la llegada de la Planta Armadora AUDI, que sin duda es uno de los proyectos más importantes del país. Trabajar en equipo es una de las herramientas más importantes para lograr los objetivos, por ello destaco a la Secretaria de Desarrollo Rural en su invaluable participación para el desarrollo de programas de extensionismo universitario, de igual manera y no menos importante agradezco la oportunidad que nos brinda CONACYT para participar en programas como el Fondo Mixto del Estado a través del Desarrollo del Portal Dinámico de Consulta Turística. Un año más en la vida de la institución, da como resultado la toma de nuevas decisiones y con ello nuevos resultados. La globalización ha llegado a nuestras vidas así como la necesidad de acortar las distancias culturales, científicas, académicas, económicas y laborales, por ello el instituto mantiene convenios con instituciones de educación superior nacionales e internacionales, que permiten la oportunidad para el intercambio de nuestros estudiantes, a fin de tener una formación integral y humanista que permita proporcionar las herramientas necesarias en este sistema cada vez más competitivo.

Mi reconocimiento y profundo respeto a quienes han apoyado el desarrollo de nuestra institución, al Sr. Gobernador, Dr. Rafael Moreno Valle, al Secretario de Educación Pública, Lic. José Benito Cruz Bermúdez y a la Subsecretaria de Educación Superior en el Estado, Lic. María del Carmen Salvatori Bronca, a los miembros de la Junta de Gobierno, al Lic. Manuel Pozos Cruz, Diputado Local del V Distrito, me despido agradeciéndoles la confianza depositada en todos aquellos que conformamos esta gran Institución.

“Por una Cultura Científica, Tecnológica y Sustentable”

Muchas gracias.



**INSTITUTO
TECNOLÓGICO
SUPERIOR DE LIBRES**

www.itslibres.edu.mx