

Aspectos Relevantes a Destacar

El 18 de febrero de 2010, el C. Gobernador del Estado de Jalisco, C.P. Emilio González Márquez, tuvo a bien expedir en favor de un servidor el Nombramiento como Director General de este Instituto Tecnológico Superior de Tala. Hoy, a unos días de cumplir un año en esta honrosa encomienda, tenemos la satisfacción de estar cumpliendo a cabalidad con nuestra responsabilidad, conscientes de los retos que están vigentes y los que han de venir.

En mayo de 2010 trasladamos las operaciones del Instituto a nuestra sede definitiva que es la actual, y desde entonces hemos tenido avances como la instalación del servicio telefónico, de Internet, trabajamos en la regularización del servicio de Energía Eléctrica, con el apoyo del Gobierno Municipal y estamos atentos a los planteamientos de la Comunidad Escolar. Hoy, además de nuestras aulas en la sede principal, contamos con Espacios de Educación a Distancia en las microrregiones de los Municipios de Totatiche, Jalisco, e Ixtlahuacán del Río, Jalisco, donde tenemos en comodato las sedes de los CECYTEJ's de esos lugares en el turno vespertino así como de instalaciones municipales. Nuestra población escolar actual es de 462 alumnos y nuestras proyecciones indican que en Septiembre estaremos rebasando los 700 estudiantes, en las carreras que actualmente estamos ofertando: Ingeniería en Innovación Agrícola –la más demandada-, Ingeniería Industrial e Ingeniería en Administración, aunada a las cuales estamos gestionando la carrera de Ingeniería en Sistemas para ofertarla a partir del ciclo escolar 2011-2012.

En este período, hemos organizado ciclos de conferencias a nuestros futuros Ingenieros, destacando la participación de personalidades como el Dr. Miguel Agustín Limón Macías, Director General de la CONALITEG y del Lic. José

Luis Íñiguez Gámez, Diputado Federal Secretario de la Comisión de Cultura de la Cámara de Diputados del H. Congreso de la Unión, entre otras personalidades. Actualmente estamos postulando nuestro edificio principal como sede para el evento RENDRUS 2011 Región Valles.

Hemos gestionado exitosamente 3 autobuses para el traslado de nuestros estudiantes desde sus lugares de origen a nuestra sede principal y que también son utilizados para visitas escolares a industrias, campos de cultivo, empresas de servicios, etc. Además, el Gobierno Municipal de Ixtlahuacán del Río nos entregó en comodato un vehículo Nissan Tsuru 2011 para la operación de nuestro Espacio de Educación a Distancia que atiende esa microrregión. Además, se adquirió otro Nissan Tsuru 2011 y una Camioneta Nissan PickUp 2011 de cabina sencilla para atender las necesidades del Instituto, que aunados a la camioneta Ford Ranger 2009 y el Toyota Corolla 2010 integran el parque vehicular de nuestro OPD.

El ITS de Tala participa actualmente como Instancia Verificadora del Programa Agenda desde lo Local, donde evalúa a los Municipios de Tala, Ameca, Cocula, Bolaños y San Martín de Bolaños, todos del Estado de Jalisco. A partir del 11 de febrero, y durante 10 sesiones, estaremos impartiendo en la Casa de la Cultura de Tala, Jalisco, en Convenio con la Coordinación General de Concertación Social del Despacho del C. Gobernador del Estado de Jalisco, el Diplomado “Liderazgo Transformador” al que se tiene confirmada la asistencia de más de 350 personas de los distintos municipios de la Región Valles.

El 27 de Enero de 2011, el Comité de Planeación para el Desarrollo Regional de la Zona Norte del estado (COPLADEREG) aprobó por Unanimidad de los 10 Gobiernos Municipales de aquella Región, destinar 1´500,000.00 pesos de ese Fondo para construir en Totatiche aulas y sanitarios que serán administrados por

el Ayuntamiento de ese lugar para albergar el Espacio Educativo a Distancia con que contamos en aquella región (y que actualmente opera en el Turno vespertino en el CECYTEJ de ese lugar). El proyecto Ejecutivo será realizado por estudiantes del Instituto. Existe interés de la Delegación de la Comisión Nacional para el Desarrollo de los Pueblos Indígenas así como de la Comisión Estatal Indígena, así como de los Gobiernos Municipales de esa demarcación y por supuesto del Instituto, de que jóvenes de la etnia wirrárika (huichol) cursen estudios de Innovación Agrícola Sustentable o bien de Administración en Totatiche.

El 08 de febrero de 2011, los Institutos Tecnológicos Superiores de Zapopan, Zapotlanejo, Tequila, Tamazula de Gordiano y La Huerta, aprobaron la inserción de nuestro Instituto en el Multisitios Jalisco del Sistema Integral de Gestión, con lo que nos sumamos a la Certificación en las Normas ISO 9001 e ISO 14000 que ampara a dicho Multisitios, habiéndose de realizar las Auditorías correspondientes en Julio del presente año.

Actualmente, en conjunto con el Centro de Integración Juvenil y la Fundación encabezada por César Andrade, estamos implementando un programa de prevención de adicciones entre los jóvenes del Instituto, sabedores del riesgo que eso supone en esta etapa de su vida y conscientes de la trascendencia que ello puede significar.

Esas son pues algunas de las acciones más relevantes que consideramos propias de mencionarse en este Informe a un año de actividades.

Mil Gracias.

Indicadores Institucionales

En el PIID 2008-2012 del ITS de Tala se realizó un compromiso con la Secretaría de Educación Pública, de alcanzar la matrícula de 269 alumnos para el 2012. En febrero del 2010 se logró una matrícula de 163 y para Agosto del mismo año se alcanzó una población estudiantil de 466 alumnos, lo que representó un incremento de 285% en el periodo Agosto 2010.

Este incremento es resultado de las estrategias que fueron implementadas, como el programa para la promoción y difusión de la oferta educativa, que impactaron positivamente en el incremento de la población escolar, rebasando la meta establecida en el PIID 2008-2012. Lo cual conlleva a plantear nuevas metas a alcanzar a futuro.

Tabla. Historial de matrícula.

	Ciclo escolar					
	2008 A	2009 F	2009 A	2010 F	2010 A	2011 F
IIND	32	51	106	119	192	179
IIAS	13	12	36	44	151	132
IADM	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	123	101
Total	45	63	142	163	466	412

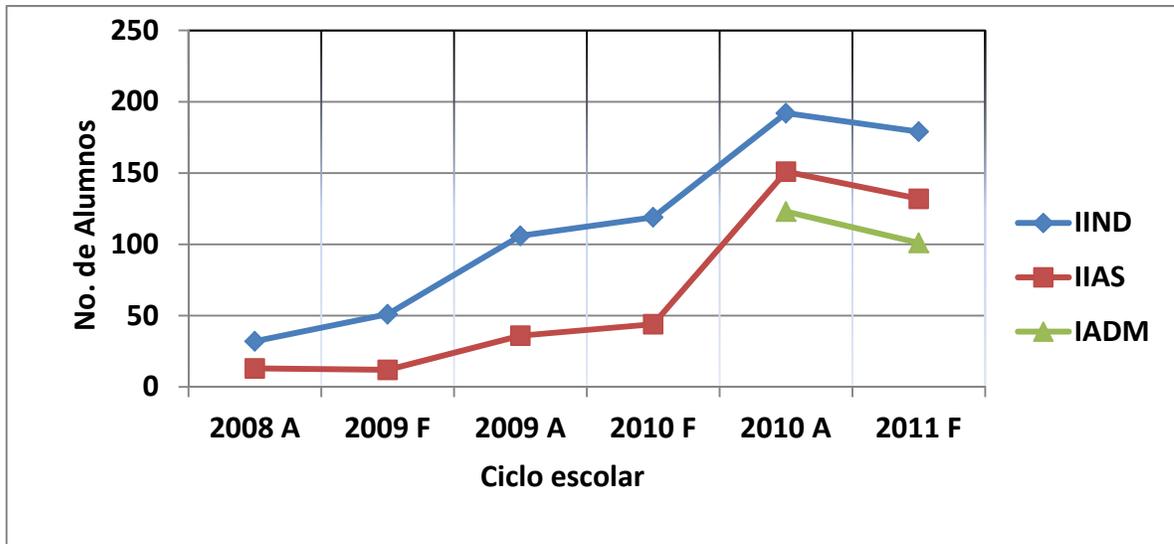


Gráfico. Historial de matrícula.

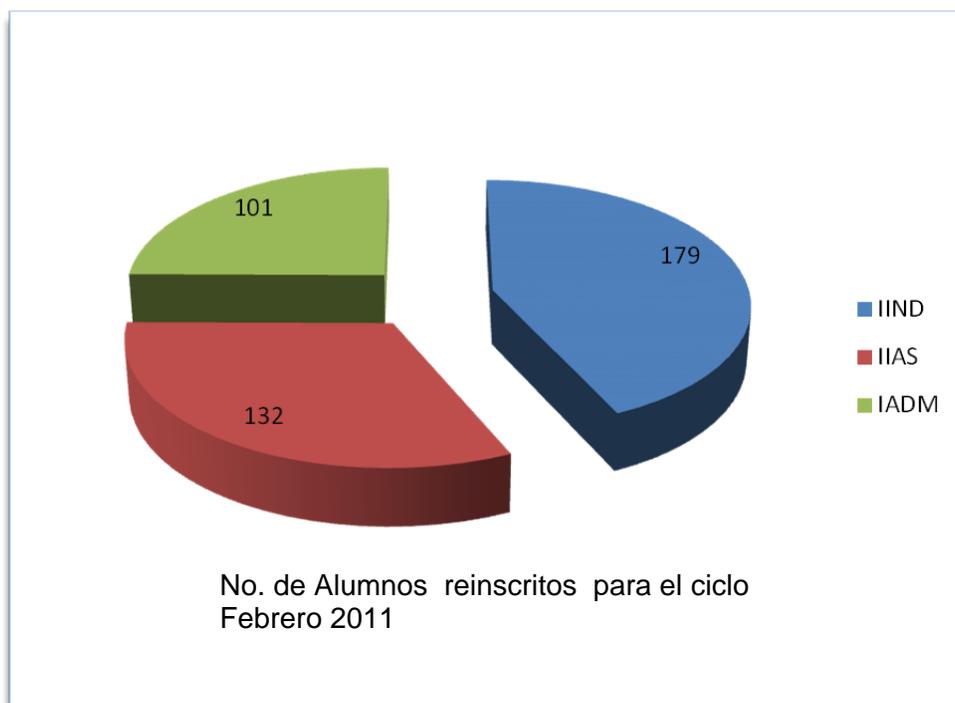
Índice de Aprobación y Reprobación

El trabajo realizado por las Academias y Tutorías aporta elementos para mantener el indicador sin variaciones. Sin embargo, se están implementando estrategias para la disminución del mismo. A continuación se presenta la tabla de aprobación y reprobación por programa educativo.

