

INFORME DE ACTIVIDADES DEL DIRECTOR GENERAL FEBRERO – JUNIO 2015

1. Informe Académico y de Vinculación
 - a. Matrícula total y distribución de matrícula por carrera, semestre, grupos y género.
 - b. Programas de rescate académico derivados de la reprobación y deserción del ciclo escolar 2013-2014, y resultados hasta el momento.
 - c. Informe de las academias.
 - d. Investigación y desarrollo tecnológico.
 - e. Actividades extracurriculares.
 - f. Campañas de promoción, difusión y captación de alumnos.
 - g. Servicio Social.
 - h. Residencias profesionales.
 - i. Visitas a empresas.
 - j. Seguimiento de egresados.
 - k. Colocación de egresados.
 - l. Convenios con el Sector Productivo y Social.
 - m. Actividades de emprendurismo.
 - n. Programa SCRATCH.
2. Informe de Planeación
 - a. Resultado de los indicadores de medición Agosto 2014 – Enero 2015.
 - b. Calendario del Ciclo Escolar 2015-2016.
 - c. Infraestructura.
 - d. Participación en concursos, programas y/o bolsas especiales para recursos extraordinarios y resultados obtenidos.
 - e. Seguimiento de acreditación de planes y programas de estudio.
 - f. Certificación de procesos.
3. Informe Administrativo
 - a. Capacitación o actualización del personal docente y administrativo.
 - b. Informe de Auditoría o en su caso del seguimiento de las observaciones emanadas de la última auditoría aplicada al Organismo por parte de Contraloría del Estado.
 - c. Informe de avance en materia de austeridad.
 1. Programa de Austeridad y Ahorro.
 2. Reglamento de Austeridad.
 3. Tabulador de Viáticos.
 - f. Informe de juicios laborales o laudos.
4. Informe de acciones del Patronato

1. Informe Académico y de Vinculación

a. Matrícula total y distribución de matrícula por carrera, semestre, grupos y género.

Carrera	Gen.	Sem. O Cuat.	Gpo.	Turno	Matrícula			
					H	M	Subtotal	Total
Ing. en Sistemas Computacionales	2014	2º	A	Matutino	29	11	40	40
	2013	4º	A	Matutino	20	6	26	26
	2012	6º	A	Matutino	18	11	29	53
		6º	B	Matutino	18	6	24	
	2011	8º	A	Vespertino	25	11	36	36
	2010	10º	A	Matutino	5	3	8	8
TOTAL POR CARRERA					115	48	163	163
Ing. Electromecánica	2014	2º	A	Matutino	29	5	34	50
		2º	B	Vespertino	16	0	16	
	2013	4º	A	Matutino	25	4	29	37
		4º	B	Vespertino	8	0	8	
	2012	6º	A	Matutino	32	1	33	55
		6º	B	Vespertino	22	0	22	
	2011	8º	A	Matutino	26	3	29	50
		8º	B	Vespertino	21	0	21	
2010	10º	A	Matutino	21	3	24	24	
TOTAL POR CARRERA					200	16	216	216
Ing. Industrial	2014	2º	A	Matutino	23	17	40	137
		2º	B	Matutino	23	17	40	
		2º	C	Vespertino	4	12	16	
		2º	D	Vespertino	31	10	41	
	2013	4º	A	Matutino	20	11	31	70
		4º	B	Matutino	5	12	17	
		4º	C	Vespertino	16	6	22	
	2012	6º	A	Matutino	18	16	34	52
		6º	B	Vespertino	13	5	18	
	2011	8º	A	Vespertino	33	17	50	50
2010	10º	B	Matutino	9	5	14	14	
TOTAL POR					195	128	323	323

CARRERA									
Ing. en Gestión Empresarial	2014	2º	A	Matutino	11	22	33	135	
		2º	B	Matutino	12	23	35		
		2º	C	Vespertino	11	14	25		
		2º	D	Ojuelos	10	15	25		
		2º	E	Jalos	8	9	17		
	2013	4º	A	Matutino	12	24	36	77	
		4º	B	Vespertino	6	17	23		
		4º	C	Línea	3	2	5		
		4º	D	Ojuelos	5	8	13		
	2012	6º	A	Matutino	11	27	38	61	
		6º	B	Vespertino	7	11	18		
		6º	C	Línea	1	4	5		
	2011	8º	A	Matutino	9	23	32	93	
		8º	B	Vespertino	12	21	33		
		8º	C	San Juan	4	4	8		
		8º	D	Encarnación de Díaz	3	4	7		
		8º	E	Ojuelos	5	8	13		
	2010	10º	A	Matutino	12	6	18	18	
	TOTAL POR CARRERA					142	242	384	384
	Ing. Civil	2014	2º	A	Matutino	24	10	34	68
2º			B	Matutino	25	9	34		
2013		4º	A	Matutino	26	7	33	55	
		4º	B	Matutino	18	4	22		
2012		6º	A	Vespertino	26	7	33	50	
		6º	B	Vespertino	13	4	17		
2011		8º	A	Vespertino	21	8	29	53	
		8º	B	Matutino	14	10	24		
2010	10º	A	Matutino	24	1	25	25		
TOTAL POR CARRERA					191	60	251	251	
TOTAL INSTITUCIONAL					843	494	1337	1337	

b. Programas de rescate académico derivados de la reprobación y deserción del ciclo escolar 2013-2014, y resultados hasta el momento.

Se cuenta con el programa institucional de tutorías quien funge como coadyuvante a la disminución de los indicadores de deserción y reprobación. Cabe destacar que oscilan entre 24 y 29 tutores por semestre, los cuales atienden entre 500 a 800 estudiantes durante los primeros semestres (primero a cuarto semestre). Dicho programa es descansado por el área de asesorías quien atiende de manera individual o grupal a estudiantes con bajo rendimiento académico o con dificultades en áreas académicas.

Se atendió 529 estudiantes en el Ciclo Escolar 2013 – 2014. Obteniendo como resultado una disminución en la reprobación.

Entre otros factores de riesgo podemos mencionar problemas de hábitos de estudio, problemas familiares, económicos y personales en los estudiantados es por ello que el área de psicología ha trabajado con talleres permanentes como autoestima, asertividad, hábitos de estudio, y terapia individual. En el año 2013 se vieron beneficiados 536 estudiantes y en al año 2014 se atendieron a 593 estudiantes.

Se puede observar en la tabla siguiente que se ha logrado disminuir el índice de deserción y reprobación, cabe destacar que estamos por debajo de la media nacional.

PERIODO	DESERCIÓN	REPROBACIÓN
FEBRERO-JULIO 2013	1.96	13.63
AGOSTO 13-ENERO 2014	4.77	14.40
FEBRERO 2014-JULIO 2014	1.50	12.28
AGOSTO 2014-ENERO 2015	3.85	11.91

El PIT (Programa Institucional de Tutorías) a la fecha cuenta con la asignación de 26 tutores atendiendo a 26 grupos con un total de 420 estudiantes tutorados en el periodo de Febrero a Mayo del presente año. En al área de asesorías se han atendido a 200 estudiantes, mientras que en al área de psicología e implementación de talleres 274 estudiantes beneficiados.

De igual forma disminuir el índice de reprobación se ofrecen diversas becas, teniendo la siguiente asignación:

Tipo de Beca	Alumnos beneficiados	Monto
MANUTENCION	623	\$549,360.00
ACADEMICA	676	\$536,800.00
TITULACION	10	\$90,000.00
VINCULACIÓN	52	\$468,000.00
SERVICIO SOCIAL	28	\$252,000.00
EXCELENCIA	2	\$18,000.00
TOTAL	1391	\$1,914,160.00
Número de alumnos con alguna beca	1010	

Derivado del programa “1000 Jóvenes en la Ciencia” convocado por el TECNM, existe un egresado que fue seleccionado para una beca de estudios de Maestría en Texas, su trámite se está realizando y estamos en la espera de que sea totalmente inscrito en esta beca.

c. Informe de las academias.

Academia	Sesiones	Aportes
Ing. Industrial	4	<ol style="list-style-type: none"> Lectura del acta anterior. Lista de asistencia. Participación de Dirección Académica. Participación de la Sub-Dirección Académica. Participación de Desarrollo Académico Participación de la Sub-Dirección de Investigación Participación del Jefe de División de la carrera de Ingeniería Industrial. Actividades de la Academia. Asuntos Varios. <p>Subdirectora Académica y Jefe de Desarrollo Académico: Invitación a participar en el Congreso de Ingenierías ITS Lagos de Moreno de Mayo 2015. Además de analizar la propuesta del plan de capacitación para el interciclo 2015.</p> <p>Jefe de División de la carrera de Ingeniería Industrial: Asignación de Asesores de Proyectos de Residencias. Seguimiento de proyectos del semestre Agosto 2014-Enero 2015. Propuestas de participación para el Congreso de Ingenierías 2015.</p>
		<ol style="list-style-type: none"> Lectura del acta anterior. Lista de asistencia. Participación de Dirección Académica. Participación del Jefe de División de la carrera de Ingeniería Industrial. Actividades de la Academia. Asuntos Varios. <p>Dirección Académica: Continuidad con la competencia del idioma inglés. Gestión de capacitaciones específicas a las áreas de especialidad, presentar un Plan General de Capacitación por Carrera ante Dirección General. Solicitando de parte de los integrantes de la Academia una retroalimentación al respecto.</p> <p>Registros de los productos académicos.</p> <p>Jefe de División: Seguimiento a las actividades programadas para el Congreso de Ingenierías 2015.</p> <p>Divulgación del cumplimiento de los requisitos para realizar Residencias Profesionales.</p> <p>Se toca el tema en cuanto a las Especialidades: sugiriendo encuestas a las empresas para detectar las necesidades de nuestra región, generando un reporte correspondiente donde se solicita sugerencias por los integrantes de la Academia.</p> <p>Asuntos varios: Los integrantes de la Academia solicitan que cuidemos los lineamientos de las Visitas a Empresas nosotros los Maestros como responsables pero además de las áreas correspondientes.</p>
		<ol style="list-style-type: none"> Lectura del acta anterior. Lista de asistencia. Participación de Dirección Académica. Participación del Jefe de División de la carrera de Ingeniería Industrial. Actividades de la Academia. Asuntos Varios. <p>Jefe de División: Solicitud de oficios de comisión o constancias de Producción Académica de los integrantes de la Academia.</p> <p>Carrera de Ingeniería Industrial es la que tiene mayor cantidad de inscritos en el Congreso de Ingenierías 2015, haciendo hincapié en seguir motivando a la participación.</p> <p>Dato de que hay pocos alumnos que han cubierto los créditos de actividades extracurriculares, por lo que solicita que sigamos difundiendo esta información.</p> <p>"Carta de liberación del informe técnico de titulación 3 de 16 egresados, por lo que se solicita seguir contactándolos para terminar su proceso, guardando evidencias de los acuerdos o citas.</p> <p>Opción a Titulación la aplicación del Examen CENEVAL.</p> <p>"Actividades de la Academia: Entrega de la propuesta de las necesidades de</p>

capacitación el pasado lunes 27 de abril al Departamento de Desarrollo Académico y Jefatura de carrera.

- Se acordó que se asignará hasta un 30% en la calificación del cuarto parcial con actividades del Congreso y a los alumnos que no asistan se les evaluará con las actividades planeadas desde el inicio del semestre.
- Sesión de trabajo para la reestructuración de la Especialidad de la carrera."

1. Lectura del acta anterior.
2. Lista de asistencia.
3. Participación de Dirección Académica.
4. Participación del Jefe de División de la carrera de Ingeniería Industrial.
5. Actividades de la Academia.
6. Asuntos Varios.

Jefe de División: Sugiere respaldar la factibilidad de implantar la propuesta de reestructuración de la Especialidad de la carrera con encuestas y diagnósticos organizacionales.

- Propone solicitar apoyo del Área de Vinculación para respaldar el estudio de factibilidad.
- Agradece el compromiso de los integrantes de la Academia en la participación del pasado V Congreso de Ingenierías del ITS Lagos de Moreno.
- Solicita estrategia para mayor participación de los alumnos del turno nocturno en los eventos institucionales.
- Solicita los discos de Informes Finales de Residencia Profesional.
- Pide los discos de las carpetas de evidencias de los semestres
- Menciona que ya están inscritos 25 Anteproyectos para ser presentados en la semana del 22 al de 25 de junio con un tiempo de exposición de máximo 15 minutos, donde indica que se están solicitando a servicios escolares las cartas de no inconveniencia.

Actividades de la Academia:

- Los integrantes de la Academia sugieren mayor tiempo de planeación del Congreso de Ingenierías.
- Los integrantes mencionan la necesidad de controlar la asistencia de los alumnos inscritos en los talleres del Congreso.
- Se llevó acabo la votación para elegir el nuevo Presidente(a) y Secretario(a) de Academia dando como resultado que el M.A. Alfonso Gutiérrez Lugo será el nuevo Presidente y la M.E. Lorena Figueroa Ayala como Secretaria.

Participación de la Coordinadora del Programa Institucional de Tutorías

El reporte final de tutorías se entrega este viernes 19 de Junio donde se tiene que mencionar los alumnos a los que se les va a dar seguimiento de apoyo académico, acreditados, no acreditados, etc. Se menciona se hará la reunión de cierre el miércoles 24 de junio a las 10:00 horas. para afinar detalles de las oportunidades de mejora en este programa. Refiere a que se tendrá que trabajar en diseñar indicadores en la Academia para trabajar en el aspecto de la deserción. Hace referencia que para el próximo semestre Ags15-Ene16 se integrará una hora semana presencial de tutorías para 1er. y 3er. Semestre. Se aplicaran test psicométricos de orden vocacional con la finalidad de que se trabaje en la reorientación vocacional. Habrá un examen diagnostico departamental a todos los grupos de primer semestre con la finalidad de ubicar su nivel de conocimientos para que con carácter obligatorio tomen 3 horas de asesoría semanal para trabajar en la nivelación.