Generación	Agosto 2010-Enero 2011								
	IIND	A	R	IIAS	A	R	IADM	A	R
1ra.	840	749	91	372	351	21	738	656	82
2da.	894	757	137	714	590	124			
3ra.	1646	1396	250	179	117	62			
4ta.	337	285	52	702	620	82			
5ta.	474	425	49						
TOTAL	4191	3612	579	1967	1678	289	738	656	82
	%	86%	14%		85%	15%		89%	11%
	TOTAL	A	R	A	R	A- Aprobados R- Reprobados			
	6896	5946	950	86%	14%				

Índice de Deserción

Respecto a la deserción escolar, el indicador para 2010 fue del 12.5%, no presento cambios significativos con respecto al año 2009. Al respecto, se está trabajando en los programas de las academias a través de las tutorías para disminuir el índice de reprobación, y de esta manera evitar la deserción por bajo desempeño académico. En la gráfica siguiente, se presenta la matrícula de reinscripción, cabe señalar que no se ofertaron espacios para el semestre Febrero de 2011.



Asuntos Académicos

Proceso Académico

Es de destacarse durante el período que se informa, la situación de cambio en el área de Subdirección Académica llevándose a cabo una reingeniería del área académica procurando en todo velar que se cumpla el proceso académico de acuerdo a los lineamientos dictados por la DGEST, lo que ha motivado a que procuremos ponernos al día en el conocimiento de los lineamientos, reglas y normas para realizar un mejor desempeño de nuestras actividades. En este orden de ideas, el área Académica informa las siguientes acciones:

Esta área tiene como objetivo buscar la excelencia académica en el proceso aprendizaje, con la colaboración de docentes comprometidos con el Tecnológico y con sus alumnos. Logrando a través de ello la formación de profesionistas altamente calificados capaces de enfrentar la problemática actual del entorno, ofreciendo respuestas a los retos que se presenten.

El área Académica es parte medular del Tecnológico, pues tiene a su cargo el objeto principal de su existencia, es decir, dar un servicio al alumnado, siempre con la premisa de *“PRIVILEGIAR LA CALIDAD EDUCATIVA”*.

Logros

Las aportaciones del área académica son importantes. Además de impartir las horas clases, se ha logrado formar una plantilla de profesores con perfil adecuado en la materia que imparten, actualmente con 33 profesores. Esto nos ha permitido formar Academias en los programas educativos de Ingeniería Industrial, Ingeniería en Innovación Agrícola Sustentable, Ingeniería en Administración, Ingles y el Comité de Contraloría Social conformado por los alumnos de Becas.

Actividades

- I. Academias.
- II. Comisiones académicas.
- III. Profesionalización y Capacitación Docente.
- IV. Servicios Escolares.
- V. Servicios al estudiante: Psicología, Inducción, Asesorías, Becas, Investigación.
- VI. Indicadores

I. Academias

El crecimiento de la matrícula trajo consigo la necesidad de incrementar la plantilla docente, cuestión que se cumplió cubriendo las posiciones requeridas con personal docente calificado, esto ha permitido consolidar una parte importante del proceso académico con la formación de las Academias. Actualmente contamos las siguientes:

Academias	Núm. De Profesores	
	2010	Total
Ingeniería Industrial	9	9
Ingeniería en Innovación Agrícola Sustentable	7	7
Ingeniería en Administración	6	6
Inglés	3	3

Las actividades específicas que realizan las Academias son:

1. Definición de proyectos semestrales. Esto consiste en la generación de proyectos de investigación que integran a todas las materias correspondientes al semestre que cursan. Esto motiva la creatividad, la innovación, la cultura de

trabajar bajo proyectos. Así mismo que puedan llegar a ser incubados o participar en los concursos del sistema tecnológico u otros; tal como PROCREA.

2. Elaboración de reactivos, revisión y validación para exámenes. Esto consiste en elaborar exámenes que evalúen al alumno objetivamente y bajo el concepto usado actualmente por CENEVAL, por lo que ve al sistema educativo tradicional; del igual forma lo que respecta al sistema educativo por Competencias, éste se hace de acuerdo a los criterios de Rúbricas para lo cual existen diferentes metodologías, así, como diversos textos al respecto.
3. Revisión de planeaciones del curso, avance programático, instrumentación didáctica y proyecto individual, de acuerdo al calendario de actividades autorizado por el Tecnológico y la Subdirección Académica.
4. Reuniones mensuales. Con el objetivo de revisar los reglamentos, lineamientos y normatividades de evaluación en competencias, y sistema Tradicional. También, el conocer el avance de los proyectos de investigación y analizar el desempeño académico de los alumnos.

II. Comisiones Académicas.

Dentro de las actividades que el área Académica realiza se encuentra el de gestionar conjuntamente con las Academias la solicitud de visitas a empresas, las visitas de campo e instituciones educativas, para tal objeto se gestionaron las siguientes visitas:

Academia de Innovación Agrícola Sustentable

No.	Empresa/Ciudad	Área a observar y objetivo	Fecha	Semestre	No. De alumnos	Solicitante
1	Ingenio de Tala	Visita de Campo	18-Mar	4°	10	Ing. Juan Manuel Cuevas
2	Vamos al campo 2010	Zona de cultivo	15- oct	2do, 3ro, 5to	26	Bio. Harumi Rayas
3	Unión de Cafetaleros Jaliscienses/Talpa Jalisco	Zonas de cultivo/proceso	15-oct	3ro	16	Bio. Harumi Rayas
4	Expo ganadera/Guadalupe, Jal	Proceso y producción de alimento forrajero	18-Oct	1ro, 2do, 3ro, 4to, 5to, 6to	58	Bio. Harumi Rayas
5	Proceso de campo invernadero/San Pedro, Etzatlán	Invernaderos	19-Oct	2do, 3ro, 5to	26	Bio. Harumi Rayas
6	Biblioteca ITESO/Guadalupe Jal	Información Bibliográfica	19-oct	1ro.	35	Lic. Citlali Anahí Ramos Rodríguez

Las anteriores visitas apoyaron al mejor desarrollo de aprendizaje de los programas de estudio de las materias de: Álgebra lineal, química, taller de elementos de mecánica de sólidos, biología, Introducción a las tecnologías de la información, taller de ética, fundamentos de investigación, cálculo diferencial, química, química analítica, edafología, elementos de termodinámica, botánica aplicada, estadística, diseño agrícola asistido por computadora, Bioquímica,

principios de electromecánica, topografía, métodos estadísticos, biología molecular, nutrición vegetal, sistema de producción agrícola, entomología agrícola, fitopatología, sistema de riegos superficial.

Academia de Administración

No.	Empresa/Ciudad	Área a observar y objetivo	Fecha	Semestre	No. De alumnos	Solicitante
1	Centro Arqueológico Guachimontones Teuchitlán	Cultural	29-Oct	1ro	43	Ps. María Josefina Marín Meza
2	CNPR pequeña propiedad	Visita de campo	10-Nov	1ro	43	Lic. Jeovana Venegas/ C.P. Arturo Reyna
3	Ingenio de Tala	Visita de Campo	6-Dic	1°	42	Ing. Juan Manuel Cuevas

Atendiendo a las necesidades de formación académica de las materias de: taller de administración I, tecnologías de la información, contabilidad aplicada a la ingeniería, dinámica social, fundamentos de investigación y cálculo diferencial.

Academia de Industrial

No.	Empresa/Ciudad	Área a observar y objetivo	Fecha	Semestre	No. De alumnos	Solicitante
1	Ingenio de Tala	Visita de Campo	18-Mar	4°	22	Ing. Ricardo Magallanes
2	“EXPO Semana Jalisco Emprende 2010 y Semana Regional del PyME”.	Conferencias	13-Sep	3° y 5°	48	Ing. Francisco Saavedra
3	Congreso del Institute of Industrial Engineers(IIE) Monterrey, Nuevo León	Congreso	02-Oct	3° y 5°	10	Ing. Francisco Saavedra
4	Interlatin Guadalajara	Proceso de manufactura	11-Oct	4° y 5°	43	Ing. Francisco Saavedra
5	Continental Tlajomulco, Jal.	Sistema de Calidad y Manufactura	13-Oct	2° y 3°	60	Ing. Francisco Saavedra
6	“Foro Interactivo de Ciencia y Tecnología”, en la Expo Guadalajara	Conferencias	14-Oct	1°, 2°, 3° 4° y 5°	40	Ing. J. Antonio García y Ing. J. Manuel Cuevas
7	IBM, Guadalajara	Líneas de Producción	17-Nov	3° y 4°	43	Ing. Juan Manuel Cuevas
8	LICONSA S.A. de C.V	Visita de Campo	30-Nov	5°	23	Ing. Francisco

	Guadalajara, Jal					Saavedra
9	100% SOYA	Visita de Campo	30-Nov	5°	23	Ing. Francisco Saavedra
10	SMUTFIT (Cartonera)	Proceso de Producción	8-Dic	3°	34	Ing. Jaime Cerda Soto
11	Biblioteca ITESO/Guadalajara Jal	Información Bibliográfica	19-oct	1°	34	Lic. Lorenzo Reyes Cuevas
12	Biblioteca ITESO/Guadalajara Jal	Información Bibliográfica	19-oct	5°	22	Lic. Jeovana Arcelia Venegas

De las visitas realizadas se destaca lo siguiente: En el Congreso del Institute of Industrial Engineers (IIE) celebrado en la ciudad de Monterrey, cabe mencionar que la asistencia de los alumnos del Instituto Tecnológico Superior de Tala a este congreso, se puede interpretar como representación del Estado de Jalisco; ya que ninguna otra Institución del Sistema de Institutos Tecnológicos Descentralizados de Jalisco asistió a la misma. La Academia promovió que los alumnos asistentes a dicho congresos transmitieran las experiencias adquiridas a la comunidad estudiantil del ITS de Tala. También dentro del trabajo de Academias, se apoyó a los compromisos del Instituto, en lo que respecta al programa Agenda desde lo Local.

III. Profesionalización y Capacitación Docente.

Otra de las actividades que realiza el área Académica consiste en gestionar y realizar cursos de capacitación para el personal docente, en este sentido se llevaron a cabo durante el periodo que se informa los siguiente cursos los cuales

constituyen una herramienta fundamental para el mejor desempeño de las actividades docentes;

Cursos Impartidos Durante el Periodo

Capacitación	Fecha	No Docentes
Curso de Reactivos	02 al 03 de Febrero 2010	17
Manejo de las Tic's	02al 06 de Agosto 2010	13
“Lineamientos del Programa Educativo 2009-2010 en Competencias docentes”	09 al 13 de Agosto 2010	20
Habilidades para la Vida enfoque a la Docencia	20 y 21 de Enero 2011	19

Así mismo; es de destacarse el curso llamado: “HABILIDADES PARA LA VIDA ENFOQUE A LA DOCENCIA” cuyo fin tuvo capacitar a los maestros en el manejo de detección y situaciones de riesgo respecto a las adicciones ya que nos ayuda a orientar a los jóvenes en los peligros que este tipo de adicciones provocan. A éste evento asistieron 19 docentes, el cual se llevó a cabo los días 20 y 21 de enero del presente año, con una duración de 16 horas.

En el Instituto estamos interesados en la continua capacitación y formación docente, por tal razón se ha motivado a éstos para que sigan en formación y actualización profesional. Y muestra de ello, se inscribieron a tres docentes al Diplomado en Formación de Competencias Docentes, esto a invitación de la DGEST, cuyo curso se lleva en línea.

El grado académico actual de nuestros profesores es:

Grado Académico	Pasante Licenciatura	Licenciatura	Maestría	Doctorado
Número de profesores por grado académico	1	27	5	0

La evaluación académica se realiza de manera constante. Como se muestra a continuación:

Periodo	Área Académica	Docentes Evaluados	Calificación Promedio
2010	Ingeniería Industrial	15	83.51
	Ingeniería en Administración	6	81.60
	Ingeniería en Innovación Agrícola Sustentable	12	84.73
	TOTAL	33	83.28

IV. Servicios Escolares.

Es el área responsable de coordinar las actividades de inscripción, reinscripción, acreditación y certificación, así como del resguardo de los documentos, incluyendo el seguimiento de la evaluación académica de los alumnos desde que ingresa al Instituto hasta su titulación.

Para el periodo 2010, se ofertó a la comunidad de la región las carreras de Ingeniería en Innovación Agrícola Sustentable, la carrera de Ingeniería Industrial y la carrera de ingeniería en administración, captando entre éstas una matrícula de

360 alumnos; 126,111 y 123 respectivamente. De acuerdo con los requisitos para la admisión de los aspirantes se integraron expedientes de los alumnos, logrando con ello el control de la documentación.

Actualmente se llevan los controles de servicios escolares sin ayuda de un sistema computacional automatizado de registros de alumnos, por lo que se requiere un Sistema Integral de Información (SII), sistema que administre los servicios escolares haciéndolos más eficientes y eficaces, en este sentido alumnos del ITS de Tequila quienes realizan sus residencia en este plantel, diseñan un sistema que se ajusta a nuestras necesidades mismo que se encuentra en un 25% de avance.

V. Servicios al Estudiante.

Psicología

La principal función de esta área es lograr el estado emocional óptimo de los estudiantes; lo cual, permitirá elevar la calidad del proceso educativo a través de la atención personalizada de las situaciones que afectan el desempeño escolar del estudiante, a fin de mejorar sus condiciones de aprendizaje, desarrollar valores, actitudes, hábitos y habilidades que contribuyan a su formación profesional y humana, así como, construir ambientes educativos de confianza que permitan influir favorablemente en el desempeño escolar del estudiante.

En el 2010 se brindaron las siguientes consultas a los estudiantes del Instituto:

TIPO DE ATENCIÓN	CANTIDAD	PORCENTAJE
Emocional	50	27.77%
De pareja	14	7.77%
Orientación Vocacional	48	26.66%
Orientación Académica	60	33.33%
Orientación Familiar	8	4.44%
Total de alumnos atendidos	180	61.64%

A partir de la incorporación del Nuevo Modelo Educativo, se implementó el Programa Institucional de Tutorías, el cual tiene como propósito coadyuvar al desarrollo de los estudiantes, tanto académico como personal, mediante estrategias tutoriales, de asesoría u orientación, para lograr entre otras cosas, disminuir los índices de reprobación y los de deserción, garantizar que los estudiantes adquieran las competencias básicas, genéricas y específicas acordes a su carrera profesional, y prepararnos para en su momento alcanzar óptimos resultados de eficiencia terminal. En la siguiente Tabla se presentan las consultas brindadas al personal docente.

Atención a docentes

TIPO DE ATENCIÓN	CANTIDAD	PORCENTAJE
Orientación Tutorial	33	100%

Atención a Padres de Familia

TIPO DE ATENCIÓN	CANTIDAD	PORCENTAJE
Orientación	30	9%

Prevención de Adicciones

Se sabe que el consumo de drogas se ha convertido en un problema de salud pública que afecta a toda la población; aunque representa mayor peligro para los niños y los jóvenes. Los factores de riesgo involucrados en el consumo son variados, por lo que estar informados es la mejor herramienta de prevención.

Bajo la perspectiva de contribuir a la formación integral de los alumnos de esta Institución así como de los docentes, y de tener una aportación en la solución de este problema de salud pública se impartieron dos talleres; uno para los alumnos y otro para los docentes del ITS de Tala; acudiendo personal de Centros de Integración Juvenil: la cual es una institución con 40 años de experiencia en la investigación, la prevención, el tratamiento y la rehabilitación del consumo del tabaco, alcohol y otras drogas, enfocándose en las que más daño hacen a los jóvenes.

En dichos talleres participaron por separado los docentes y alumnos de este Instituto. El objetivo principal fue proporcionar información actualizada y científicamente sustentada sobre los efectos, daños y riesgos que provocan a nivel personal, familiar y social el uso de sustancias adictivas, además de trabajar en las siete habilidades que se requieren para evitar caer en un problema de este tipo y enfrentar con éxito las demandas y desafíos de la vida diaria.

El personal de Centros de Integración Juvenil acudió a estas instalaciones a impartir el taller “Habilidades para la vida” los días 20 y 21 de Enero asistiendo 33 docentes y los días 8, 9, 10 y 11 de Febrero trabajaron con los 17 grupos y 466 alumnos que son el total de nuestra población estudiantil.

Evidencia Fotográfica





Se tiene programado un evento el próximo 3 de marzo en la casa de la Cultura de esta localidad llamado “**Caravana de prevención de César Andrade**” en la cual el ex jugador interactuará con los jóvenes compartiendo su vivencia y tratando de hacer consciencia en el uso moderado y responsable del alcohol.

Becas

Dentro de los servicios que el tecnológico ofrece a los alumnos, está el de ayudar a gestionar Becas a los estudiantes, con el fin de que puedan solventar los gastos que generan sus estudios, en este sentido sólo se gestionaron Becas PRONABES, arrojando los siguientes números.

RELACIÓN DE BECAS PRONABES 2010				
REFRENDOS				
	IIND	IIAS		TOTAL
TRAMITADAS	45	23		68
OTORGADAS	43	23		66
BECAS NUEVAS				
	IIND	IIAS	IADM	TOTAL
TRAMITADAS	80	70	40	190
OTORGADAS	40	60	20	120

Asuntos de Planeación

El objetivo del Proceso Estratégico de Planeación es el de definir el rumbo de la institución, mediante la planeación y realizar la programación, presupuestación, seguimiento y evaluación de las acciones para cumplir con los requisitos del servicio educativo.

Atendiendo las responsabilidades de los procedimientos considerados en el Sistema de Gestión de Calidad del Instituto Tecnológico Superior de Tala que permiten la programación, gestión, ejecución y control de los recursos económicos y recursos humanos de acuerdo a las metas establecidas en el Programa Sectorial de Educación, 2007-2012 y el Programa Institucional de Innovación y Desarrollo, 2008-2012 del ITS de Tala; se elaboró el Programa Anual de Trabajo (PTA); y como resultado de este se presentó para su aprobación en la 3ra Sesión de la Junta Directiva el Anteproyecto de Programa Operativo Anual (APOA) y el Avance presupuestal a tercer trimestre del año 2010. De igual forma, en la primera semana del mes de julio se elaboró Programación Detallada 2010-2011, (PRODET 2010-2011).

En el presente reporte se presenta el cierre presupuestal del año 2010, y el Programa Anual de Trabajo (PTA) 2011, que fue presentado al Gobierno Federal, de igual forma se presenta a la Junta Directiva para su aprobación ([PTA 2011.pdf](#)). También, se elaboró y entregó en el mes de noviembre del 2010 el estudio de factibilidad para la apertura del programa de Ingeniería en Sistemas Computacionales, en espera de su aprobación para ofertar en Agosto de 2011 ([OFICIO No. 290/10](#)).

Se cumplió con la función principal de esta área que es proporcionar el servicio de información estadística del Instituto a entidades y solicitantes externos y a los usuarios de la propia Institución.

Se entregó la información solicitada a través del Sistema de Estadísticas de Educación Superior de la Secretaría de Educación Pública (SEP), correspondiente al inicio de cursos del ciclo escolar 2010-2011 ([OFICIO No. 263/10](#)).

Asuntos de Vinculación

Visitas Académicas a Empresas

Se realizaron 11 visitas académicas al Sector Productivo durante los meses de Octubre a Diciembre del 2010, dichas visitas tuvieron como resultado que el 100% de nuestro alumnado cubriera las visitas y prácticas de campo programadas por las academias de las tres ingenierías durante el curso del semestre, cuyo objetivo fue que el alumno observará campos experimentales, procesos industriales, cultivos, procesos administrativos, políticas industriales, normas de seguridad e higiene y diversas áreas para que estas nuevas herramientas adquiridas complementarán los conocimientos generados durante el semestre.