Ing. Gestión 4
Empresarial

Se comenta se debe de haber ya entregado syllabus y los formatos iniciales por parte de los docentes de academia. Martha comenta de la línea de investigación con Lorena y Mara, la persona que lidera el proyecto debe tener perfil deseable tener maestría y titulado.

Problemas en los informes de residencias profesionales. Se sugiere profundizar y ser específico de acuerdo al Manual de Titulación de Informe Técnico. Congreso de Ingenierías del ITS los días 28 y 29 de Mayo en el hotel Casa Grande. Certificación para los alumnos como opción de titulación. Errores en los proyectos de residencias. Cambio del grupo 6ªA al turno vespertino. Envío de formatos de calificaciones a dirección.

Curso de certificación como opción de titulación. Propuestas y acuerdos para el mismo.

<p>Ing. Civil</p>	<p>3</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Se revisó el lineamiento de asesores. • Se enfatiza en que los asesores de tesis vayan a la empresa donde se encuentra el alumno. • Anexo datos, anexo 2 estructura, anexo 3 es la calificación que además se captura en sistema. El anexo 4 son registros de visita, anexo 5 registro de asesoría, • Se habla de la titulación, se mencionó sobre un curso de certificación, en costos.
		<ul style="list-style-type: none"> • Se busca la apertura de cursos de capacitación continua, tales como Sap2000, AutoCAD, estación total, Neonata, diseño estructural de una casa habitación, civil cad y civil 3d. • En búsqueda de incrementar el índice de titulación en la carrera de ingeniería civil, se propone a la academia la realización de curso de titulación, dirigido a EGRESADOS PARA TITULARSE POR OPCIÓN DE EXAMEN GENERAL DE CONOCIMIENTOS POR ÁREA DE CONOCIMIENTO quedando aprobado.
		<p>Se busca que la utilidad sirva para fortalecer con equipo de laboratorio para la carrera de ingeniería civil. Se revisó el logo de IC,</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dentro del congreso nacional de ingenierías a realizarse los días 21 y 22 de mayo, se establece la realización de tres talleres y dos conferencias en el área de la ingeniería civil, se busca material para la prueba Marshall.
<p>Ing. Electromecánica</p>	<p>4</p>	<p>1. lista de asistencia. Se anotaron los participantes que están presentes a la hora de la reunión.</p> <p>2. Inicio de semestre. Como sabemos ya se tienen formados los grupos y los horarios se mantendrán sin cambio alguno</p> <p>3. Horarios. Como se mencionó en el punto anterior los horarios se mantendrán sin cambio alguno</p> <p>4. Residencias. Por parte de coordinación académica en días anteriores se nos entregó los proyectos de los alumnos que realizaran sus residencias.</p> <p>5. Participación de Dirección académica Por motivos de trabajo relacionado con su actividad, el director Académico no pudo asistir a la reunión.</p> <p>6. Propuestas para el congreso de Ingenierías. electromecánica se proponen los siguientes talleres: - Taller de Arduino - Taller de Programación para adquisición de datos - Taller de PLC - Taller de análisis metalográfico y pruebas destructivas</p> <p>7. Próximas reuniones. Miércoles 15 de Abril del 2015.</p>
		<p>1. Lectura del acta anterior.</p> <p>2. Horarios. Tenemos que ser claros e informar a nuestros residentes Sobre los horarios que manejemos para la asesoría y seguimiento de Estos.</p> <p>3. Residencias. Continuar con el programa de Residencias asesorando a los alumnos.</p> <p>4. Participación de Dirección Académica. Por motivos de su actividad de trabajo no se presentó a la Reunión.</p> <p>5. Congreso de Ingenierías. El congreso de ingenierías se llevara a cabo los días 28 y 29 de Mayo del 2015. Y se realizara en el hotel Casa Grande. Para la carrera de Electromecánica se están Considerando una conferencia por parte de un alumno egresado de la carrera. Y se tienen considerados 7 Talleres que son: - Interfaces (Programación Para Adquisición de Datos. 20 alumnos) Ing. Adrián Jaramillo</p>

- Arduino (20 alumnos) Ing. Melchor
 - PLC (20 alumnos) Ing. Hugo Enrique Noriega Pérez.
 - PIC'S (20 alumnos) Ing. Antonio Ríos Cervantes
 - Amplificadores de Potencia (20 Alumnos) Ing. J. Martin Muñoz Salazar.
 - Configuración de Torno y fresa CNC (20 Alumnos) Ing. Sergio Segovia Govea.
 - MatLab (20 Alumnos) ing. Miguel Martínez Siordia.
- El costo del congreso será de \$350 este pago incluye:
- Comida de Cierre □□ Carpeta
 - Memoria USB
 - Playera. (por confirmar)
 - Constancia

Para los que impartirán los talleres se les hará llegar un formato para solicitar los espacios y consumibles. Ya se

Autorizo la carrera de Ingeniería en Sistemas Automotrices
Y su próximo Inicio será en Septiembre del presente año.

6. Asuntos varios.

Por parte del Ingeniero Miguel Martínez Siordia cometa que los alumnos de 2º de Electromecánica presentan eficiencia en cuanto a la materia de Calculo Integral. Lo mismo para algunas otras carreras. Es indispensable hablar o realizar Una reunión con los de Ciencias Básicas para poder Platificar con respecto al nivel de ingreso y qué medidas se van a tomar. Se tiene que establecer en la planeación de la materia que es lo que se va a evaluar así como ser lo más claro posible y darle seguimiento para evitar inconformidades con los alumnos.

7. Próxima Reunión: 13 de Mayo.

1. Lista de Asistencia

Se tomó la lista de asistencia a la hora de la reunión ordinaria.

2. Congreso de Ingenierías

Actualmente se encuentra con un nivel de participación muy bajo más para los alumnos de 8º Semestre de la carrera de ingeniería Electromecánica lo que se propone es incentivar a todos los estudiantes a que participen ya Que la fecha está próxima a llegar.

3. Residencias.

Existen 2 residentes que no han entregado sus reportes con sus asesores correspondiente, esto puede generar la cancelación de las residencias profesionales los asesores afectados son: Ing. Hugo Noriega Pérez y el Ing. David Alejandro Segundo Martin. Que los residentes actuales se A peguen a los lineamientos para entrega de informes técnicos que se maneja en la academia de Electromecánica, respetando la numeración y formatos que ahí establece. Se entregara a los residentes la información para el cierre de las actividades de residencias.

4. Actualización de avances

Se invita a todos los docentes que actualicen sus avances a la brevedad posible a coordinación.

5. Participación de Dirección Académica

Por motivo de actividades relacionadas a su función no se Presento a la reunión.

6. Asuntos Varios.

Tratar de motivar a los alumnos para la participación al congreso de ingenierías

7. Próxima reunión.

Miércoles 24 de Junio del 2015.

1. Lista de Asistencia.

2. Resumen congreso de Ingenierías El coordinador de la academia nos informa que los alumnos que se inscribieron al congreso de ingenierías fueron 105 alumnos. Se llevaron a cabo los talleres con éxito.

3. Residencias.

Los alumnos residentes están con el 100% de actividades cumplidas.

4. Documentos a entregar.

Se van a revisar algunos formatos de reportes de Calificaciones porque no coinciden con las cuentas totales.

5. Cursos de Verano Alumnos

Se solicitaron 5 cursos los cuales solo se abrieron 2 por el número de alumnos inscritos. Los cursos son los siguientes:

- Análisis de circuitos C.A por parte del Ing. Huego Enrique Noriega Pérez.
- Calculo diferencias por parte del Ing. J. Martín Muñoz Salazar.

Se realizara un catálogo de cursos de formación continua que se pueden impartir.

6. Cursos de verano Docentes.

Se impartirá un curso dirigido a docentes interesados sobre Manejo de la maquina universal para pruebas destructivas de materiales.

7. Participación de Dirección Académica.

8. Asuntos Varios.

Tenemos algunas cartas para opciones de titulación por experiencia profesional de los egresados:

- Horacio Ortiz Márquez □□Cristofer Luna Muñoz
- Roberto Carlos Rodríguez

Villalobos.

Lo que en conjunto por parte de la academia se aprueba como Opción de titulación

9. Próxima reunión

22 de Julio del 2015.

CIENCIAS BÁSICAS	2	1 Lista de asistencia. 2 Resultados del Concurso de Ciencias básicas. 3 Ronda de propuestas. 4 Asuntos varios. Seguimiento a XII Evento Nacional de Ciencias básicas etapa regional en línea; revisión de bitácoras de manejo de residuos del laboratorio de química.
-------------------------	---	---

1 Lista de asistencia. 2 Asuntos varios. Seguimiento a XXII Evento Nacional de Ciencias básicas etapa regional en pizarrón con sede en Colima; solicitud de discos de evidencias del curso; necesidades de laboratorio de química.

SISTEMAS COMPUTACIONALES	2	Se abordó la temática sobre el impacto y el nivel académico que la Carrera va desarrollando en los últimos días, esto ha generado ser el centro de atención para las empresas de la ciudad y su alrededor. El segundo punto que se trató en la reunión fue la unificación de los cursos de actualización que es necesario que el personal docente así como el alumnado se encuentra en una constante preparación y actualización. El siguiente punto a tratar fue el tema de la titulación, se dio a conocer el dato estadístico de titulación de la carrera y los índices de rezago de los alumnos que aún no se han titulado. Otro de los temas más relevantes de la reunión fue el de la formación de alumnos dentro y fuera de la institución a través de la Educación DUAL, es modalidad nos permitirá que el alumnado de la carrera tenga la oportunidad de experimentar en el campo laboral. Antes de finalizar la sesión se llevó a cabo la elección del nuevo presidente y secretario de la academia, se procedió a realizar la selección a través de votación, en donde fueron elegidos como presidente el Mtro. Néstor Chico Rojas y como secretario el Mtro. Hugo Gómez Arenas.
---------------------------------	---	---

1.- Se inicia con la participación del Lic. José Guadalupe Rangel Chávez, Coordinador de la carrera en Ing. en Sistemas Computacionales. Menciona las reuniones llevadas a cabo por parte de él y el secretario y presidente de la academia con personal de la empresa KSP en donde se abordó lo referente al concurso de programación dirigido a los alumnos a llevarse a cabo durante el congreso de Ingenierías en Mayo. El coordinador expuso las bases y lineamientos propuestos por parte de la empresa, los cuales fueron aprobados por los miembros de la academia, de sistemas los cuales en grandes rasgos son los siguientes:

- Desarrollo de una aplicación Web en donde habrá diversos criterios de evaluación (codificación, patrones de diseño, nomenclatura, normalización de base de datos, etc...)
- ASP.Net y SQL Server como tecnologías a utilizar para el desarrollo de la aplicación.
- Hasta 15 equipos con un máximo de 3 participantes. El coordinador realizo la propuesta de invitar a otros tecnológicos con un máximo de 6 equipos foráneos, esta propuesta fue aceptada por los miembros de la academia.

Se estableció como compromiso incentivar la participación de los alumnos en el

concurso, independientemente de su grado y así mismo la conformación de equipos de diferentes semestres. Se acordó hacer llegar los lineamientos del concurso a todos los alumnos de la carrera y de promover su participación.

2.- Siguiendo con la misma línea, el Lic. José Guadalupe Rangel menciona la necesidad de contar con al menos 680 estudiantes de todas las carreras inscritos en el Congreso de Ingenierías, ya que por esta ocasión no contaremos con apoyo económico por parte de Coecytjal y el congreso se financiara completamente con la inscripción de los alumnos. Se solicitó el apoyo por parte de los profesores para incentivar a la participación de los alumnos de la carrera en Ing. en Sistemas Computacionales en el congreso. Así mismo, se mencionó la participación que tendrá la empresa KSP en el Congreso de Ingenierías no solo a través del concurso de programación, sino también en el desarrollo de una Mesa Redonda y el apoyo de una conferencia impartida por un profesional de Microsoft (aún por definirse).

3.- El Lic. José Guadalupe Rangel hizo extensiva la invitación a impartir cursos de verano, comento de las ventajas y realidades de realizar dichos cursos. Se hizo la sugerencia que los grupos conformados para dichos cursos tengan un número superior a 20 participantes para que económicamente sean viables. En este tema, el Lic. Marco Antonio González Ortiz extendió su felicitación a lo que se está trabajando en Educación continua e hizo la invitación a no solo llevar acabo cursos, sino también al desarrollo de proyectos que sean de beneficios a todo el municipio con la participación de docentes y alumnos.

4.- En seguida se tuvo la intervención del Mtro. Néstor Chico Rojas, Presidente de la Academia de Sistemas en donde comentó acerca de la propuesta de capacitación por parte de la empresa KSP a los integrantes de la academia durante el interciclo. Mostró los temas disponibles para dicha capacitación de los cuales la empresa tratará alguno de los siguientes: Patrones de diseño, Administradores de Código Fuente, Herramientas ORM y de consultas que agilicen el proceso de desarrollo como Entity Framework, Framework y LINQ ,Servicios REST. El maestro Guadalupe intervino haciendo hincapié en aprovechar este tipo de capacitaciones y que los miembros de la academia de sistemas nos encontremos actualizados. De igual manera, intervino el Mtro. Ramón Segundo reafirmando la necesidad de llevar a cabo esta capacitación. Así mismo, comentó la posibilidad de poder tomar capacitaciones en otros Tecnológicos del Estado gracias a que se buscará empatar las fechas entre las instituciones.