Cabe señalar que dichas visitas solicitudes de visitas a las empresas fueron recibas con excelentes resultados por parte del sector productivo, quienes recibieron a nuestro alumnado de la manera más atenta y servicial.

También es importante mencionar que durante las visitas efectuadas no se reportó ningún incidente, lo cual nos indica el éxito de dichas prácticas.

En la siguiente tabla se muestra de una forma detalla las visitas ya antes mencionadas.

Visitas realizadas Académicas – Empresas

No.	Empresa	Área a Observar	Fecha	Carrera/ Semestre	No. De Alumno	Asignatura
1	UNIÓN DE CAFETALEROS JALISCIENCE. Talpa, Jal.	Campos de cultivo y Procesos	12/Oct/10	3ro. IIAS	37	Biología, Introducción a la tecnología, Termodinámica, Botánica.
2	VAMOS AL CAMPO	Zona de cultura	15/Oct/10	2do, 2ro, 5to IIAS	26	Todas las del semestre
3	SAGARPA- INIFAP Tepatitlán, Jal.	Campo experimental INIFAP	15/Oct/10	5to. IIAS	10	Sistema de Producción Agrícola
4	ITESO Guadalajara, Jal	Biblioteca	19/Oct/10	1ro. IIAS 1ro. ADMÓN	91	Fundamentos de Investigación
5	EXPO- GANADERA Guadalajara, Jal	Proceso y Producción de Alimentos de forrajero	22/Oct/10	1ro,3ro, 5to IIAS	58	Todas las del semestre
6	INVERNADERO SAN PEDRO, Eatzatlán, Jal	Invernaderos	29/Oct/10	1ro,3ro, 5to IIAS	26	Todas las del semestre
7	SMURFIT KAPPA S.A DE C.V Tala, Jalisco	Procesos de Producción	29/Oct/10	3ro. IIAS	34	Procesos de Fabricación
8	CENTRO ARQUEOLÓGICO GUACHIMONTONES, Teuchitlán, Jal	Cultural	29/oct/10	1ro. ADMÓN	43	Dinámica social, Fundamentos de Investigación
9	CNPR PEQUEÑA PROPIEDAD. Tala, Jal	Visita de campo	18/Nov/10	1ro. ADMÓN	43	Contabilidad, Tecnologías de información, Dinámica Social.
10	LICONSA S.A DE C.V. Guadalajara, Jal	Proceso, Calidad y Políticas.	30/Nov/10	5to. IIND	23	Estadísticas II
11	100 % SOYA. Guadalajara, Jal	Proceso, Calidad y Políticas.	30/Nov/10	5to. IIND	23	Todas las del semestre

Total de visitas: 11

Total de Alumnos: 256

Total de incidentes: 0

Vinculación ITS de Tala con el Sector Productivo

Durante el mes de Noviembre se realizaron 30 encuestas a diversos sectores para dar paso a las necesidades que el sector productivo requiere de nuestros futuros ingenieros y al mismo tiempo hacer estudios de factibilidad para la posible oferta de especialidades de nuestra institución.

La encuesta aplicada fue la siguiente:

SEP
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

COMPETENCIAS GENÉRICAS EN EL SNEST.
Visión de los empresarios.

ÁREA DE LLENADO EXCLUSIVA DEL INSTITUTO TECNOLÓGICO

Nombre del Instituto Tecnológico que realiza la encuesta: _____

Seleccione con una "X" el área temática que representa el Instituto Tecnológico al aplicar la encuesta:

<input checked="" type="checkbox"/>	Ciencias agropecuarias
<input type="checkbox"/>	Ciencias naturales y exactas
<input type="checkbox"/>	Ciencias sociales y administrativas
<input type="checkbox"/>	Ingeniería y tecnología
<input type="checkbox"/>	Otra: _____

SE LE SOLICITA SU COLABORACIÓN PARA QUE CONTESTE LA SIGUIENTE ENCUESTA, CUYA FINALIDAD ES CONOCER LAS COMPETENCIAS GENÉRICAS QUE IDENTIFICAN LAS EMPRESAS COMO LAS MÁS IMPORTANTES QUE DEBE POSEER UN EGRESADO DEL INSTITUTO TECNOLÓGICO PARA SER EMPLEADO Y DESEMPEÑARSE ADECUADAMENTE:

DATOS GENERALES: *Agroquímicos Rancho Viejo SPA de RL (Ahualulco).*

Seleccione el giro al que pertenece su empresa:

<input type="checkbox"/> Industria manufacturera	<input checked="" type="checkbox"/> Agrícola
<input type="checkbox"/> Construcción	<input checked="" type="checkbox"/> Comercio
<input checked="" type="checkbox"/> Servicios	<input type="checkbox"/> Otra: _____

Indique el tamaño de la empresa:

<input type="checkbox"/> Grande [250 empleados o mas]
<input type="checkbox"/> Mediana [50 a 249 empleados]
<input checked="" type="checkbox"/> Pequeña [Menos de 50 empleados]

Puesto de quien contesta la encuesta: *Encargado*

INSTRUCCIONES DE LLENADO DE LA TABLA DE LA SIGUIENTE PÁGINA:

- En la primera columna "A": Marque con una "X" la importancia de **cada una** de las competencias enlistadas que deben poseer los egresados para poder ser contratados en su organización. Escala: 1= muy importante; 2= bastante importante; 3= poco importante; 4= nada importante.
- En la tercera columna "B": marque con una "✓" **solo** las 6 competencias que considere esenciales de la lista, y posteriormente en la última columna indique el orden de importancia de las competencias seleccionadas anteriormente colocando 1 a la más importante de las 6, 2 a la segunda en importancia de las 6 y así sucesivamente hasta llegar a la 6 en importancia.
- Indique en el último renglón "C": alguna **otra** competencia que considere también debería tener el egresado.

1 de 2

Convenios ITS de Tala- sector productivo, académico y de servicios

Convenios Establecidos	Empresa	Vigencia	Motivo	Alumnos que participan	Fecha del Convenio	Resultado Obtenido
1	UTZMG	Indefinido	Colaboración		8/ Octubre/08	Colaboración y Apoyo en Laboratorios, Cursos, Prácticas y Talleres.
1	Cetis # 161	Indefinido	Colaboración y Servicio Social	69	1/Junio/09	Descuento del 20 % para alumnos egresados de Cetis 161 en su Inscripción al ITS Tala
1	Jardín de Niños Jean Piaget	Indefinido	Colaboración	12	19/ Mayo/09	Curso Taller de Huertos Escolares para los alumnos del Jardín de Niños J.P.
1	Jardín de Niños # 110	Indefinido	Colaboración	25	19/ Septiembre/09	Curso Taller de Huertos Escolares para los alumnos del Jardín de Niños J.P.
1	Oxi Comercial S.A de C.V	Indefinido	Colaboración	n/a	3/Junio/09	Promover actividades de investigación científica, intercambio y cooperación académica
1	H. Ayuntamiento de Tala, Jalisco	Indefinido	Colaboración	n/a	Junio/09	Servicio Social
1	Tierra Institute Internacional de Cataluña y California	Indefinido	Colaboración	n/a	27/Octubre/09	Residencias Profesionales en Universidades de España y California.
1	TAASA	Indefinido	Colaboración	n/a	13/mayo 2009	Servicio Social y Prácticas profesionales para la formación capacitada de profesionistas.

La Vinculación y el Sistema de Gestión de Calidad

Se asistió al curso de Auditores Internos de acuerdo a la norma ISO 9001:2008, efectuado los días 6,7 y 8 de Octubre del 2010 en Guadalajara, Jalisco en donde el personal que conforma este departamento asistió y recibió la constancia de acreditación como auditor interno de este sistema.

Dicha acreditación fue otorgada por la Empresa Quality Managemet Solutions, empresa calificada para impartir cursos y capacitaciones en el Sistema de la Calidad.

Promoción Deportiva y Cultural

Juegos Inter- Tecnológico 2010

Se contó con la participación de 41 alumnos del Instituto Tecnológico Superior de Tala en los Juegos Inter-tecnológicos 2010, cuya sede fue en Lagos de Moreno, Jalisco del 12 al 15 de Octubre.

Las disciplinas participantes fueron las siguientes:

Futbol Varonil	18 alumnos
Voleibol Varonil	10 alumnos
Escolta Femenil	7 alumnas
Señorita Tecnológico 2010	1 participante
Total de Alumnos: 36 alumnos	

Seguimiento a oficios de vinculación

- Se actualizo el portal de vinculación de la DGEST con información reciente de nuestra Institución.
- Se dio seguimiento a dos peticiones de la ley de transparencia

- Se solicitó el apoyo de personal para el asesoramiento de la certificación ISO: 9001:2008.

Estas fueron las actividades realizadas durante este periodo escolar Ago.-Dic 2010.

Promoción, Difusión y Captación de alumnos

Las Campañas de Promoción, Difusión y Captación de Alumnos realizadas en el ITS de Tala tienen como objetivo dar a conocer, informar y fortalecer los servicios educativos del Instituto Tecnológico Superior de Tala con el fin de incentivar la decisión final de elección de carrera y de este Tecnológico como primera opción.

Se realizaron 2 Campañas durante el año, esto para cubrir los semestres de Febrero- Junio 2010, Agosto- Enero 2011.

OBJETIVO GENERAL DE LA CAMPAÑA:

Dar a conocer, informar y fortalecer los servicios educativos del Instituto Tecnológico Superior de Tala con el fin de incentivar la decisión final de elección de carrera y de este Tecnológico como primera opción.

Lema de Promoción:

Las campañas de Promoción, Difusión y Captación de alumnos son permanentes e involucra a todo el personal docente y administrativo del ITS de Tala.

ETAPAS DE LA CAMPAÑA

- ❖ PROMOCIÓN
- ❖ DIFUSIÓN
- ❖ CAPTACIÓN DE ALUMNOS

Etapa I

Promoción

Hacer del conocimiento del público meta los servicios ofertados, así como las acciones motivadoras que promuevan y proporcionen argumentos a favor de la inscripción de nuestra Institución.

En la tabla siguiente se muestra de una manera general las actividades que se realizaron.