5.- Continuando con la intervención del Mtro. Chico Rojas, realizó la presentación de dos propuestas para dos cursos de titulación desarrollados por él y el Mtro. Hugo Gómez Arenas, Secretario de la academia. El primero enfocado para alumnos egresados hace algunos años y público en general que deseen actualizarse en los temas referentes a la programación móvil, web y electrónica enfocados al Internet de las cosas (IoT). El segundo curso se presentó más enfocado a los alumnos de recién egreso que busquen titularse a través de la generación de un proyecto, la temática va enfocada a la programación de la tarjeta Intel Galileo a través del sistema operativo Linux que tiene integrado. Se invitó a los profesores a participar en la impartición en alguna de las etapas de estos cursos y a su promoción. El Lic. Antonio Medina comentó que será necesario analizar detenidamente el contenido para comentar con certeza en cuales de los cursos podrían participar. Se acordó que los temarios serían reenviados a los miembros de la Academia de Sistemas para su análisis.

6.- Entre los asuntos varios, el Lic. Guadalupe Rangel intervino para comentar los incentivos que se darán por parte de la empresa Intel a los profesores que se involucren como asesores de los alumnos interesados en participar en la copa Intel 2015. Se invitó a los profesores a participar y apoyar a los alumnos. También participación el Mtro. Hugo Gómez Arenas, en donde informo los resultados del Curso Básico de Desarrollo de Aplicaciones para Windows Phone, impartido por el Mobile App ITESO-Microsoft. Se tuvo una participación de 40 asistentes entre docentes y alumnos de los cuales el 92% cumplieron con el objetivo de publicar una aplicación en la tienda de aplicaciones de Microsoft. Se comentó también que la segunda parte del curso se llevará a cabo del 18 al 22 de mayo del presente año y la posibilidad de poder

tener este curso el siguiente semestre para los alumnos que no obtuvieron lugar. El Mtro. Hugo Gómez Arenas agradeció el apoyo recibido por el Lic. Antonio Medina para la configuración e instalación de los equipos del laboratorio que permitió que se llevara a cabo el evento sin ningún inconveniente.

d. Investigación y desarrollo tecnológico.

No	INVESTIGADOR	PROYECTO	ÁREA	LÍNEA DE INVESTIGACIÓN	AVANCE	STATUS	ALUMNOS
1	Lilia Azpeitia, García	Estructuración de la metodología para la implementación de Buenas Prácticas de Manufactura y programas prerrequisito, diseño de manual de BPM y programas prerrequisito para la empresa artesanal de dulces de leche ⁴ y quesos artesanales.	Ingeniería Industrial e Ingeniería en Gestión Empresarial	Sistemas y procesos de producción sustentable	60%	PARCIALMENTE DETENIDO No se otorgó el apoyo económico para análisis, detenido hasta el 2016.	
2	Lilia Azpeitia, Lorena Figueroa Ayala, Mario Alberto Villegas Romero, García	Estandarización de la elaboración de producto de confitería en La providencia.	Ingeniería Industrial	Sistemas y procesos de producción sustentable	50%	VIGENTE en el desarrollo, la implementación se realizará en el semestre agosto- diciembre 2015.	3
3	Lilia Azpeitia, Lorena Figueroa Ayala, Martha Leticia López Pérez, Clara Alicia Gómez Márquez y Mario Alberto Villegas Romero, García	Ecosistema de innovación para lograr empresas competitivas de bajo impacto ambiental, dirigido a las MIPyMES de quesos y dulces de leche en la región Altos Norte de Jalisco. En cuatro etapas. ETAPA 1. Gestión y adecuación del sistema de innovación. ETAPA 2. Diagnóstico integral en empresas ETAPA 3: análisis de información y generación de programas a implementar.	Ingeniería Industrial e Ingeniería en Gestión Empresarial Ingeniería en Sistemas Computacionales	Sistemas y procesos de producción sustentable (Incluye el trabajo en las tres sub líneas). Proyecto integral	75%	Del proyecto 2 al 7 el status es el siguiente: VIGENTES Agosto 2014- enero de 2016 Se realizaron tres etapas de cuatro, de acuerdo al cronograma autorizado por la DGEST, hasta el análisis de los datos recabados en el diagnóstico. Se han cumplido los resultados de acuerdo a lo propuesto a la DGEST al inicio del proyecto. Se diseñaron los diez programas para implementar en la tercera etapa y se elaboró el procedimiento, los formatos y los instrumentos el diagnóstico.	1
4	Mario Alberto Villegas Romero, García	Desarrollo de programa de estrategias para disminuir los desperdicios en las áreas productivas de las MIPyMES de quesos y dulces de leche en la región Altos Norte e implementación en empresas.	Ingeniería Industrial e Ingeniería en Gestión Empresarial	Sistemas y procesos de producción sustentable. Sublínea: Estudio e innovación en procesos administrativos y de producción para desarrollar empresas sustentables y competitivas.	75%	En la primer semana de Diciembre se aplicará el diagnóstico de las siete empresas (3 semanas por empresa), concluyendo en Marzo. Por lo tanto se ha concluido	1

5	Mario Alberto Villegas Romero	Desarrollo e implementación de un programa de bajo impacto ambiental para el manejo, almacenamiento y distribución de producto terminado en las MIPyMES de quesos y dulces de leche en la región Altos Norte.	Ingeniería Industrial e Ingeniería en Gestión Empresarial	Sistemas y procesos de producción sustentable. Sublínea: Mejoras en distribución y logística para constituirse como empresas sustentables.	75%	la primera etapa y entramos en proceso de la segunda. Se ha concluido la etapa 2, que es el desarrollo del diagnóstico. La etapa 3 se concluyó, que refiere al análisis de la información obtenida en el diagnóstico y adecuación de los programas.	1
6	Lorena Figueroa Ayala	Gestionar y adecuar el sistema de innovación mediante un plan de seguridad e higiene laboral, para lograr empresas competitivas de bajo impacto ambiental, dirigido a las MIPyMES de quesos y dulces de leche en la región Altos Norte	Ingeniería Industrial e Ingeniería en Gestión Empresarial	Sistemas y procesos de producción sustentable. Sub línea. Análisis y mejoras para la seguridad e higiene del trabajo para un ambiente sustentable	75%	La etapa 4 se iniciará en agosto de 2015, que será la implementación de los programas en 2 empresas.	2
7	Lorena Figueroa Ayala	Diseñar un programa de manejo y selección de materias primas, para lograr empresas competitivas de bajo impacto ambiental, dirigido a las MIPyMES de quesos y dulces de leche en la región Altos Norte	Ingeniería Industrial e Ingeniería en Gestión Empresarial	Sistemas y procesos de producción sustentable. Sub línea. Desarrollo de sistemas y diseño de dispositivos, equipo e instalaciones de bajo impacto ambiental, que aseguren la calidad e inocuidad de los alimentos.	75%		2
8	Clara Alicia Gómez Márquez	Diseño y desarrollo de aplicaciones informáticas, adaptadas a las diferentes áreas de la empresa, para lograr empresas competitivas y sustentables.	Ingeniería Industrial e Ingeniería en Gestión Empresarial	Sistemas y Procesos de producción sustentable. Sublínea: Diseño y desarrollo de sistemas de información, dispositivos, equipo e instalaciones	75%		3
9	Mario Alberto Villegas Romero, Lilia García Azpeitia	Incremento en la productividad en línea de empaque de yogurt mediante la eliminación sistemática de elementos nocivos mediante la disminución de riesgo de trastornos musculoesqueléticos.	Ingeniería Industrial	Sistemas y procesos de producción sustentable. Sub línea: Estudio e innovación en procesos administrativos y de producción para desarrollar empresas sustentables y competitivas.	75%	VIGENTE Agosto 2014-enero de 2016 Se desarrolló metodología para implementar en el semestre Ago 2015 – Ene 2016	4

10	Clara Alicia Gómez Márquez, Lorena Figueroa Ayala, Lilia García Azpeitia	Diseño y desarrollo de aplicaciones informáticas para la concientización ambiental como medio de aprendizaje dirigido a niños de educación básica (preescolar y primaria)".	Ingeniería Industrial e Ingeniería en Gestión Empresarial	De la sub línea Diseño y desarrollo de sistemas de información, dispositivos, equipo e instalaciones que aseguren la mejora de las empresas.	75%	VIGENTE Agosto 2014-Julio de 2015 Se realizó la etapa de diagnóstico en veinte escuelas y el análisis estadístico de los datos. Se diseñó el contenido del software y se desarrolló. Se implementó en 10 instituciones de educación básica y se realizaron entrevistas para conocer el impacto del Software. Análisis estadístico Se hará el registro ante INDAUTOR.	21
11	Beatriz Adriana Esparza Ramírez, Fernando Ricárdez Rueda, Luis Ulises Romero Manríquez.	Diseño e Implementación del Sistema de Gestión de la Calidad (SGC) basado en ISO 9001:2008 para preparar la certificación de la empresa RyH Electromecánica S.A. de C.V.	Ing. Industrial	Calidad y Productividad en las Organizaciones	47%	VIGENTE: Octubre 2014 – Noviembre 2015 Seguimiento y perfeccionamiento del diseño y la implementación del SGC (Diseño Experimental). 7 Etapas concluidas de 15 del Desarrollo del Proyecto.	5
12	Beatriz Adriana Esparza Ramírez, Fernando Ricárdez Rueda, Luis Ulises Romero Manríquez, J. Martín Muñoz Salazar	Soporte metodológico para que Productos Techani S.A. de C.V. cumpla los requisitos de aprobación del registro al RENIECYT y obtenga financiamiento para el proyecto de "Optimización y automatización del proceso central de elaboración de dulces tradicionales"	Ing. Industrial	Calidad y Productividad en las Organizaciones	30%	VIGENTE: Febrero- Noviembre 2015 Asesoría y Seguimiento de la participación de la Empresa en la Convocatoria 2015 del Programa de Estímulos a la Innovación del CONACYT.	5
13	Gerardo Alonso Torres Avalos	Tratamiento de vinaza mediante métodos electroquímicos	Ing. Ambiental	Ing. Ambiental	100 %	CONCLUIDO Se desarrolló un método electroquímico para el tratamiento de Vinaza con electrodos de aluminio y acero inoxidable. Se participó en el II Simposio Internacional del Agave celebrado en Guadalajara con registro ISBN.	2
14	Gerardo Alonso Torres Avalos	Obtención, purificación y aplicación en la conservación de carnes del ácido kójico.	Ing. Civil	Ing. Ambiental	70%	VIGENTE Agosto 2013 Enero 2015 Se buscan alternativas experimentales para la extracción del ácido kójico para utilizarlo como conservador de carnes.	2

15	Gerardo Alonso Torres Avalos	Análisis fisicoquímicos y tratamiento de las aguas residuales de las fosas sépticas del ITS Lagos	Ing. Civil	Ing. Ambiental	20%	Vigente. Enero 2015 Julio 2015. Se buscan alternativas experimentales para el tratamiento de aguas.	2
16	Néstor Chico Rojas y Hugo Gómez Arenas	Pulsera para medición de ritmo cardíaco y temperatura corporal monitoreada por dispositivo móvil y web.	Ing. en Sistemas Computacionales	Ing. en Sistemas Computacionales	50%	VIGENTE Agosto 2014 Abril 2015 Se verificó que el diseño del prototipo no cuenta con patente para poder desarrollarlo en el Instituto. Se realizó el esquema electrónico para alimentar los dispositivos y determinar la funcionalidad de estos. Se desarrolló App Móvil para la lectura de los datos.	0
17	Martha Leticia López Pérez, Mara Hernández, Sandra Aidee Olivares Bautista, Lorena de Jesús Hernández Moyano		Ing. En Gestión empresarial	Propuesta de desarrollo organizacional para el fortalecimiento de las MIPyMEs de la Región Altos Jalisco, con una visión competitiva y congruente con las exigencias de los mercados nacionales e internacionales.	—	VIGENTE Agosto 2015-enero de 2016 (EN espera de su aprobación, y dependerá de los recursos)	3
18	Sergio Álvarez Rodríguez. Carlos Eduardo Castañeda Hernández.	Diseño de sistemas robóticos mecánicamente reconfigurables para su implementación de procesos industriales regionales y nacionales.	Ing. Electromecánica	Sistema Robótico Industrial	10%	Vigente: Febrero 2015-Agosto 2018. Se realizaron diseños de estación de trabajo para la fabricación de partes mecánicas a base de fibra de vidrio, aluminio y acero. Se ha venido trabajando en los algoritmos de control con identificación de desempeño mediante redes neuronales artificiales, y sistemas dinámicos aplicados a caos con redes neuronales en tiempo discreto, empleando atractor de Rossler.	2
19	Adrián Jaramillo Medina. J. Martín Muñoz Salazar	Diseño de sistemas robóticos mecánicamente reconfigurables para su implementación de procesos industriales regionales y nacionales.	Ing. Electromecánica	Sistema robótico industrial	50%	Selección de actuadores de CA para Sistema Robótico Industrial, diseños previos de drivers para motores de CA.	1

En la actualidad se cuenta con dos líneas de investigación registradas en el TECNM, teniendo como meta contar con seis líneas registradas al final del año 2015:

1.- “Sistemas y Procesos de Producción Sustentable” SLMR-LGAC-01-13

- Profesora- Líder de la línea de investigación: M.C.A. Lilia García Azpeitia (PTC. Perfil Deseable de PROMEP).
- L.C. Martha Leticia López Pérez

- I.B.Q. Lorena Figueroa Ayala
- I.S.C. Clara Alicia Gómez Márquez
- I.I. Mario Alberto Villegas Romero
- M.A. Alfonso Gutiérrez Lugo

2.- "Calidad y Productividad en las Organizaciones" SLMR-LGAC-01-14

- Profesora-Líder de la línea de investigación: M.I. Beatriz Adriana Esparza Ramírez (PTC, Perfil Deseable de PROMEP).
- Mtro. Fernando Ricárdez Rueda.
- Mtro. Luis Ulises Romero Manrique
- Ing. Ángel García González

Se va a instaurar el Comité de Investigación para evaluar tres proyectos más de Investigación y estos sean susceptibles de registro ante el TECNМ, atendiendo la necesidad de conformar como mínimo una línea de investigación registrada para cada uno de los programas educativos que se ofertan en el Instituto, contando con un cuerpo colegiado de investigadores con amplia experiencia en el campo y supervisen en lo específico estas actividades.

e. Actividades extracurriculares.

Programa / Actividad	Número de Alumnos por carrera					Total
	IC	IGE	II	ISC	IE	
Box	12	0	3	6	12	33
Acondicionamiento Físico	0	0	26	0	14	40
Artes Plásticas	5	11	7	5	3	31
Baile Latino	2	18	6	1	1	28
Banda de Guerra y Escolta	8	3	11	3	1	26
Basquetbol Femenil	4	6	10	0	2	22
Basquetbol Varonil	7	0	10	4	4	25
Beisbol	7	7	8	6	12	40
Danza Folclórica	3	10	3	13	1	30
Futbol Femenil	5	5	9	3	0	22
Futbol Varonil A	11	3	9	2	6	31
Futbol Varonil B	11	4	7	4	10	36
Música	11	2	4	6	6	29
Porras	9	4	7	0	3	23
Tae Kwon Do	14	0	10	4	5	33
Teatro	6	27	3	7	2	45
Voleibol Femenil	1	3	12	2	1	19
Voleibol Varonil	11	5	10	7	2	35
Yoga	1	11	18	4	1	35
Literatura		103	63			166
Total	128	222	236	77	86	749

Actividades Culturales	Número de alumnos participantes
Yoga	35
Danza Folclórica	30
Baile Latino	28
Música	29
Teatro	45
Artes Plásticas	31
Banda de Guerra y Escolta	26
Literatura	166
TOTAL	390

Actividades Deportivas	Número de alumnos participantes
Porras	23
Box	33
Futbol Varonil A	31
Futbol Varonil B	36
Futbol Femenil	22
Tae Kwon Do	33
Beisbol	40
Voleibol Varonil	35
Voleibol Femenil	19
Basquetbol Varonil	25
Basquetbol Femenil	22
Acondicionamiento Físico	40
Total	359

f. Campañas de promoción, difusión y captación de alumnos.

Actividad	Medios	Costo	Beneficio
Promoción	3 Medios Escritos	\$ 24,850.00	Aumento de matricula
Difusión	Televisoras(distrito dos y tres)	\$19,140.00	Difusión de actividades.
	Radio (regional)	\$4,640.00	Difusión nuevo ingreso
	Internet (regional)	\$5,498.00	Campañas y actividades.
	Dípticos 6 carreras	\$45,820.00	Promoción
	Lonas	\$9,024.80	Promoción carreras.

Visitas recibidas para promoción		Visitas realizadas para promoción	
Institución	Número de Alumnos	Institución	Número de Alumnos
Colegio Pedro Moreno	20	ESCUELA PREP. REGIONAL DE LAGOS	300
EMSAD (Paso del Cuarenta)	90	CBTIS 262	245
		COLEGIO ORIENTACIÓN	42
		COLEGIO PEDRO MORENO	20
		CEDILAG	20
		CONALEP	245
		INSTITUTO LA SALLE	72
		INST. OROZCO Y JIMENEZ	65
		CENTRO INT. MIGUEL LEANDRO GUERRA	85
		CENTRO DE EDUCACION, CECAL	20
		CEMSAD 18 BETULIA	85
		CEMSAD 38 LOS AZULITOS	25
		CEMSAD 25 PASO DEL CUARENTA	90
		PREP. REG. MODULO UNIÓN DE SAN ANTONIO (LAGOS DE MORENO)	95
		CECYTEJ (ENCARNACIÓN)	220
		CBTA ENCARNACIÓN	50
		CONALEP JALOSTOTITLAN	205
		CECYTEJ (EXTENSIÓN DE ENCARNACIÓN DE DÍAZ)	20
		EMSAD 32 BELEN DEL REFUGIO	25
		COLEGIO VASCO DE QUIROGA	190
		CECYTEJ SAN JUAN	120
TOTAL	110	TOTAL	2239

g. Servicio Social.

Carrera	Número de Alumnos	Instituciones Beneficiadas
Ing. En Sistemas Computacionales	15	4
Ing. Electromecánica	30	20
Ing. Industrial	16	11
Ing. Civil	21	10
Ing. En Gestión Empresarial	12	12
TOTAL	94	57

h. Residencias Profesionales.

Carrera	Número de Alumnos	Empresas Beneficiadas	Proyectos Desarrollados
Ing. Electromecánica	12	10	10
Ing. Civil	4	4	4
Ing. Gestión Empresarial	35	24	29
Ing. Industrial	7	5	7
Ing. Sistemas Comp.	7	5	7

i. Visitas a empresas.

Visitas recibidas		Visitas realizadas	
Institución	Número de Alumnos	Institución / Empresa	Número de Alumnos
		Avenida ENLACE, Lagos de Moreno, Jal.	29
		SAPAL, Lagos de Moreno, Jal.	50
		Viprocosa, León, Gto.	20
		Fundición Gómez, Lagos de Moreno, Jal.	20
		Viprocosa, , León, Gto.	20
		HERCON , León, Gto.	20
		CEMEX Lagos de Moreno, Jal.	20
		ITESO Guadalajara, Jal.	40
		Avenida ENLACE, Lagos de Moreno, Jal.	42
		Lubricantes AKRON, Lagos de Moreno, Jal.	15
		Subestación Eléctrica (Malecón), León, Gto.	20
		Subestación Eléctrica (Malecón), León, Gto.	32
		Cavas Freixenet, Querétaro, Qro.	25
		BIMBO Guadalajara, Jal.	40
		DRAEXLMAIER, Lagos de Moreno, Jal.	20
		Prelosa, León, Gto.	35
		Planta de tratamiento de aguas residuales, León, Gto.	34
		Prelosa, León, Gto.	35
		KSB de México, Querétaro, Qro.	40
		Lubricantes AKRON, Lagos de Moreno, Jal.	40
		Central Termoeléctrica, Manzanillo, Col.	44
		Centro de Valor Agregado, Lagos de Moreno, Jal.	20
		Flextronic 's, Aguascalientes, Ags.	35
		Swissmex- Rapid, Lagos de Moreno, Jal.	38
		Sub estación Eléctrica Potrerillos, León, Gto.	32
		Grupo Modelo, Guadalajara, Jal.	30
		Grupo Flexi, León, Gto.	25
		Dirección General de Movilidad, León, Gto.	30
		Alimentos La Concordia, Lagos de Moreno, Jal.	20
		Casa FLEX, Atilalaquia, Hgo.	45
		VOLVO Group México, D.F.	22
		GKN Driveline, Celaya, Gto.	25
		Cervecería Modelo, Calera, Zac.	40
		Laboratorio de Hidráulica, Guanajuato, Gto.	50
		Cervecería Modelo, Calera, Zac.	35
		Dirección General de Movilidad, León, Gto.	29
		MABE Refrigeradores, Celaya, Gto.	25
		Altos Hornos, Monclova, Coah.	29
		Swissmex- Rapid, Lagos de Moreno, Jal.	20
		Cervecería Modelo, Calera, Zac.	25
		SAPAL León, GTO.	32

	SAPAL León, GTO:	20
	Estadio Panamericano, Lagos de Moreno, Jal.	35
	Grupo Modelo, Guadalajara, Jal.	20
	Relleno Sanitario, Lagos de Moreno, Jal.	40
	Avenida ENLACE, Lagos de Moreno, Jal.	30
	Embotelladora La Favorita, Guadalajara, Jal.	40
	Lubricantes AKRON, Lagos de Moreno, Jal.	40
	Hilasal Mexicana, El Salto, Jal.	25
	Sub estación eléctrica Potrerillos, León, Gto.	20
	Instituto Mexicano del Transporte, Querétaro, Qro.	35
	Embotelladora La Favorita, Guadalajara, Jal.	40
	TOTAL	1593

j. Seguimiento de egresados.

Carrera	Egresados	Titulados	Trabajan fuera del área de especialidad	Trabajan en el área de especialidad	Estudian	Estudian y trabajan	Total
Ingeniería Industrial	215	101	54	77	0	0	131
Ingeniería Electromecánica	251	49	57	95	0	0	152
Ingeniería en Sistemas Computacionales	182	73	42	71	0	0	113
Ingeniería Civil	20	5	5	12	0	0	17
Ingeniería en Gestión Empresarial	48	20	9	23	0	1	32
TOTAL	716	248	167	278	0	1	445

k. Colocación de egresados.

Carrera	Tiempo promedio de colocación	
	En el área de su especialidad	Fuera del área de su especialidad
Ingeniería Industrial	77	54
Ingeniería Electromecánica	95	57
Ingeniería en Sistemas Computacionales	71	42
Ingeniería Civil	12	5
Ingeniería en Gestión Empresarial	23	9
Total	278	167

I. Convenios con el Sector Productivo y Social.

Convenios Establecidos	Empresa	Vigencia	Motivo	Alumnos participantes	Docentes participantes	Resultado obtenido *
1	RyH Electromecánica S.A. de C.V.	Oct 2014- Oct 2016	Diseño e Implementación del Sistema de Gestión de la Calidad (SGC) basado en ISO 9001:2008 para preparar la certificación de la empresa RyH Electromecánica S.A. de C.V.	5	3	Seguimiento y perfeccionamiento del diseño y la implementación del SGC (Diseño Experimental). 7 Etapas concluidas de 15 del Desarrollo del Proyecto.
1	Cremería La Cañada (Ignacio Martín González Luna)	Feb 2015 – Feb 2017	Ecosistema de innovación para lograr empresas competitivas de bajo impacto ambiental, dirigido a las MIPyMES de quesos y dulces de leche en la región Altos Norte de Jalisco. En cuatro etapas. ETAPA 1. Gestión y adecuación del sistema de innovación. ETAPA 2. Diagnóstico integral en empresas ETAPA 3: análisis de información y generación de programas a implementar. ETAPA 4: Implementación del Modelo.	13	5	Se realizaron tres etapas de cuatro, de acuerdo al cronograma autorizado por la DGEST, hasta el análisis de los datos recabados en el diagnóstico.
1	La Zagala de los Altos S.A. de C.V.	Feb 2015 – Feb 2017				Se han cumplido los resultados de acuerdo a lo propuesto a la DGEST al inicio del proyecto.
1	Fábrica de Dulces MARMOR S.A. de C.V.	Feb 2015 – Feb 2017				Se diseñaron los diez programas para implementar en la tercera etapa y se elaboró el procedimiento, los formatos y los instrumentos el diagnóstico.
1	Alimentos LADEM (Noe Franco Espinoza)	Feb 2015 – Feb 2017				En la primer semana de Diciembre se aplicará el diagnóstico de las siete empresas (3 semanas por empresa), concluyendo en Marzo.
1	Lácteos Tío Juan S.A. de C.V.	Feb 2015 – Feb 2017	ETAPA 4: Implementación del Modelo.			Por lo tanto se ha concluido la primera etapa y entramos en proceso de la segunda. Se ha concluido la etapa 2, que es el desarrollo del diagnóstico. La etapa 3 se concluyó, que refiere al análisis de la información obtenida en el diagnóstico y adecuación de los programas. La etapa 4 se iniciará en agosto de 2015, que será la implementación de los programas en 2 empresas
1	Fábrica de Dulces La Providencia S.A. de C.V.	Feb 2015 – Feb 2017	Estandarización de la elaboración de producto de confitería en La providencia.	6	4	Diseño de programas de manejo de materia prima, proceso de elaboración de jamoncillo, envasado y embalaje. Objetivo participar en el Programa de Estímulos a la Innovación 2016
1	Productos TECHANI S.A. de C.V.	Feb 2015 – Feb 2017	Optimización y automatización del proceso central de elaboración de dulces tradicionales.	3	4	En proceso la visita a las instalaciones para la revisión y formulación del proyecto con el objetivo de participar en el Programa de Estímulos a la Innovación 2016.

m. Actividades de Emprendurismo.

Se impartió el taller de emprendimiento a participantes de las diferentes ingenierías del instituto, en cuatro diferentes grupos liderados por un facilitador capacitado y certificado por grupo.

Se atendieron 74 alumnos, de los cuales 17 pertenecen a la carrera de Ingeniería Industrial, 21 de Ingeniería en Electromecánica, 31 de Ingeniería Civil y 5 de Ingeniería en Sistemas Computacionales.