Visitas a Bachilleratos:

Bachilleratos de zona de influencia

No.	Bachillerato	Sistema	No. De Alumnos en 6to semestre	Turno	Respuesta de la Visita
1	Cetis 161	S E P	187	Ambos turnos	Excelente
2	Regional de Tala	U de G	170	Ambos	Regular
3	Regional de Ameca	U de G	265	Ambos	P/ reagendar
4	Módulo de Buenavista	U de G	40	Matutino	Buena
5	Cetis 63 Ameca	S E P	214	Matutino	Buena

6	Regional de Arenal	U de G	86	Vespertino	Buena
7	Ext. Teuchitlan	U de G	16	Vespertino	Buena
8	Módulo de Etzatlán	U de G	73 53	Matutino Vespertino	Buena
9	CBTA # 230 San Juanito de Escobedo	S E J	35	Matutino	Excelente
10	COBAEJ No. 4 Teuchitlán	S E P	61		Excelente
11	CECyTEJ Sta. Cruz / Tlajomulco	S E J	80	Ambos	Buena
12	Preparatoria El Salitre	U de G	33	Vespertino	Buena
13	CECyTEJ Arenal	S E J	120	Matutino	Buena
14	Preparatoria de San Isidro	U de G	33	Vespertino	Muy buena
15	EMSAD # 33 San Juanito de Escobedo	S E P	45	Vespertino	Excelente
16	Regional de Ahualulco	U de G	200	Ambos	Buena
17	Módulo de San Antonio Matute	U de G	20		Buena

Visitas a Bachilleratos de la Zona de Influencia

No.	BACHILLERATO	FECHA DIA HORA	ALUMNOS ATENDIDOS
1	CETIS TALA 161	11:00 - 3:00 19 Y 22 DE MARZO 2010	187
2	JUNTA DE PADRES DE FAMILIA CETIS TALA 161	10:00 - 12:30 19 DE MARZO 2010	200
3	CBTA 230 SAN JUANTITO DE ESCOBEDO	11:00 25 DE MARZO 2010	45
4	CETIS 63 AMECA	9:00 29 DE ABRIL 2010.	215

5	MODULO ARENAL U D G	14 DE ABRIL 2010 1 a 4:00 pm	86
6	COBAEJ 4 TEUCHITLAN	7 DE MAYO 10:00	61
7	REGIONAL DE AMECA	11 DE MAYO 9:00 AM	265
8	CECYTEJ 17 ARENAL	13 DE MAYO 8:30 AM	85
9	CECYTEJ 16 STA. CRUZ DE LAS FLORES	17 DE MAYO 12:00 PM	80
10	MÓDULO DE BUENAVISTA	18 DE MAYO 10 AM	40
11	MÓDULO TEUCHITLAN UDG	4 DE JUNIO 2:00 PM	16
12	EL SALITRE	7 DE JUNIO 3:00 PM	30

Presencia en Medios de Comunicación

ACTIVIDAD	DIA QUE SE REALIZÓ
ENTREVISTA EN RADIO CAÑAVERAL 104.7 FM	19 de abril del 2010 1:00 pm
NOTA EN EL OCCIDENTAL Y CONTEXTO	19 de abril 2010 21 de abril 2010
INICIAN SPOT'S EN RADIO HORARIOS: 9:00/10:27/11:00/12:12/1:03/3:00/4:27/ 5:10/ 6:05/8:20	Del 16 de abril al 16 de mayo Del 17 de mayo al 17 de junio
ENTREVISTA EN ANTENA 7	5 De mayo de 2010 Cortesía

ENTREVISTA EN RADIO CAÑAVERAL	10 De Mayo 2010
NOTA EN CONTEXTO DE JALISCO	11 De Mayo 2010
ENTREVISTA EN RADIO CAÑAVERAL	18 DE Mayo 2010
PUBLIREPORTAJE INAUGURACION DEL TEC.TALA	26 DE MAYO 2010
INICIA PERIFONEO EN ZONA DE INFLUENCIA	DEL 1 AL 30 DE JUNIO
INICIA BLOQUEOS SUDAFRICA TOTAL 2010	DEL 11 DE JUNIO AL 11 DE JULIO
PROMOCIÓN MUNICIPIOS DE IXTLAHUACAN Y CUQUIO	5 DE JUNIO 2010

Participación en eventos sociales

ACTIVIDAD	RECURSO	FECHA
Participación en el Desfile Inaugural Srita. Tec. 2009		24 de abril 2010
Participación Tabla Ritmica		24 de abril 2010
Stan Movil		Del 24 de abril al 2 de mayo
Presentación de Proyectos		Del 24 de abril al 2 de mayo
Expo Carreras Etzatlan 2010		19 de Junio 2010

ETAPA II

Difusión

Objetivo: Transmitir a la sociedad, especialmente en la zona de influencia las actividades, eventos, logros y participación de nuestra Institución.

Medios considerados a utilizar en esta etapa

PRENSA ESCRITA:

- ❖ Periódico Contexto
- ❖ Periódico El Occidental
- ❖ Periódico Contexto

RADIO:

- ❖ Radio Cañaveral 104.7 FM
- ❖ Radio La Líder de Ameca

TELEVISIÓN:

- ❖ Antena 7
- ❖ Sistemas de Bloqueos (Promoción en el Mundial)

PUBLICIDAD IMPRESA:

- ❖ Carteles 4 Cartas y Volanteo

PERIFONEO:

- ❖ Perifoneo en la Zona de Influencia

PINTA DE BARDAS:

- ❖ 30 bardas en municipios aledaños

Sistema de Bloqueos Sudáfrica 2010

Transmisión de spots de 20 segundos en televisión sistema cable local

CANAL	ESPECIFICACIONES Y HORARIOS
TVC DEPORTES (5 TELECABLE DE TALA)	1 SPOT CADA HORA DURANTE LAS 24 HRS DEL DIA
	EN TOTAL 24 SPOT'S DIARIOS CON EL PLUS DE TRANSMITIR SPOT'S DURANTE LOS INTERMEDIOS DE CADA PARTIDO DE MEXICO.
	SUMANDO ASI 720 SPOT'S TRANSMITIDOS DURANTE EL MES DE JUNIO

Spots en antena 7

CANAL	ESPECIFICACIONES Y HORARIOS
TVC DEPORTES (5 TELECABLE DE TALA)	1 SPOT CADA HORA DURANTE LAS 24 HRS DEL DIA
	EN TOTAL 24 SPOT'S DIARIOS CON EL PLUS DE TRANSMITIR SPOT'S DURANTE LOS INTERMEDIOS DE CADA PARTIDO DE MEXICO.
	SUMANDO ASI 720 SPOT'S TRANSMITIDOS DURANTE EL MES DE JUNIO

ETAPA III

Captación de Alumnos

OBJETIVO: Proceso de Pre-Inscripción, Admisión e Inscripción.

ACTIVIDADES A DESARROLLARSE EN DICHA ETAPA:

- ❖ Stand Móvil en municipios y localidades aledañas.
- ❖ Telemarketing
- ❖ Presencia en medios (radio, televisión, prensa escrita)
- ❖ Entrevistas en Televisión y Radio
- ❖ Sistemas de Bloqueo en Televisión.
- ❖ Visitas domiciliarias.

Calendario

MES JULIO – AGOSTO

DOM	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO
	VOLANTE O Y LONAS	VOLANTEO Y LONAS EN AHUALULCO	VOLANTEO Y LONAS TEUCHITLAN	8	9	10 PERIFONE O Cesar
11	12 ETZATLÁN Ing. Juan Manuel Ing. José Antonio VOLANTE O José Miguel	13 SAN JUANITO DE ESCOBEDO	14 SAN MARCOS René Amparo José EL REFUGIO Marijo Bertha Núñez	15 AHUALULCO Carlos Amparo Bertha	16 AMECA Amparo Fco. Saavedra	17 PERIFONE O Iliana
18	19 EL SALITRE Harumi Magui	20 BUENAVISTA Sonia Fernando José Davila	21 LA VEGA PACANA Bertha Geovana	22 CUISILLOS Bertha Geovana Ricardo Magallanes	23 ARENAL Paloma Norma Jaime Cerde	24 PERIFONE O
25	26 HUAXTLA	27 RUISEÑORES	28 SAN JUAN DE LOS ARCOS Daniel Miguel	29 AHUISCULCO O Jaime Cerda	30 SANTA CRUZ DE LAS FLORES Toñita Bertha Carlos	31 PERIFONE O
1	2 SAN ISIDRO Fco. Saavedra	3 AHUALULCO	4 TALA Crystal Liz Vargas	5 SAN ANTONIO MATUTE	6 ETZATLAN	7 PERIFONE O

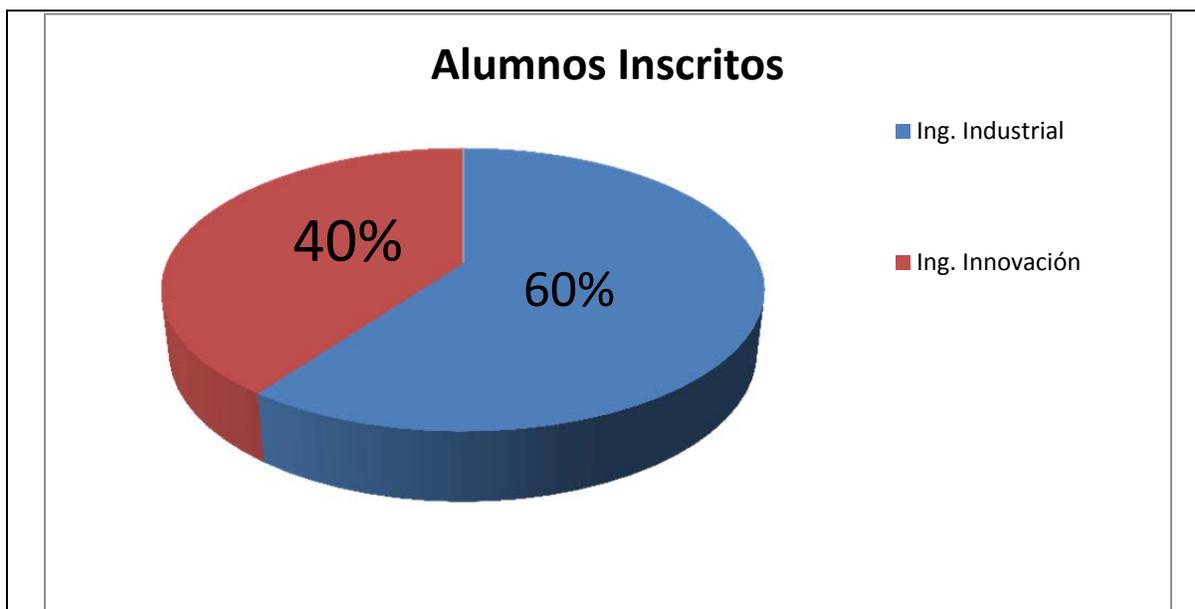
Agenda Presencia en Medios de Difusión

ACTIVIDAD	DIA MES AÑO
ENTREVISTA EN LA LIDER	23 DE JULIO
SISTEMA DE BLOQUEOS	DEL 20 DE JULIO AL 20 DE AGOSTO 2010
PINTA DE BARDAS	MES DE JULIO
ENTREVISTA EN ANTENA 7	14 DE JULIO 2010
ENTREGA DE CARTAS	TODO EL MES DE JULIO 2010
ENTREVISTA EN ANTENA 7	11 DE JULIO 2010
ENTREVISTA EN RADIO CAÑAVERAL	6 DE JULIO 2010
ENTREVISTA EN RADIO CAÑAVERAL	13 DE JULIO 2010
ENTREVISTA EN RADIO CAÑAVERAL	30 DE JULIO 2010
ENTREVISTA EN RADIO CAÑAVERAL	10 DE AGOSTO 2010
ENTREVISTA EN RADIO CAÑAVERAL	17 DE AGOSTO 2010
ENTREVISTA ANTENA 7	8 DE SEPTIEMBRE 2010