Nombre del proyecto	Carrera	Número de alumnos participantes	Número de docentes participantes
Tomates invernadero	I.C	2	Mtro. Luis Ulises Romero Manrique
"RYECT" reciclado de componentes electrónicos	I.S.C	5	
"Tecnomaquinaría" renta de maquinaria pesada y ligera para construcción	I.C	4	
"Nutrijelly" gelatina nutritiva	I.C	2	
"Choco nutry" chocolate relleno de arándano	I.C	1	
"FunPon" producción y venta de fundas adheribles para celular	I.I	3	Lic. Eleazar Ponce García
"El Sauz de los Olivos", producción y venta de aceite de olivo"	I.I	4	
"Lagos Sport Gym" Gimnasio con asesoría en nutrición	I.I	5	
"Servicios Duarte", Mantenimiento Industrial y comercial	I.I	2	
"EMPRECO", Consultoría y Asesoría en el ramo de restaurant y bar	I.I	1	
"R-eco", casas ecológicas	I.C	4	Mtra. Lorena de Jesús Hernández Moyano
"PRECONS", prefabricados de vigas	I.C	3	
"SEMACO", construcciones y servicios	I.C	3	
"Crea Construye PET", ladrillos ecológicos	I.C	1	
"PUBLILED", publicidad en pantallas LED para el sector privado	I.E	4	Mtra. Lorena Figueroa Ayala
"Centro de Apicultura BEE CHALO", Producción de miel de abeja	I.E	5	
"GOTCHA", Centro de diversión Gotcha	I.E	4	
"Confecciones LIZZIE", maquila textil	I.E / I.I	4	
"Tracto-Noria", Mantenimiento y reparación de tractores	I.E	4	

Se generaron 19 planes de negocio, se seleccionaron 3 proyectos a preincubación y 5 proyectos candidatos a incubación. Cabe resaltar que 4 proyectos ya se encuentran en operaciones localizados en La Chona y Lagos de Moreno.

1. Proyectos en operación:

- Centro de Apicultura BEE CHALO
 - Producción de miel de abeja
Giro: Apicultura
- Confecciones Lizzie
 - Ropa y accesorios para bautizo
Giro: Textil
- Servicios Duarte
 - Mantenimiento industrial/comercial
Giro: Industrial
- El Sauz de los Olivos
 - Producción de aceituna para la elaboración de Aceite de Oliva
Giro: Producción de aceite de oliva

2. Proyectos candidatos a pre incubación:

- Crea Construye PET
 - Elaboración de ladrillos ecológicos a base de PET
Giro: Materiales para la Construcción
- Prefabricados de la Construcción
 - Fabricación de viguetas, ladrillo y varillas
Giro: Materiales para la Construcción
- Tracto Noria
 - Servicio de mantenimiento a tractores
Giro: Industrial

Proyectos candidatos a Incubación:

- Centro de Apicultura BEE CHALO
- Confecciones Lizzie
- Servicios Duarte
- El Sauz de los Olivos
 - Reciclaje de equipo electrónico

n. Programa SCRATCH.

Se instaló el programa en el laboratorio de cómputo dentro del instituto, siendo impartido por el área académica, hasta el momento se ha atendido al centro infantil Monarca con 75 alumnos de preescolar y a la primaria Eutiquia Medina con 25 alumnos.

2. Informe de Planeación.

a. Resultado de los indicadores de medición Agosto 2014- Enero 2015.

INDICADOR	AGO 2014 - ENERO 2015	Media Estatal	Media Nacional	Observaciones
ALUMNOS				
% ATENCIÓN A LA DEMANDA DEL PRIMER SEMESTRE	84.36	87.19	81.30	507 alumnos de primer ingreso se inscribieron para el Ciclo Escolar Agosto 2014.
% DESERCIÓN	3.85	10.59	7.00	Se dieron de baja definitiva 62 alumnos en el periodo Agosto 2014 - Enero 2015.
REPROBACIÓN % TOTAL O INSTITUCIONAL	11.91	10.10	12.40	El Índice de reprobación del periodo Agosto 2014 - Enero 2015 fue de 11.91 manteniéndose por debajo de la media nacional.
% EFICIENCIA TERMINAL	36.39	29.32	43.33	147 alumnos egresaron de la generación 2010-2015.
% TITULACION	47.54	54.34	65.20	406 egresados se han titulado de un total de 854 egresados.
% ALUMNOS PARTICIPANTES EN RESIDENCIAS PROFESIONALES	87.75	87.57	87.06	179 alumnos de 204 realizaron residencias profesionales en el semestre Agosto 2014, incrementando el indicador y manteniéndose arriba de la media estatal y nacional.
% ALUMNOS BECARIOS	65.01	42.32	44.42	1046 alumnos obtuvieron al menos una beca.
% BAJA TEMPORAL	0.75	5.38	4.66	En el semestre Agosto 2014 se presentaron 12 casos de baja temporal
DOCENTES				
No. DE ALUMNOS POR PERSONAL DOCENTE	19.15	14	21	Se atendieron 19 alumnos por personal docente manteniéndose por debajo de la media nacional.
% DE DOCENTES EN CURSOS DE FORMACIÓN (DOCENTE)	63.10	78.66	81.12	53 docentes de 84 asistieron a cursos de formación.
% DE DOCENTES EN CURSOS DE ACTUALIZACIÓN (PROFESIONAL)	69.05	72.64	74.94	58 docentes de 84 asistieron a cursos de actualización.
% DOCENTES CON POSGRADO	40.48	32.31	37.04	34 docentes cuentan con estudios de posgrado
% DE DOCENTES EN PROGRAMAS DE ESTÍMULOS	10.71	26.06	22.51	9 docentes se benefician por el programa de estímulos.
% DE DOCENTES EVALUADOS	100	95.99	97.00	Se realizó la evaluación docente para el ciclo Escolar Agosto 2014 – Enero 2015. En Mayo se realizará la evaluación correspondiente a Febrero – Julio 2015.
EXTENSIÓN Y VINCULACIÓN				
% ALUMNOS EN SERVICIO SOCIAL	90.82	75.13	81.48	178 alumnos realizaron su servicio social de 196 que cumplen los requisitos para realizarlo.
% ALUMNOS EN ACTIVIDADES DEPORTIVAS	23.93	36.45	33.66	385 alumnos se inscribieron en las diferentes disciplinas deportivas acorde al Modelo Integral de Formación Profesional para el Ciclo Escolar Agosto 2014 - Enero 2015
% ALUMNOS EN ACTIVIDADES CULTURALES	18.27	26.95	25.04	294 alumnos se inscribieron en las diferentes actividades culturales en el Ciclo Escolar Agosto 2014 - Enero 2015
% ALUMNOS EN PROGRAMAS DE EMPRENDEDORES	12.68	5.41	10.63	204 alumnos participaron en el programa de Emprendedores.
% ALUMNOS EN PROGRAMAS DE CREATIVIDAD	32.01	17.47	10.83	515 alumnos participaron en el programa de Creatividad en Agosto 2014, manteniéndose por arriba de la media nacional.
% DE EGRESADOS EN EL SECTOR LABORAL	49.88	68.66	52.79	De acuerdo al seguimiento que se ha realizado 426 egresados se encuentran laborando de 854.

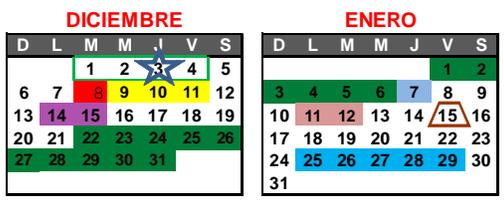
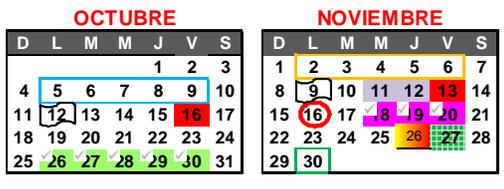
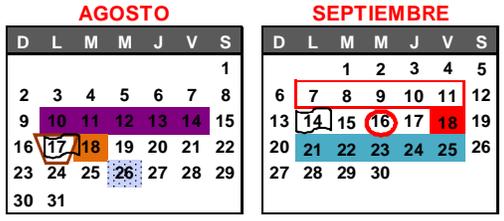
% EFICIENCIA EN CONVENIOS	32.56	89.57	86.80	Se tenían 215 convenios vigentes, actualizados y firmados en beneficio de nuestros alumnos para la realización de residencias profesionales, servicio social, visitas a empresas, visitas guiadas.
INVESTIGACIÓN				
% ALUMNOS PARTICIPANTES EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN	3.60	2.48	6.50	58 alumnos participaron en proyectos de investigación en el ciclo escolar Agosto 2014 - Enero 2015
% DOCENTES PARTICIPANTES EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN	16.28	4.46	16.46	14 docentes desarrollaron un proyecto respectivamente en el ciclo escolar Agosto 2014.
% INVESTIGADORES MIEMBROS DEL SISTEMA NACIONAL DE INVESTIGADORES	7.14	21.05	9.41	1 investigador de 14 que laboran en la institución pertenece al S.N.I.
% DE PRESUPUESTO PARA PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN	1.575	7.28	2.91	Para el desarrollo de proyectos de investigación se asignó un presupuesto base para material para los docentes involucrados.
ADMINISTRACIÓN				
% COBERTURA EN EL ENTORNO	19.10	6.13	4.80	Se inscribieron 507 alumnos de nuevo ingreso en Agosto 2014.
% AULAS OCUPADAS	143.33	94.92	93.99	Se tiene una capacidad instalada de 1200 alumnos y se tuvo una matrícula de 1609 alumnos.
No. DE VOLÚMENES POR ALUMNO	2.46	4	5	Se tenían 3954 volúmenes clasificados en el sistema Dewey para una matrícula de 1609.
No. DE ALUMNOS POR COMPUTADORA	30	6	8	Se atendió 30 alumnos por computadora, con 54 computadoras para servicio de 1609 alumnos. Para el semestre Febrero - Julio se tendrán los equipos recuperados con el reembolso por el robo de equipos en el mes de abril de 2014.
No. DE ALUMNOS POR PERSONAL ADMINISTRATIVO	30.36	17	13	La institución tuvo una matrícula de 1609 y 53 administrativos.
% PARTICIPANTES EN CAPACITACIÓN ADMINISTRATIVA	56.60	81.72	81.06	30 administrativos asistieron a cursos de actualización.
COSTO POR ALUMNOS (\$) (DIVIDIDO ENTRE 1000)	21.46	34.13	26.25	En el ciclo Escolar Agosto 2014 - Enero 2015 se tuvo una matrícula de 1609.

**Corte al: 31 de Enero de 2015

b. Calendario del Ciclo Escolar 2015 – 2016.



INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE LAGOS DE MORENO CALENDARIO ESCOLAR SEMESTRE AGOSTO 2015 - ENERO 2016



- 1er. PERIODO DE EVALUACIÓN PRIMERA OPORTUNIDAD
- 2º PERIODO DE EVALUACIÓN PRIMERA OPORTUNIDAD
- 3er. PERIODO DE EVALUACIÓN PRIMERA OPORTUNIDAD
- 4º PERIODO DE EVALUACIÓN PRIMERA OPORTUNIDAD

Reinscripciones del 25 al 29 de Enero
 Lunes: Ing. en Sistemas Computacionales
 Martes: Ing. Electromecánica / Ing. en Sistemas Automotrices
 Miércoles: Ing. en Gestión Empresarial
 Jueves: Ing. Industrial

- Periodo de Reinscripción (25 al 29 de Enero del 2015) Planta alta edificio "A"
- Suspensión de Labores
- Inscripciones de nuevo ingreso
- Inicio de Semestre
- Semana del XV Aniversario
- Captura y Entrega de Calificaciones Parciales y/o 1a. Oportunidad
- Honores a la Bandera
- Plática de inducción
- 2do. Reciclón
- Semana de Difusión de la Ciencia y la Tecnología
- Evaluación docente y Auditoría de Servicios (18 al 20 de Noviembre)
- Pláticas de Servicio Social
- Solicitud de Exámenes Especiales y Globales
- 9a. Noche de Arte y Cultura
- ★ Desfile navideño
- Periodo de Recuperación y/o Segunda Oportunidad
- Captura de calificación final
- Vacaciones de Navidad
- Aplicación de exámenes Especiales y globales
- Solicitud de beca académica
- Fin de Semestre

Con respecto a este punto, el Instituto requiere urgentemente una ampliación en infraestructura mediante una Unidad Académica Departamental, conforme a la matrícula actual y la matrícula proyectada para el ciclo Agosto 2015 (1839 Alumnos) y el incremento en la oferta educativa con la recién carrera autorizada Ing. en Sistemas Automotrices, contando solo con una capacidad instalada para atender 1200 alumnos.

d. Participación en concursos, programas y/o bolsas especiales para recursos extraordinarios y resultados obtenidos.

En el mes de marzo se participó en el Proyecto Institucional de Fortalecimiento del Instituto Tecnológico (PIFIT 2014 – 2018) en su versión 2015.

El 11 de Mayo se publicaron los resultados de la Convocatoria Programa de Expansión en la Oferta Educativa en Educación Media Superior y Superior 2015 (Programa que pertenece al PIFIT) en donde el Instituto no salió beneficiado.

En el mes de Mayo se capturó en la plataforma para Banco de Proyectos Jalisco siete proyectos para la gestión de recursos para infraestructura y equipamiento. Se está en espera de ser validados.

El pasado jueves 19 de marzo de este año, se participó en la 1era. Convocatoria del Programa de Difusión y Divulgación de la Ciencia, Tecnología e Innovación 2015-1, que publicó el Consejo Estatal de Ciencia y Tecnología del Estado de Jalisco (COECyTJAL) para solicitar apoyo para la realización del 5º. Congreso de Ingenierías con clave 3168 que se llevó a cabo los días 28 y 29 de mayo de 2015, en la cual no fuimos favorecidos.