Resultados Campañas de Promoción Año 2010

CAMPAÑA FEB- AGO 2010

CARERAS	ALUMNOS INSCRITOS
ING. INDUSTRIAL	27
ING. EN INNOVACIÓN AGRÍCOLA SUSTENTABLE.	18
ALUMNOS TOTALES	45



En la siguiente gráfica se muestra el porcentaje de alumnos inscritos durante el Ciclo de Febrero – Julio 2010

CAMPAÑA AGOSTO 10 - ENERO 11

ITS DE TALA

CARRERAS	ALUMNOS INSCRITOS
ING. INDUSTRIAL	113
ING. EN INNOVACIÓN AGRÍCOLA SUSTENTABLE.	134
ING. EN ADMINISTRACIÓN	125
ALUMNOS TOTALES ANUAL 2010	372

Asuntos de Administración

El proceso administrativo ha consolidado los proyectos institucionales que le fueron conferidos al Departamento de Administración, tales como las tareas de mantenimiento, servicios generales y recursos humanos, logrando con ello un significativo avance en el logro de las metas que el Instituto ha previsto en apoyo a Patrimonio institucional y al adecuado uso de los recursos financieros, materiales y Humanos, así como el mantenimiento y prestación de los servicios generales.

En la labor realizada durante este periodo se distinguen los siguientes ámbitos de acción que este departamento cubrió:

PERSONAL DIRECTIVO			
CATEGORIA	Hom	Muj	Suma
DIRECTOR GENERAL	1		1
DIRECTOR DE AREA			0
SUBDIRECTOR DE AREA	2		2
JEFE DE DIVISIÓN	1		1
JEFE DE DEPARTAMENTO	5		5
Total	9		9

[Balance General 2010](#)

[Estado de Resultados 2010](#)

[Balanza de Comprobación 2010](#)

PERSONAL DOCENTE				
CATEGORIA	No. De Docentes			Plazas
	Hom	Muj	Suma	
PROFESOR TITULAR "A"			0	
PROFESOR TITULAR "B"			0	
PROFESOR TITULAR "C"			0	
total	0	0	0	0

				Horas de Asignatura
TÉCNICO DOCENTE ASIGNATURA "A"				
TÉCNICO DOCENTE ASIGNATURA "B"				
ASIGNATURA "A"	21	11	33	464
ASIGNATURA "B"				
Total Personal Docente	21	11	33	464

PERSONAL ADMINISTRATIVO						
GRUPO	RAMA	PUESTO	Hom	Muj	Suma	
ADMINISTRATIVO	ADMINISTRATIVA	Jefe de oficina		1	1	
		Auxiliar Administrativo			0	
	ALMACENES	Almacenista			0	
	SECRETARIAL	Taquimecanógrafa			0	
SERVICIOS	INTENDENCIA	Intendente	2		2	
	VIGILANCIA	Vigilante	2		2	
	MANTENIMIENTO MECÁNICO	Técnico en mantenimiento	1		1	
TÉCNICO	BIBLIOTECA	Bibliotecario			0	
	LABORATORIO	Laboratorista	1		1	
	COMPUTACIÓN	Programador	1		1	
		Capturista	1	1	2	
PROFESIONISTA	PSICOLOGÍA	Psicólogo		1	1	
	MEDICINA	Médico	1		1	
	ANALISTA DE ESTUDIOS PROFESIONALES	Analista Técnico	1	1	2	
		Analista Especializado	1		1	
CONFIANZA	COMPUTACIÓN	Ing. en Sistemas		1	1	
	TÉCNICA	Técnico Especializado	1	1	2	
	ADMINISTRATIVA	Secretaria de Jefe de Depto.			3	3
		Secretaria de Subdirector			2	2
	APOYO Y ASESORIA	Chofer de Director				0
		Secretaria de Director Gral.				0
Total			12	11	23	

La función primordial de la Administración es vigilar y promover el cumplimiento de las disposiciones administrativas, legales y reglamentarias que en materia de recursos humanos emitan los distintos ordenamientos.

En materia normativa las obligaciones institucionales desde el inicio de actividades del Organismo se han cubierto satisfactoriamente, los conocimientos y habilidades del personal a cargo de la ejecución y supervisión de éstas se ha mantenido y actualizado continuamente, logrando con ello sanas y oportunas prácticas de cumplimiento de obligaciones impositivas y fiscales, administrativas y laborales.

A pesar de ser el Tecnológico un Organismo Público Descentralizado de reciente creación su Administración se apega a las disposiciones Administrativas del Estado de Jalisco siguiendo los lineamientos que la Secretaria de Administración ha dictado en materia de adquisiciones.

Obligaciones Fiscales y de Seguridad Social

Con fecha 25 de octubre el IMSS dio de alta como patrón al Instituto, con lo cual se cubren las obligaciones que tiene el Tecnológico para con sus personal Administrativo, Docente y Alumnado en lo que se refiere a la prestación de Servicios de Salud.

Cabe mencionar que el Servicio de Salud prestado por el IMSS será con las condiciones contratadas en la modalidad 38 que es la que corresponde a los Organismos Públicos Descentralizados.

A la fecha ya se han efectuado dos pago correspondientes vía SUA, con lo cual se formaliza la prestación del servicio médico al personal del Instituto, asimismo se realizaron las gestiones para que la totalidad del alumnado cuente con los servicios de asistencia médica por parte del IMSS.

La plantilla de personal se ha visto sensiblemente incrementada debido principalmente a que los servicios escolares y de mantenimiento que demandan el alumnado y la conservación de las instalaciones del Campus así lo ha requerido.

Área de Sistemas

La función principal del área de Sistemas está encaminada por el óptimo funcionamiento de los recursos tecnológicos y los sistemas de información que apoyan a toda la gestión del Tecnológico Superior de Tala.

Los proyectos institucionales que le fueron asignados al área de sistemas, tales como las tareas de mantenimiento correctivo y preventivo del equipo de cómputo, mantenimiento a la página web del Instituto, accesoria administrativa, configuración de red, credencialización y servicio de telecomunicaciones, logrando con ello un significativo avance en el logro de las metas que el Instituto ha previsto en apoyo a las tareas diarias que desempeñan en el área administrativa y el área académica.

Credencialización

Se implementó un sistema para la realización de las credenciales otorgadas a los estudiantes, personal docente y administrativo.

El proceso de credencialización se inició en Agosto 2010 para los alumnos de nuevo ingreso así mismo se llevó a cabo la actualización de credenciales para el personal administrativo, docentes y estudiantes que ya forman parte del Tecnológico.

Página Web

Se construyó la página web del ITS de Tala, la cual muestra información de los antecedentes, misión, visión, valores, convenios, servicios escolares, actividades, vinculación, todo en un marco y de acuerdo a la Ley de Transparencia del Gobierno del Estado.

El Link de la página es: www.itstala.edu.mx y cabe mencionar que también está publicado en la página de la SEJ.

Los principales beneficios de tener un sitio web del Instituto es facilitar la comunicación entre los usuarios con el propósito de establecer una relación más estrecha entre ellos. Particularmente en el aspecto estudiantil y fomentar una mayor comunicación entre los estudiantes. Asimismo se constituye como un canal de comunicación con el público en general ya que también se refleja en dicha página las obligaciones de Transparencia, que contienen información acerca del desarrollo y organización del Instituto.

Se estableció un programa para que la información contenida en la página web se actualice trimestralmente.

Mantenimiento de la Copiadora

Se lleva a cabo un plan de mantenimiento preventivo, tanto en cuestiones de funcionamiento, como de seguridad, ajustes, limpieza, reparaciones, cambio de tóner.

El propósito es prever averías o desperfectos en su estado y corregirlas para mantenerla en completa operación y que no se vea afectada la operatividad administrativa del Instituto.

Se lleva un programa de control y reciclaje de impresiones y copias para el uso adecuado del papel y evitar el desperdicio del mismo.

Cuentas de correo DGEST

Se envió los datos personales de los Jefes de área y del Director del Instituto Tecnológico Superior de Tala, para la activación de las cuentas de correo institucional SNEST las cuales fueron proporcionadas por la DGEST.

Así mismo se envió información de la ubicación y teléfonos del Instituto Tecnológico Superior de Tala para tener presencia en el mapa sensitivo de los institutos que se encuentra en la página web de la DGEST.

Lo anterior con la finalidad de que la DGEST actualice los datos generales del Instituto y los ponga a disposición de los usuarios de esta información.

Mantenimiento preventivo y correctivo del equipo de cómputo

En la actualidad existe un plan de mantenimiento preventivo a todo el equipo de cómputo monitoreando constantemente los equipos disponibles, permitiendo una óptima operación y previendo cualquier contingencia.

La finalidad es prevenir y minimizar la probabilidad de fallas, mediante el reemplazo o ajuste de aquellos elementos de mayor desgaste o uso en los equipos.

Este servicio se brindará con un mínimo de 3 veces al año por equipo o en el caso de requerimientos o a pedido de servicios puntuales.