Programa de Estímulos a la Innovación 2015
 En colaboración con la empresa “La Providencia” del municipio San Miguel el Alto, Jalisco estamos participando en la Convocatoria del Programa de Estímulos a la Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación y se cargó la propuesta con número de registro 223167 y se dará trámite de conformidad con la normatividad del programa. No salió favorable el resultado.

e. Seguimiento de acreditaciones de planes y programas de estudio.

Programa	Acreditación/Vigencia	Posible de acreditarse (aún no en proceso)	Posible de acreditarse (en proceso)	No cumple los requisitos
Ing. en Sistemas Computacionales	SI / 18 - Ago - 2015			
Ing. Electromecánica	SI / 14-Abr -2015			
Ing. Industrial	SI / 25 - Nov - 2014			X
Ing. Civil	La primera generación egresó en Abril de 2014	X		
Ing. en Gestión Empresarial	La primera generación egresó en Abril de 2014	X		

En el tema de acreditaciones de carreras, estaremos trabajando para obtener un reconocimiento por contar con programas de buena calidad por parte del CIEES (Comité Interinstitucional para la Evaluación de Educación Superior).

Se tiene contemplado que en el mes de septiembre se realicen las gestiones correspondientes para que nos sea impartido el curso de capacitación para el mes de octubre, y solicitar la visita de evaluación para el siguiente año (2016).

En la presente tabla se presenta un comparativo de costos entre la Acreditación por parte de CACEI y Evaluación por parte de CIEES para su análisis, además se consideró esta opción por ser un criterio que también es válido para el PIID.*

ACREDITACIÓN CACEI

Costo por Acreditaciones por programa	Total
\$105,000.- más I.V.A. \$121,800.-	\$609,000.- por cinco programas (Ing. Electromecánica, Ing. En Sistemas Computacionales, Ing. Gestión Empresarial, Ing. Civil, Ing. Industrial).

EVALUACIÓN POR CIEES

Costo por Acreditaciones CACEI por programa	Total
\$70,000.- sin I.V.A. \$81,200.00	\$406,000.- por cinco programas (Ing. Electromecánica, Ing. En Sistemas Computacionales, Ing. Gestión Empresarial, Ing. Civil e Ing. Industrial)

f. Certificación de procesos.

Certificación	Proceso	Vigencia	Mejora continua	Empresa
ISO 9001: 2008 Certificado QS-354.07-MX	Proceso Educativo	27/08/2015	Si	Germanischer Lloyd Certification México, S. de R.L. de C.V.
ISO 14001-2004 Certificado ECMX-1058-15-MA	Sistema de Gestión Ambiental	02/03/2018	Si	Applus México, S.A. de C.V.
MEG Certificado MEGINMUJERES 11/060-102	Modelo de Equidad de Género	01/10/2014	Si	Instituto Nacional de Mujeres

Para el certificado MEG se están en transición de modelo de equidad de género 2003 a Sistema de Gestión de Equidad de Género 2012.

3. Informe Administrativo.

a. Capacitación o actualización del personal docente y administrativo.

Tipo de capacitación o actualización	Número de Docentes por carrera					Núm. Personal Administrativo	Total
	I.S.C.	I.E.	I.I.	I.G.E.	I.C.		
Uso de las TIC's	5	16	10	5	4		40
Curso Básico de Ingles	5	20	5	7	3		40
Estadística aplicada a la innovación	4	4	10	2	6		26
Curso de Controlador Lógico de Programación (PLC)			13				13
Tutorías	8	11	3	6	1		29
Motivación en el aula basada en competencias profesionales	5	20	5	6	4		40
Primera jornada de capacitación de administradores WEBPADRON de la administración pública del estado de Jalisco						2	2
Gobierno Abierto						1	1
Integración, elaboración y armonización de la cuenta pública; patrimonio y adquisiciones de bienes y servicios.						2	2
Seminario sobre la nueva contabilidad gubernamental						2	2
Herramientas estadísticas para la toma de decisiones						1	1
Capacitación Especializada (Posgrado)		4	1		1		6
TOTALES	27	75	47	26	19	8	202

Matriz de indicadores por Resultados

 Lagos de Moreno Instituto Tecnológico Superior		Matriz de Indicadores para Resultados Instituto Tecnológico Superior de Lagos de Moreno					
Nivel	Resumen	Indicador	Formula	Unidad de medida	Meta 2015	Enero	Febrero
Fin	Contribuir a elevar la cobertura y calidad de la educación superior tecnológica	Porcentaje de cobertura en el entorno	$(\text{Alumnos Inscritos en el primer semestre} / \text{Total de Egresados del Nivel Medio Superior en la zona de influencia del ITD, que demanda educación superior}) * 100$	Porcentaje	14	Programado	0
						Realizado	0
Propósito	La población de la región recibe educación superior tecnológica pertinente, flexible, equitativa y de calidad	Matricula total (número de alumnos matriculados)	Total de estudiantes inscritos	Alumno	1642	Programado	0
						Realizado	0
Componente	Demanda de educación superior y posgrado tecnológicos atendida	Número de alumnos de primer ingreso inscritos	Sumatoria de alumnos de primer ingreso inscritos	Alumno	372	Programado	0
						Realizado	0
Actividad	Difusión de la oferta educativa	Porcentaje de escuelas de la región atendidas	$(\text{Total de escuelas atendidas} / \text{Total de escuelas de EMS de la zona de influencia}) * 100$	Porcentaje	89.19	Programado	0
						Realizado	0
Actividad	Implementación de estrategias de mejora del logro educativo	Porcentaje de reprobación	$(\text{Sumatoria de Indices reprobación de uno o los dos periodos (de todos los semestres y carreras)} / \text{Sumatoria de materias que se imparten en uno o los dos periodos (todas las materias, de todos los semestres)})$	Porcentaje	14.4	Programado	0
						Realizado	0
Actividad	Implementación de estrategias de permanencia escolar	Porcentaje de deserción escolar	$(\text{Estudiantes dados de baja definitiva} / \text{Total de estudiantes matriculados}) * 100$	Porcentaje	8	Programado	0
						Realizado	0
Actividad	Operación del Programa Nacional de Tutorías	Porcentaje de estudiantes asistidos	$(\text{Estudiantes con tutor asignado} / \text{Total de estudiantes matriculados}) * 100$	Porcentaje	40	Programado	0
						Realizado	0
Actividad	Otorgamiento de becas	Porcentaje de alumnos con algún tipo de beca	$(\text{Estudiantes con algún tipo de beca} / \text{Total de estudiantes matriculados}) * 100$	Porcentaje	62.72	Programado	0
						Realizado	0
Componente	Educación superior y posgrado tecnológico ofertados con calidad	Porcentaje de eficiencia terminal	$(\text{Estudiantes egresados de la Generación} / \text{Total de egresados de la misma generación}) * 100$	Porcentaje	45.55	Programado	0
						Realizado	0
Actividad	Formación de profesores	Número de profesores con posgrado	Total de profesores con grado de posgrado	Docente	36	Programado	0
						Realizado	0
Actividad	Realización de proyectos de investigación aplicada	Número de estudiantes participantes en proyectos de investigación	Estudiantes participantes en proyectos de Investigación	Estudiantes	47	Programado	0
						Realizado	0
Actividad	Acreditación de carreras	Alumnos cursando carreras acreditadas	Estudiantes cursando alguna carrera acreditada/1	Alumno	494	Programado	0
						Realizado	0
Actividad	Oferta de asignatura de inglés	Porcentaje de estudiantes en programa de inglés	$(\text{Estudiantes cursando inglés} / \text{Total de estudiantes matriculados}) * 100$	Porcentaje	30	Programado	0
						Realizado	0
Actividad	Realización de acciones de formación integral	Porcentaje de estudiantes en actividades deportivas	$(\text{Estudiantes inscritos en actividades deportivas})$	Porcentaje	42.2	Programado	0
						Realizado	0

d. Informe de Auditoría o en su caso del seguimiento de las observaciones emanadas de la última auditoría aplicada al Organismo por parte de Contraloría del Estado.

Observaciones de Auditoría practicada por Contraloría del Estado del periodo de 01 al 30 de noviembre de 2011, 1 de julio al 31 de diciembre de 2012 y 01 de enero al 31 de diciembre de 2013 y Eventos Posteriores al Instituto Tecnológico Superior de Lagos de Moreno. Se presentan a desglose las que refieren a daño patrimonial:

Tipo de observación		Observación	Presuntos Responsables
1.0.- Normatividad.	<u>Creación de Extensiones de El Instituto.</u>	<p>1.5.- Contraviniendo lo estipulado en la Cláusula Cuarta del Convenio de Coordinación que para la Creación, Operación y Apoyo Financiero del Instituto Tecnológico Superior de Lagos de Moreno, celebraron entre la Secretaría de Educación Pública (Federal) y el Gobierno del Estado de Jalisco, firmado el 24 de Noviembre de 2000, el Instituto creo Extensiones en los Municipios de San Juan de los Lagos (a partir de Agosto de 2009), Encarnación de Díaz (a partir Agosto de 2010) y Ojuelos (Agosto 2010), incumpliendo los artículos 61 fracciones I III y IV, y 62 de la Ley de Responsabilidades de los Servidores Públicos del Estado de Jalisco, 12 fracciones I y VIII, 13 y 17 fracciones I, II, IV, V y IX de la Ley Orgánica del Instituto Tecnológico Superior de Lagos de Moreno.</p> <p>NOTA: Cláusula Cuarta.- En este acto, de conformidad con los estudios de factibilidad realizados, "LA SECRETARIA" y "EL GOBIERNO DEL ESTADO", acuerdan la creación de el Instituto Tecnológico Superior de Lagos de Moreno, y convienen que la creación de extensiones queda prohibida, cualquiera que sea la justificación.</p>	<p>Miembros de la Junta Directiva que aprobaron la creación de la Extensiones;: <i>Trigésima Sesión Ordinaria de la H. Junta Directiva del Instituto Tecnológico Superior de Lagos de Moreno celebrada el 23 de Agosto de 2012.</i></p> <p>Ing. José Asunción Delgadillo Cornejo y Lic. Dulce Vélez Flores -Representantes del Gobierno del Estado de Jalisco.</p> <p>Lic. Antonio Obregón Torres - Representante del Gobierno Federal.</p> <p>Prof. Gonzalo González Ramírez - Representante del H. Ayuntamiento de Lagos de Moreno</p> <p>Ing. Gildardo Guerra Gómez - Representante del Sector Productivo.</p> <p>C.P. César Matamoros Ramírez - Representante del Sector Social.</p> <p>Mtro.David Ávalos Cueva - Ex Director General del Instituto Tecnológico Superior de Lagos de Moreno.</p> <p>Mtro. Alejandro González Lavenant - Secretario Técnico de la H. Junta Directiva del Instituto Tecnológico Superior de Lagos de Moreno</p> <p><i>Trigésima Primera Sesión Ordinaria de la H. Junta Directiva del Instituto Tecnológico Superior de Lagos de Moreno celebrada el 30 de Noviembre de 2012.</i></p> <p>Ing. José Asunción Delgadillo Cornejo - Representante del Gobierno del Estado de Jalisco</p> <p>Dr. Carlos Rafael Rodríguez López y Lic. Antonio Obregón Torres -Representantes del Gobierno Federal.</p> <p>Mtro.David Ávalos Cueva - Ex Director General del Instituto Tecnológico Superior de Lagos de Moreno.</p> <p>Mtro. Alejandro González Lavenant - Secretario Técnico de la H. Junta Directiva del Instituto Tecnológico Superior de Lagos de Moreno</p> <p>Mtra. Claudia Andrómaca Araujo Gálvez, Ex Directora General 01 de Junio de 2008 al 30 de Abril de 2012.</p> <p>Mtro. David Avalos Cueva.- Ex Director General 1° de Junio 2012 al 30 de abril de 2014.</p> <p>Ing. Jorge Ramírez Gómez.- Director de Área Académica, del 24 de Junio de 2004 en funciones al 30 de Mayo de 2014.</p> <p>Mtro. Alejandro González Lavenant.-</p>