Se llevó a cabo el mantenimiento del equipo de cómputo del área administrativa con el propósito de instalar los programas que se adquirieron en el Campus Agreement Windows 7, Office 2010, Project 2010, Visio 2010.

Licenciamiento de Software

Estamos en proceso de gestión para la adquisición de las licencias de software de sistema operativo, aplicativos así como licencias de actualización del software servidor y clientes de acceso de red.

Se sostuvieron reuniones en donde se aplicaron análisis técnicos para determinar la conveniencia de los equipos de cómputo, de su instalación y su administración con los siguientes proveedores: MicroAccess, Compucad, Gama Sistemas.

En el proceso de análisis tuvo la finalidad de determinar cuál es el sistema que más se apega a los programas académicos y a los objetivos del Tecnológico.

A mediados del tercer trimestre del año que transcurrió se tuvo a disposición del Instituto el licenciamiento del Campus Agreement que se subarrendó por medio de la Secretaria de Educación Jalisco. Con esta acción se logro que la red contara con el sistema operativo central y a su vez se administrara a los demás usuarios.

Proyecto de Licenciamiento 2011

Se llevo a cabo un proceso de análisis para determinar cuál es el sistema que más se apega a los programas académicos y a los objetivos del tecnológico.

Proyecto de Licenciamiento 2011

Cant.	Modelo	Descripción
3	651C1-05A221-10MG	Autodesk Education Master Suite 2011 Education New NLM 25 Pack
75	651B1-000120-S001	Autodesk Education Master Suite Education Subscription (1 year) 25-124 Seats
75	N/A	Flexsim Curvas Experfit / Incluye 1 año de actualización sin costo
1	N/A	Curso 3 días p/ máximo 15 personas en el uso de Flexsim para usuarios finales
75	N/A	Licencia Electrónica de MAPLE 14
1	N/A	Usuarios Adicionales en Casa (Opcional) Costo por persona
75	N/A	Farmworks Office Versión 2011 Licencia Educativa
1	N/A	Soporte para todos los usuarios
1	N/A	Capacitación Online por cada usuario 20 horas

Núm. Parte	Cantidad	Descripción
	1	<p>Media kit</p> <p>MFE Endpoint Protection Media Kit</p>
	60	<p>ProtectPLUS Perpetual License with 1yr Gold Software Support</p> <p>MFE Endpoint Prxtn P:1 GL [P+]CompUPGD</p> <div data-bbox="691 1056 1248 1698" style="background-color: #cccccc; padding: 10px;"> <p>McAfee Endpoint Protection Suite</p> <p>LICENSE: Per Node; DELIVERABLE: Download; PRODUCT CONTENT: Desktops: VirusScan Enterprise, VirusScan Command Line for DOS & Unix, Anti-Spyware Enterprise, Desktop Firewall SiteAdvisor Enterprise Plus & Device Control; Servers: VirusScan Enterprise, Groupware Security for Microsoft Exchange with Anti-Spam; Security for Lotus Domino with Anti-Spam; Management: ePolicy Orchestrator.</p> </div>

Cant.	Marca	Descripción
1	Compucampo	Paquete de licenciamiento de Software SiAgro (25 asientos) Incluye capacitación para tus maestros.
1	Autodesk	Paquete de software Autodesk Education Master Suite (75 asientos en red) Incluye capacitación de AutoCAD para tus maestros. Contiene: <ul style="list-style-type: none"> • AutoCAD • AutoCAD Architecture • AutoCAD Civil 3D • AutoCAD Electrical • AutoCAD Inventor Professional Suite • AutoCAD Map 3D • AutoCAD MEP • Autodesk 3ds Max Design • Autodesk Ecotect Analysis Autodesk Navisworks Manage • Autodesk Revit Architecture • Autodesk Revit MEP • Autodesk Revit Structure • Autodesk Robot Structural Analysis Professional • Autodesk Showcase • Autodesk SketchBook Pro
1	Flexim	Paquete de Software Flexim (25 asientos) Incluye: § 1 Licencia en red para 30 usuarios del Simulador Flexsim. Software de Ajuste de Curvas Expertfit. 1 año de actualizaciones sin costo. Acceso a la comunidad de usuarios de Flexsim en internet. Dos lugares para curso de entrenamiento (exclusivo para ustedes) en Flexsim de 2 días en Guadalajara, Jalisco. Curso de 3 días para un máximo de 15 personas en su Universidad (incluye gastos de viaje).
1	Maplesoft	Paquete de software Maple 14 (25 asientos) individuales
2	kaspersky	Kaspersky antivirus para Servidor Enterprise Windows Server 2008
61	kaspersky	Paquete de software Antivirus Kaspersky Business Space Security
1	Labsag	Simulador de Negocios Labsag Servicios: <ul style="list-style-type: none"> • Diseño y Personalización de una Página Web exclusiva de acceso a los simuladores • Asesoría Pedagógica en el uso de LABSAG • Licencia de Sitio "Site Licence" válida por 6 años aplicable exclusivamente a el instituto de ciencias económico administrativo del Instituto Tecnológico de Tala • Capacitación, Instalación y configuración del sistema LABSAG • Capacitación en la operación de simuladores durante dos días, fuera del área metropolitana los viáticos estarán a cargo del comprador. • Asesoría técnica en línea por 24 meses. • Manuales de los usuarios en Español

Proyecto TELMEX

Se realizaron las gestiones con Telmex para la conexión de voz y datos, cabe mencionar que Telmex realizó la construcción de la cometa dentro del Instituto por la falta de postes y cableado logrando un avance del 100 %.

En servicios de telefonía se realizaron actividades encaminadas a la depuración del servicio telefónico logrando a la fecha contar con la comunicación vía telefónica que requiere la institución con un avance del 100%. En este sentido se informa que se han efectuado las tareas de habilitación de comunicación vía internet y datos contratando los servicios de la empresa WIFI-TALA.

Por otra parte la empresa TELMEX está trabajando para habilitarnos el servicio de Internet dedicado para el Instituto, Por lo cual estamos en espera de que se realicen los trabajos que culminen la infraestructura de telecomunicaciones en el instituto con un avance del 80%.

Avances de Programa del Desarrollo en Sistemas 2011

	2009	2011	% de avance
Computadoras	20	120	100%
Software	0	5	30%

Inventario Actual del Equipo de Computo

Cantidad	Descripción
2 PZA.	Rack de 19x84
30	Computadoras LANIX CORP 4550
4	Computadoras Compac Presario SG3613LA
2	LapTop Compac Presario
10	LapTop HP EliteBook
1	Scanner HP
1	Multifuncional KIOSERA KM-3035
1	Impresora a color LEXMARK C540n
2 PZAs.	Servidores ProLiant para Rack. (Disco duro interno 500GB, tarjeta madre Intel para servidor, 5GB en memoria RAM.)
75 PZAs.	Monitores (15 pulgadas Flat Panel, con posibilidad de montaje VESA para terminales ligeras)
75 PZAs.	Teclado con salida universal
75 PZAs.	Mouse con salida universal
75 PZAs.	Braket de Montaje (para montaje de cliente ligero)
3	Switch 24 puertos (switch acceso 24 puertos considerado capa2 y capa3. 24 10/100Base-TX interfaces, 4 1000m SFP capa3 PoE.)
1	Switch 24 puertos (switch acceso 24 puertos 24 10/100 ports with PoE + 2 10/100/1000BASE-T or SFP Ports)
5 PZAs.	Kit de apilamiento (necesario para la conexión entre equipos switch, que incluye cable stack de 1.5m y 2 100BASE-T SFP)
4	Access Point (antenas inalámbricas)
1	Conmutador IP (hasta para 32 usuarios con 8 troncales análogos, 8 puertos PoE. Memoria DRAM de 256 MB y flash memory de 128MB, 1 puerto de consola. Protocolo IEEE 802.1x.)
1	Switch para conmutador
22	Telefonos Cisco IP Phone 521S
3	Telefonos Cisco IP display grafico monocromático
1	Regulador (regulación profesional Vogar)
1	UPS 3000VA USB serial RM 2U 120V

En el área de administración se llevó a cabo la instalación de 23 computadoras de escritorio, 12 laptop todas para uso del personal administrativo.

Configuración de Red

Se realizó conjuntamente con la empresa LAN-WAN la configuración de uno de los servidores con lo que se dio operatividad a los laboratorios de computo en 50%.

Dentro de esta tarea se realizó la configuración del conmutador para lo cual fue necesario adquirir una tarjeta TARJETA (1) MULTIPLEXORA DE VOZ/WAN T1/ que permite al conmutador el acceso a líneas digitales.

Proyecto de Sistemas 2011

Objetivo Generales

Instalación y adecuación de la red (hardware, software, infraestructura) reduciendo su vulnerabilidad y aumentando su disponibilidad y capacidad de servicios.

- Apoyar en el desarrollo y mantenimiento de software y hardware.
- Administrar el desarrollo de sistemas de información.
- Promover el uso adecuado de las tecnologías de información.
- Capacitar a los usuarios para un buen desempeño en el uso de las computadoras.

Área de Servicios Médicos

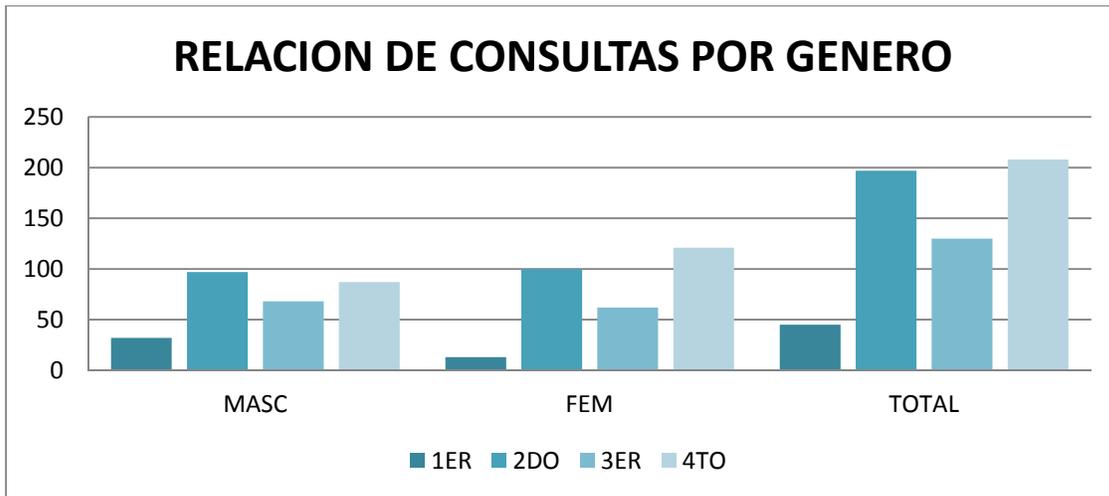
El servicio médico se encarga de preservar la salud de la comunidad del Tecnológico, mediante las siguientes actividades:

Atención Médica,
Medicina Preventiva,
Actividades Extramuros

Durante el primer año de actividades la **Atención Médica**, ha brindado un total 580 consultas a los alumnos, administrativos y personal docente quienes laboran en esta institución, atendiéndose en promedio 45 personas mensualmente, y predominando durante todos los periodos evaluados la atención hacia la comunidad estudiantil quienes alcanzan el 80 % del total de consultas otorgadas tal como se observa en la siguientes tabla.