			<p>Director de Área de Planeación, del 16 de Enero de 2000 en funciones al 30 de Mayo de 2014.</p>								
<p>1.0.- Normatividad.</p>	<p><u>Creación de Extensiones de El Instituto.</u></p>	<p>1.6.- Contraviniendo lo estipulado en la Cláusula Cuarta del Convenio de Coordinación que para la Creación, Operación y Apoyo Financiero del Instituto Tecnológico Superior de Lagos de Moreno, celebraron entre la Secretaría de Educación Pública (Federal) y el Gobierno del Estado de Jalisco, firmado el 24 de Noviembre de 2000, la Junta Directiva del Instituto autorizó la erogación de \$787,559.02 (Proveniente de Remanentes de capítulo 1000 e Ingresos Propios) a petición del Ex Director General Mtro. David Avalos Cueva, para cubrir el pago a los Docentes que impartieron las actividades extraescolares, durante los Semestres de Agosto 2012 a Julio 2013, Sin embargo el Instituto solo evidencio soportes documentales por \$ 686,988.75, existiendo diferencia de \$100,570.27, incumpliendo los artículos 61 fracciones I , III , IV y V, y 62 de la Ley de Responsabilidades de los Servidores Públicos del Estado de Jalisco, 12 fracciones I y VIII, 13 y 17 fracciones I, II, IV, V y IX de la Ley Orgánica del Instituto Tecnológico Superior de Lagos de Moreno. Objetivos y Funciones de su Manual de Organización, Subdirección de Planeación, Sub Dirección Académica, Sub Dirección Administrativa y Jefatura de Recursos Humanos.</p> <table border="1" data-bbox="500 785 964 947"> <thead> <tr> <th>Actividades Extraescolares</th> <th>Importe Pagado por el Instituto por Semestre</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Agosto 2012 a Enero 2013</td> <td>\$361,870.75</td> </tr> <tr> <td>Febrero a Julio 2013</td> <td>\$325,118.00</td> </tr> <tr> <td></td> <td>\$686,988.75</td> </tr> </tbody> </table> <p>Nota: a los Docentes se les paga con todas las prestaciones (Material Didáctico, Despensa, Pensiones del Estado, Vivienda, SEDAR, Prima Vacacional y Aguinaldo)</p>	Actividades Extraescolares	Importe Pagado por el Instituto por Semestre	Agosto 2012 a Enero 2013	\$361,870.75	Febrero a Julio 2013	\$325,118.00		\$686,988.75	<p>Miembros de la Junta Directiva que aprobaron la erogación para el funcionamiento de la Extensiones, <i>Trigésima Sesión Ordinaria de la H. Junta Directiva del Instituto Tecnológico Superior de Lagos de Moreno celebrada el 23 de Agosto de 2012.</i></p> <p>Ing. José Asunción Delgadillo Cornejo y Lic. Dulce Vélez Flores -Representantes del Gobierno del Estado de Jalisco.</p> <p>Lic. Antonio Obregón Torres - Representante del Gobierno Federal.</p> <p>Prof. Gonzalo González Ramírez - Representante del H. Ayuntamiento de Lagos de Moreno</p> <p>Ing. Gildardo Guerra Gómez - Representante del Sector Productivo.</p> <p>C.P. César Matamoros Ramírez - Representante del Sector Social.</p> <p>Mtro. David Ávalos Cueva - Ex Director General del Instituto Tecnológico Superior de Lagos de Moreno.</p> <p>Mtro. Alejandro González Lavenant - Secretario Técnico de la H. Junta Directiva del Instituto Tecnológico Superior de Lagos de Moreno</p> <p><i>Trigésima Primera Sesión Ordinaria de la H. Junta Directiva del Instituto Tecnológico Superior de Lagos de Moreno celebrada el 30 de Noviembre de 2012.</i></p> <p>Ing. José Asunción Delgadillo Cornejo - Representante del Gobierno del Estado de Jalisco</p> <p>Dr. Carlos Rafael Rodríguez López y Lic. Antonio Obregón Torres - Representantes del Gobierno Federal.</p> <p>Mtro. David Ávalos Cueva - Ex Director General del Instituto Tecnológico Superior de Lagos de Moreno.</p> <p>Mtro. Alejandro González Lavenant - Secretario Técnico de la H. Junta Directiva del Instituto Tecnológico Superior de Lagos de Moreno</p> <p>Mtro. David Avalos Cueva.- Ex Director General del 1° de Junio 2012 al 30 de Abril de 2014</p> <p>Ing. Jorge Ramírez Gómez.- Director de Área Académica, del 24 de Junio de 2004 en funciones al 30 de Mayo de 2014.</p> <p>L.A. Eunice Hernández Hernández, Sub Directora Administrativa, del 01 de Noviembre de 2013, en funciones al 30 de Mayo 2014.</p> <p>Mtro. Alejandro González Lavenant.- Director de Área de Planeación, del 16 de Enero de 2000 en funciones al 30 de Mayo de 2014.</p> <p>L.A. María Fabiola Ríos Ruiz, Jefa de Recursos Humanos, del 16 de Enero de 2004, en funciones al 30 de Mayo 2014.</p>
Actividades Extraescolares	Importe Pagado por el Instituto por Semestre										
Agosto 2012 a Enero 2013	\$361,870.75										
Febrero a Julio 2013	\$325,118.00										
	\$686,988.75										

			R. Edith Ávila Espino.- Auxiliar de Recursos Financieros (Registros Contables) del 16 de Agosto 2010 en funciones al 30 de Mayo de 2014.												
1.0.- Normatividad.	<u>Creación de Extensiones de El Instituto.</u>	<p>1.7.- Contraviniendo lo estipulado en la Cláusula Cuarta del Convenio de Coordinación que para la Creación, Operación y Apoyo Financiero del Instituto Tecnológico Superior de Lagos de Moreno, celebraron entre la Secretaría de Educación Pública (Federal) y el Gobierno del Estado de Jalisco, firmado el 24 de Noviembre de 2000, sin Justificación, el Instituto otorgó apoyo para Combustible a los Docentes asignados a las Aulas Externas, que realizan actividades Extraescolares, por un monto de \$ 35,037.00, dicho apoyo, inicio en el Semestre de Febrero a Julio 2013, de acuerdo al Oficio firmado por la L.A.E. Ana Margarita Chávez Martín del Campo, de fecha 27 de Mayo de 2013, incumpliendo con los artículos 61 fracciones I, III, IV, y V y 62 de la Ley de Responsabilidades de los Servidores Públicos del Estado de Jalisco, 13 y 17 fracciones I, II, IV, V y IX de la Ley Orgánica del Instituto Tecnológico Superior de Lagos de Moreno. Objetivos y Funciones de su Manual de Organización, Subdirección de Planeación, Sub Dirección Académica, Sub Dirección Administrativa y Jefatura de Recursos Humanos. Se desglosa a continuación los importes por Semestre :</p> <table border="1" data-bbox="555 758 1005 896"> <thead> <tr> <th>Periodo</th> <th>Importe</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Febrero-Julio 2013</td> <td>\$ 19,132.00</td> </tr> <tr> <td>Agosto-Enero 2014</td> <td>7,550.00</td> </tr> <tr> <td>Febrero-Julio 2014</td> <td>8,355.00</td> </tr> <tr> <td></td> <td>\$35,037.00</td> </tr> </tbody> </table>	Periodo	Importe	Febrero-Julio 2013	\$ 19,132.00	Agosto-Enero 2014	7,550.00	Febrero-Julio 2014	8,355.00		\$35,037.00	<p>Mtro. David Avalos Cueva.- Ex Director General 1° de Junio 2012 al 30 de abril de 2014.</p> <p>Ing. Jorge Ramírez Gómez.- Director de Área Académica, del 24 de Junio de 2004 en funciones al 29 de Mayo de 2014.</p> <p>L.A.E. Ana Margarita Chávez Martín del Campo, Jefe de Oficina División Administrativa., del 17 de marzo 2009 en funciones al 30 de Mayo de 2014.</p> <p>Mtro. Alejandro González Lavenant.- Director de Área de Planeación, del 16 de Enero de 2000 en funciones al 30 de Mayo de 2014.</p> <p>L.A. Eunice Hernández Hernández, Sub Directora Administrativa, del 01 de Noviembre de 2013, en funciones al 30 de Mayo 2014.</p> <p>L.A. Maria Fabiola Rios Ruiz, Jefa de Recursos Humanos, del 16 de enero de 2004, en funciones al 30 de Mayo 2014.</p> <p>C.P. Alfonso Ayala Pérez.- Jefe de Recursos Financieros, 25 de Abril de 2012, en funciones al 30 de Mayo de 2014.</p> <p>Ing. Javier Vera Morán.- Jefe del Departamento de Mantenimiento y Servicios Generales, del 01 de Octubre de 2010 al 30 de Mayo de 2014.</p> <p>R. Edith Ávila Espino.- Auxiliar de Recursos Financieros (Registros Contables) del 16 de agosto 2010, en funciones al 30 de Mayo de 2014.</p>		
Periodo	Importe														
Febrero-Julio 2013	\$ 19,132.00														
Agosto-Enero 2014	7,550.00														
Febrero-Julio 2014	8,355.00														
	\$35,037.00														
4.0.- Deudores Diversos	<u>Saldos con Marcada Antigüedad.</u>	<p>4.1.- Saldos con antigüedad de 18 y 36 Meses si evidencia de gestión de cobro por el Instituto por \$3,248.02., Incumpliendo los artículos 61, fracciones I, III y IV y 62 de la Ley de Responsabilidades de los Servidores Públicos del Estado de Jalisco</p> <table border="1" data-bbox="488 1304 1135 1444"> <thead> <tr> <th>Número de Cuenta</th> <th>Nombre</th> <th>Importe</th> <th>Antigüedad</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1123-01-11</td> <td>Beatriz Adriana Huerta</td> <td>928.02</td> <td>36 Meses</td> </tr> <tr> <td>1123-01-34</td> <td>Alejandro Ocon Ordoñez</td> <td>2,320.00</td> <td>18 Meses</td> </tr> </tbody> </table>	Número de Cuenta	Nombre	Importe	Antigüedad	1123-01-11	Beatriz Adriana Huerta	928.02	36 Meses	1123-01-34	Alejandro Ocon Ordoñez	2,320.00	18 Meses	<p>L.A. Eunice Hernández Hernández.- Subdirectora Administrativa, del 01 de Noviembre de 2013, en funciones al 30 de Mayo 2014.</p> <p>C.P. Alfonso Ayala Pérez.- Jefe de Recursos Financieros, del 25 de Abril 2012, en funciones al 30 de Mayo 2014</p>
Número de Cuenta	Nombre	Importe	Antigüedad												
1123-01-11	Beatriz Adriana Huerta	928.02	36 Meses												
1123-01-34	Alejandro Ocon Ordoñez	2,320.00	18 Meses												
7.0.- Egresos.	<p><u>Cta. 8270-02-2491-1 Otros materiales y artículos de construcción y reparación.</u></p> <p><u>Cta. 8270-02-2471-1 Artículos metálicos para la construcción.</u></p>	<p>7.3.- No se eligió la mejor opción en el servicio de hojalatería y pintura interior y exterior, con pintado de defensas, espejos y rines, cambio de parabrisas y cristales traseros para el camión Escolar, al elegir la opción más elevada, que fue por \$ 39,092.00 según cuadro comparativo de la Orden de compra No. 116-A del día 17 de Diciembre 2013, factura 117 A, de póliza de Diario 0042, del 1° de Febrero 2013.</p> <p>7.4.- Se adjudicó la compra de 52 tramos de tubo 1" de cobre al Proveedor Marco Antonio Sandoval Villegas, cuya orden de compra, la elabora y autoriza el Jefe del Departamento de compras, Ing. Juan Carlos Chavira Villegas, aunado a que el citado Proveedor, se encuentra fuera de la circunscripción del Instituto (Municipio del Arenal, Jalisco), por un importe de \$48,979.84 factura N° 1749, Póliza E-00102, de fecha 14 de Febrero de 2013, aunado a que se verifico el comprobante, el cual según el Sistema de Administración Tributaria, (SAT), es presumiblemente apócrifo.</p>	<p>L.A. Eunice Hernández Hernández.- Subdirectora Administrativa, del 01 de Noviembre de 2013, en funciones al 30 de Mayo 2014.</p> <p>C.P. Alfonso Ayala Pérez.- Jefe de Recursos Financieros, del 25 de Abril 2012, en funciones al 30 de Mayo 2014.</p> <p>Ing. Juan Carlos Chavira Villegas.- Jefe del Departamento de Compras del 07 de Agosto 2012, en funciones al 30 de Mayo 2014.</p> <p>Mtro. Alejandro González Lavenant.- Director de Área de Planeación, del 16 de Enero de 2000 en funciones al 30 de Mayo de 2014.</p> <p>Mtra. Yara Hernández Hernández.- Jefe del Departamento de Planeación, del 16</p>												