CONSULTAS OTORGADAS POR CATEGORIA				
PERIODO	ALUMNOS	ADMINISTRATIVOS	DOCENTES	TOTAL
1ER	36	3	6	45
2DO	158	23	16	197
3ER	104	20	6	130
4TO	170	15	23	208
TOTAL	468	61	51	580

Respecto a la relación de consultas por género, se observa que no hay diferencias significativas como se aprecia en la siguiente grafica ubicándose ambos géneros en la misma cantidad de consultas recibidas



El **diagnóstico** de salud ITS se realizó elaborando expedientes individuales de toda la comunidad de instituto y del cual se rescata que la mayoría de los entrevistados gozan de buena salud, padeciendo solo enfermedades generales que no implican mayor atención que la otorgada por este servicio médico, sin embargo, se encontraron ciertos padecimientos los cuales ha sido necesario derivar a otras unidades de atención de mayor especialidad, para un así ofrecer el tratamiento y seguimiento necesarios para cada padecimiento.

Respecto a **medicina preventiva**, la prevención y concientización sobre los problemas de salud pública que impactan a la comunidad del ITS, se han desarrollado programas, campañas y estrategias de prevención de la salud en coordinación con las instituciones de salud de la región.

En el mes de junio de 2010 se instauró la unidad interna de protección civil, conformada por 35 voluntarios formando 4 brigadas, los cuales fueron capacitados por personal del servicio de protección civil de Tala Jalisco, sobre temas de impacto en el instituto tales como prevención de accidentes, evacuación y rescate.

Además se llevan a cabo campañas permanentes de prevención de enfermedades de transmisión sexual, prevención de embarazos no deseados, y prevención contra adicciones en coordinación con el módulo de prevención de la Secretaría de Salud Jalisco y centros de integración juvenil de Guadalajara.

Las **actividades extramuros** que ha realizado el departamento de servicios médicos en coordinación con la Secretaría de Salud y Protección Civil de Tala son en apoyo de las necesidades de la comunidad como lo es la campaña permanente de “Descacharrización” de los patios, para la eliminación del mosquito del dengue y para la cual el ITS de Tala ha participado apoyando las brigadas que se conformaron por alumnos del mismo instituto.

El ITS de Tala se une a las colectas nacionales de los programas “Ver Bien para Aprender Mejor”, “Colecta Anual De la Cruz Roja” y “Teletón” en las cuales participan voluntarios del personal administrativo, docentes y alumnado, obteniendo excelentes resultados.

El Servicio médico del instituto funge como miembro activo del comité de salud del municipio de Tala, y además forma parte de la “MICRO RED” Intermunicipal para la prevención de suicidio, programa sujeto a las recomendaciones de la Secretaría de Salud Jalisco con sede en Ameca y que busca la integración de los centros educativos a las prácticas de prevención y difusión dirigidos a la comunidad susceptible.

Además el servicio médico en colaboración con el departamento de Administración del ITS participa activamente dando de alta al seguro del IMSS al personal y alumnado del instituto.

Departamento de Recursos Materiales y Servicios Generales

El Departamento de Recursos Materiales y Servicios Generales está conformado por aquellas áreas de servicio que se encargan, de manera formal, de proveer a la Institución los Bienes Muebles e Inmuebles y los servicios necesarios para el cumplimiento de sus funciones.

Servicios Generales y Mantenimientos

En todo el 2010 se realizaron las acciones que apoyan a la seguridad e higiene institucional, realizando inspecciones físicas a inmuebles para detectar anomalías, brindando a la comunidad del ITS de Tala información puntual de agentes pandémicos como son el caso de la influenza AH1N1 y el dengue respectivamente.

Además de las actividades propias del área en lo que se refiere a servicios de limpieza, jardinería, mantenimiento, vigilancia, transporte, entre otros, durante este año se continuó con la eliminación de la maleza dentro del Tecnológico, utilizando herbicidas, se realizó la fumigación para prevenir la propagación del zancudo del dengue.

En lo referente en mantenimiento correctivo y preventivo se atendieron un total de 59 solicitudes realizándose el total de las mismas, además como partes de las áreas de servicio a la Institución este departamento apoya y complementa los proyectos

académicos, de investigación y de servicios generales a la comunidad interna y externa, colaborando de forma importante en el logro de los objetivos institucionales.

Se ha trabajado en mantener los equipos de aire acondicionado en óptimas condiciones, con finalidad de reducir el consumo de energía eléctrica y proporcionar mayor confort a la comunidad universitaria.

Se trabajó en la elaboración del proyecto “Impulso al Aseguramiento en la Calidad y Mejora Continua de los Procesos del Soporte Institucionales”, con finalidad de incrementar la satisfacción de los departamentos que demandan bienes y servicios a través de respuestas más oportunas.

En todo el 2010 se trabajó en la cultura de reciclado que se ha adoptado a través del tiempo, el papel de re-uso tanto para el área académica como administrativa, lo que ha reducido el consumo de hojas blanca.

Se gestionó ante el Instituto Jalisciense de Asistencia Social (IJAS) El apoyo con vehículos de transporte de alumnos, la cual nos favoreció entregándonos en comodato 1 camión marca Dina y 2 minibuses marca Mercedes Benz. Lo cual nos permitió establecer la ruta San Marcos - Tecnológico lo que beneficio a los alumnos que viven en los municipios de San Marcos, San Juanito de Escobedo, Ezatlán, Ahualulco, Teuchitlán y el poblado El Refugio municipio de Tala. Se hace la observación que en este año se rehabilito solamente el camión Dina. El cual es en el que se realiza el servicio.

Se apoyó en la poda de árboles que obstruían el trazo de la línea de alta tensión que se construye para sacar de las instalaciones del tecnológico la red de alta tensión para cumplir con los lineamientos establecidos por la Secretaria de Educación.

Se rehabilito el área de cafetería para dar un mejor servicio a la comunidad universitaria, realizándose trabajos de pintura, electricidad, fontanería y reparación y

colocación de láminas en techos. Lo que representa el incremento del nivel de satisfacción entre los usuario.

Adquisiciones de Bienes

Considerando en todo momento la estrategia institucional que se orienta a que todo lo que usemos, hagamos, produzcamos y entreguemos impacte positivamente en el desarrollo educativo de nuestra comunidad universitaria en base a ello se elaboró el proyecto Impulso al aseguramiento en la calidad y mejora continua de los procesos de soporte institucional a partir del cual los efectos de la mejoras se evidenciaran mediante el grado de generación de valor a las actividades que se proporcionan a los procesos clave y el incremento del nivel de satisfacción entre los diferentes departamentos que participan en las iniciativas, generando que las acciones que realiza este departamento permitan los logros de los objetivos y metas institucionales.

El Área de Adquisiciones, con el fin de dar cumplimiento a la normatividad de la Ley de Adquisiciones y Enajenaciones del Estado y de las Políticas sobre Adquisiciones del Tecnológico, realizó en este año las siguientes acciones:

Se elaboró el programa operativo anual y el anteproyecto estimado de adquisiciones, arrendamientos y servicios 2011.

Se elaboraron las bases para el proceso de Licitación de 2 vehículos el cual se presentaron a la Comisión de Adquisiciones del Tecnológico la cuales pasaron por los procesos de aprobación, evaluación y adjudicación, resultando ganadora la empresa; Vehículos automotrices y marinos S.A. de C.V.

El área de Adquisiciones trabajo en coordinación con el área de sistemas para dar cumplimiento a la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública del Estado de Jalisco para cumplir con la publicación en la página web de la información

sobre las contrataciones de bienes y servicios gestionadas por el área, así como la lista actualizada de proveedores que maneja la Institución.

A su vez se está trabajando para que dentro del portal electrónico del ITS de Tala se encuentre con un apartado de Licitaciones y Adquisiciones donde se hagan públicas las adquisiciones de bienes y servicios y bajo qué procedimiento se contrató.

Se recibieron y tramitaron para su compra 511 requisiciones, generadas por las diversas áreas del tecnológico apagándose a las políticas de administración y normatividad vigentes.

Coordinación de Activos Fijos, Almacenes e Inventarios.

Se realizó la actualización del levantamiento del inventario de mobiliario y equipo, que tiene por objeto la respectiva conciliación y depuración de las diferencias que resulten, actividad que se mantienen en desarrollo el volumen de registros que integran el activo fijo de la institución al cierre del 2010 arrojó las siguientes cifras:

Mobiliario.- 1106 registros.

Equipo de oficina.-78 registros.

Equipo educacional y recreativo.-15 registros.

Equipo de telefonía y telecomunicaciones.- 35 registros.

Equipo de computación.-425 registros.

Vehículos y equipo terrestres.-4 registros

Instrumental médico y de laboratorio.- 4 registros

Bienes inmuebles.-2 registros.

Se verificaron y controlaron 411 entradas al almacén por 214 salidas del mismo, se actualizo el control de asignación y resguardo del activo fijo propiedad del

tecnológico. Con lo que se garantizó el abasto suficiente de los artículos y productos, para lograr los objetivos y metas institucionales. Coadyuvando en todo momento el control que garantice la sujeción del gasto en relación al monto autorizado para los programas y permita el manejo eficiente de los recursos financieros, en materia de racionalidad, austeridad y disciplina presupuestaria.