			de Mayo de 2003 al 30 de Mayo de 2014.
7.0.- Egresos.	<u>Adjudicación indebida.</u>	7.5.- Adjudicación directa, debiendo por su monto ser por procedimiento de Licitación Pública, <i>en la cual se detectó el pago de manera fraccionada por concepto de Servicio de Transportación de Personal (Alumnos)</i> , al Proveedor Roberto Carlo Herrera García, durante los Ejercicios 2012 y 2013 por un monto total de \$287,325.80 Ver Anexo N° 3.	Mtro. David Avalos Cueva.- Ex Director General, del 1° de Junio de 2012 al 30 de Abril de 2014. L.A. Eunice Hernández Hernández.- Subdirectora Administrativa, del 01 de Noviembre de 2013, en funciones al 30 de Mayo 2014. Mtro. Alejandro González Lavenant.- Director de Área de Planeación, del 16 de Enero de 2000 en funciones al 30 de Mayo de 2014. Mtra. Yara Hernández Hernández.- Jefe del Departamento de Planeación, del 16 de Mayo de 2003 al 30 de Mayo de 2014. C.P. Alfonso Ayala Pérez.- Jefe de Recursos Financieros, del 25 de Abril 2012, en funciones al 30 de Mayo 2014. Ing. Juan Carlos Chavira Villegas.- Jefe del Departamento de Compras del 07 de Agosto 2012, en funciones al 30 de Mayo 2014.
7.0.- Egresos.	<u>Cta. 8270-02-3311-1.- Servicios Legales, de Contabilidad, Auditoria y Relacionados.</u>	7.6.- Adjudicaron de manera directa, (debiendo, por su monto, haber sido por invitación a cuando menos tres proveedores) contrato por concepto de Asesoría y Actualización Fiscal con Easy Landing Partners, SA de CV, correspondiente a los Ejercicios 2012 y 2013 , con un pago de \$ 58,888.00 , según Póliza PE-00449 del 08 de Mayo del 2013 , incumpliendo los artículos 12 , fracción III de sus Políticas, Bases y Lineamientos para las Adquisiciones y Enajenaciones, 61 Fracciones I, III IV y V, y 62 de la Ley de Responsabilidades de los Servidores Públicos del Estado de Jalisco. 7.7.- Aunado a lo anterior, no elaboraron Contrato, y el informe de resultados de la Asesoría, los presentan en papel simple, sin el membrete del Despacho que lo emite, estimando que no se justifica la erogación por carecer dicho informe de resultados relevantes, considerando elevado el costo pagado por el Instituto.	Mtro. David Avalos Cueva.- Ex Director General, del 1° de Junio de 2012 al 30 de Abril de 2014. Mtro. Alejandro González Lavenant.- Director de Área de Planeación, del 16 de Enero de 2000 en funciones al 30 de Mayo de 2014. L.A. Eunice Hernández Hernández.- Subdirectora Administrativa, del 01 de Noviembre de 2013, en funciones al 30 de Mayo 2014. Mtra. Yara Hernández Hernández.- Jefe del Departamento de Planeación, del 16 de Mayo de 2003 al 30 de Mayo de 2014. C.P. Alfonso Ayala Pérez.- Jefe de Recursos Financieros, del 25 de Abril 2012, en funciones al 30 de Mayo 2014. Ing. Juan Carlos Chavira Villegas.- Jefe del Departamento de Compras del 07 de Agosto 2012, en funciones al 30 de Mayo 2014.
7.0.- Egresos.	<u>Nóminas y Servicios Personales Pago de Vales de Despensa a Docentes sin Techo Financiero</u>	7.10.- Sin evidencia de autorización presupuestal expresa, la Junta Directiva del Instituto, a petición del Ex Director General Mtro. David Avalos Cueva, autorizó \$298,719.63 para el pago de Vales de Despensa a Docentes, con Número de Acuerdo 0.34.02.13 de la Trigésima Cuarta Sesión Ordinaria , del 11 de Diciembre de 2013 ; incumpliendo los artículos 33 y 52 de la Ley del Presupuesto, Contabilidad y Gasto Público del Estado de Jalisco, y 61 fracciones I, III, IV y V y 62 de la Ley de Responsabilidades de los Servidores Públicos del Estado de Jalisco. Ver Anexo N° 6.	Miembros de la Junta Directiva que autorizaron el pago: <i>Trigésima Cuarta Sesión Ordinaria de la H. Junta Directiva del Instituto Tecnológico Superior de Lagos de Moreno celebrada el día 11 de Diciembre de 2013</i> Dr. José María Nava Preciado e Ing. Juan Antonio González Aréchiga Ramírez Wiella - Representantes del Gobierno del Estado de Jalisco. Ing. José Miguel Manzo Carrillo - Representante del Gobierno Federal. Lic. Emilia Vázquez Centeno - Representante del Sector Productivo. Mtra. Cristina Yebra González - Representante del H. Ayuntamiento de Lagos de Moreno Mtro. David Ávalos Cueva - Ex Director General del Instituto Tecnológico

			<p>Superior de Lagos de Moreno. Mtro. Alejandro González Lavenant - Secretario Técnico de la H. Junta Directiva del Instituto Tecnológico Superior de Lagos de Moreno</p> <p>Mtro. David Avalos Cueva.- Ex Director General. 1° de Junio de 2012 al 30 de Abril de 2014.</p>																								
<p>7.0.- Egresos.</p>	<p>Nóminas y Servicios Personales Indemnizaciones autorizadas por la Junta Directiva a los Ex Directores Generales</p>	<p>7.12.- Sin Soporte documental, ni justificación expresa, la Junta Directiva del Instituto Tecnológico, autorizó indemnizaciones por importe de \$903,497.76 a 02 dos Ex Directores Generales del Organismo, Ing. Claudia Andrómaca Araujo Gálvez, por \$448,376.79 y el Mtro. David Avalos Cueva \$455,120.97, Incumpliendo los artículos 61 Fracciones I, III, IV y V, y 62 de la Ley de Responsabilidades de los Servidores Públicos del Estado de Jalisco, y 33 de la Ley del Presupuesto Contabilidad y Gasto Publico del Estado de Jalisco.</p> <table border="1" data-bbox="500 667 1138 1119"> <thead> <tr> <th>No</th> <th>Fecha</th> <th>Cheque</th> <th>Nombre</th> <th>No. Acuerdo y fecha de autorización</th> <th>Importe Total antes de Impuestos</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>27-Abril-12</td> <td>4485</td> <td>Ing. Claudia Andrómaca Araujo Gómez</td> <td>Acuerdo No. 0.32.05.13.</td> <td>\$448,376.79</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>28-Abril-14</td> <td>2374</td> <td>Mtro. David Ávalos Cueva</td> <td>Acuerdo No. E.12.01.14 29 de abril de 2014, XII Sesión Extraordinaria</td> <td>\$455,120.97</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>\$903,497.76</td> </tr> </tbody> </table>	No	Fecha	Cheque	Nombre	No. Acuerdo y fecha de autorización	Importe Total antes de Impuestos	1	27-Abril-12	4485	Ing. Claudia Andrómaca Araujo Gómez	Acuerdo No. 0.32.05.13.	\$448,376.79	2	28-Abril-14	2374	Mtro. David Ávalos Cueva	Acuerdo No. E.12.01.14 29 de abril de 2014, XII Sesión Extraordinaria	\$455,120.97						\$903,497.76	<p>Miembros de la Junta Directiva que autorizaron el pago de la Indemnización, (Ver Anexo de Presuntos Responsables) Mtro. David Ávalos Cueva.- Ex Director General, 1° de Junio de 2012 al 30 de Abril de 2014.</p>
No	Fecha	Cheque	Nombre	No. Acuerdo y fecha de autorización	Importe Total antes de Impuestos																						
1	27-Abril-12	4485	Ing. Claudia Andrómaca Araujo Gómez	Acuerdo No. 0.32.05.13.	\$448,376.79																						
2	28-Abril-14	2374	Mtro. David Ávalos Cueva	Acuerdo No. E.12.01.14 29 de abril de 2014, XII Sesión Extraordinaria	\$455,120.97																						
					\$903,497.76																						
<p>7.0.- Egresos.</p>	<p>Nóminas y Servicios Personales Contratación de Maestros de Inglés</p>	<p>7.13.- Sin fundamento legal, Plan de Estudios avalado por SEP, ni Justificación, la Junta Directiva autorizó a la Dirección del Instituto la erogación de \$2 075,040.21 (de Remanentes de capítulo 1000 e Ingresos Propios) para cubrir el pago a los Docentes que impartieron las clases de Inglés de los semestre de Febrero-Julio 2012 a Julio 2013, sin embargo el Instituto solo cuenta con soportes documentales con un importe de \$1 643,172.32, existiendo diferencia documental por \$431,867.89 incumpliendo con los artículos 61 fracciones I, III IV y V, y 62 de la Ley de Responsabilidades de los Servidores Públicos del Estado de Jalisco, 12 fracciones I y VIII, 13 y 17 fracciones I, II, IV, V y IX de su Ley Orgánica Objetivos y Funciones de su Manual de Organización, Subdirección de Planeación, Sub Dirección Académica, Sub Dirección Administrativa y Jefatura de Recursos Humanos. Se desglosa a continuación los importes por Semestre :</p> <table border="1" data-bbox="500 1507 1109 1644"> <thead> <tr> <th>Periodo</th> <th>Importe pagado</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Febrero-Julio 2012</td> <td>\$494,655.15</td> </tr> <tr> <td>Agosto 2012-Enero 2013</td> <td>764,065.38</td> </tr> <tr> <td>Febrero-Julio 2013</td> <td>374,861.00</td> </tr> <tr> <td>Total</td> <td>\$1 643,172.32</td> </tr> </tbody> </table>	Periodo	Importe pagado	Febrero-Julio 2012	\$494,655.15	Agosto 2012-Enero 2013	764,065.38	Febrero-Julio 2013	374,861.00	Total	\$1 643,172.32	<p>Miembros de la Junta Directiva que autorizaron la contratación de docentes que impartieran clases del idioma inglés: <i>Vigésima Octava Sesión Ordinaria de la H. Junta Directiva del Instituto Tecnológico Superior de Lagos de Moreno celebrada el día 01 de Diciembre de 2011</i> Mtro. Juan Carlos Flores Miramontes y Lic. Eduardo Pedroza de Alba - Representante del Gobierno de Jalisco. Ing. Gildardo Guerra Gómez - Representante del Sector Productivo. C.P. César Matamoros Ramirez- Representante del Sector Social. M. en I. Claudia Andrómaca Araujo Gálvez - Ex Director General del Instituto Tecnológico Superior de Lagos de Moreno. Mtro. Alejandro González Lavenant - Secretario Técnico de la H. Junta Directiva del Instituto Tecnológico Superior de Lagos de Moreno <i>Trigésima Primera Sesión Ordinaria de la H. Junta Directiva del Instituto Tecnológico Superior de Lagos de Moreno celebrada el día 30 de Noviembre de 2012</i> Ing José Asunción Delgadillo Cornejo -</p>														
Periodo	Importe pagado																										
Febrero-Julio 2012	\$494,655.15																										
Agosto 2012-Enero 2013	764,065.38																										
Febrero-Julio 2013	374,861.00																										
Total	\$1 643,172.32																										

			<p>Representante del Gobierno del Estado de Jalisco. Dr. Carlos Rafael Rodríguez López y Lic. Antonio Obregón Torres - Representantes del Gobierno Federal. Mtro. David Ávalos Cueva - Ex Director General del Instituto Tecnológico Superior de Lagos de Moreno. Mtro. Alejandro González Lavenant - Secretario Técnico de la H. Junta Directiva del Instituto Tecnológico Superior de Lagos de Moreno</p> <p>Mtro. David Avalos Cueva.- Ex Director General 1° de Junio 2012 al 30 de Abril de 2014. Ing. Jorge Ramírez Gómez, Director de Área Académica, 24 de junio 2004 en funciones al 30 de Mayo de 2014. L.A. Eunice Hernández Hernández, Sub Directora Administrativa, del 01 de Noviembre de 2013, en funciones en funciones al 30 de Mayo de 2014. L.A. María Fabiola Ríos Ruiz, Jefe de Recursos Humanos, del 16 de Enero de 2004, en funciones al 30 de Mayo de 2014. C.P. Alfonso Ayala Pérez.- Jefe de Recursos Financieros, 25 de Abril de 2012, en funciones al 30 de Mayo de 2014. R. Edith Ávila Espino.- Auxiliar de Recursos Financieros (Registros Contables) del 16 de Agosto 2010 en funciones al 30 de Mayo de 2014.</p>																														
<p>7.0.- Egresos.</p>	<p>Nóminas y Servicios Personales <u>Finiquitos de Personal que no formaba parte de la Plantilla de Personal (Docentes- Inglés)</u></p>	<p>7.14.- Indebidamente, el Organismo erogó \$250,749.12 a 7 Docentes que no formaban parte de la Plantilla de Personal, ni presupuesto expreso, para la impartición de la materia de Inglés, por conceptos de Demandas Laborales (Convenios conciliatorios ante la Junta Especial Local de Conciliación y Arbitraje) ; Incumpliendo los artículos 61 Fracciones I, III, IV y V, y 62 de la Ley de Responsabilidades de los Servidores Públicos del Estado de Jalisco, 33 y 52 de la Ley del Presupuesto Contabilidad y Gasto Publico del Estado de Jalisco, 17, Fracciones I, II, III, XII y XIII, de su Ley Orgánica, Objetivos y Funciones de su Manual de Organización, de la Dirección General, Subdirección de Planeación, Sub Dirección Académica, Sub Dirección Administrativa y Jefatura de Recursos Humanos. A continuación se desglosa el número de personas y el importe señalado:</p> <table border="1" data-bbox="500 1457 1146 1900"> <thead> <tr> <th>No .</th> <th>Núm . Póliza</th> <th>Fecha Póliza</th> <th>Nombre</th> <th>Núm. Expediente Demanda Laboral</th> <th>Importe antes de Impuestos</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>C000 47</td> <td>18-Mar-14</td> <td>Esthela Moreno Moncada</td> <td>164/2014/1 1-F</td> <td>\$55,374.86</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>C000 48</td> <td>18-Mar-14</td> <td>Germán Ramón Luna Campos</td> <td>150/2014/1 1-C</td> <td>\$28,501.13</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>C000 49</td> <td>18-Mar-14</td> <td>José Martín Mendoza Medina</td> <td>150/2014/1 1-C</td> <td>\$39,486.88</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>C000 50</td> <td>18-Mar-14</td> <td>Miriam Margarita García Ramírez</td> <td>150/2014/1 1-C</td> <td>\$39,862.23</td> </tr> </tbody> </table>	No .	Núm . Póliza	Fecha Póliza	Nombre	Núm. Expediente Demanda Laboral	Importe antes de Impuestos	1	C000 47	18-Mar-14	Esthela Moreno Moncada	164/2014/1 1-F	\$55,374.86	2	C000 48	18-Mar-14	Germán Ramón Luna Campos	150/2014/1 1-C	\$28,501.13	3	C000 49	18-Mar-14	José Martín Mendoza Medina	150/2014/1 1-C	\$39,486.88	4	C000 50	18-Mar-14	Miriam Margarita García Ramírez	150/2014/1 1-C	\$39,862.23	<p>Mtro. David Ávalos Cueva.- Ex Director General, 1° de Junio de 2012 al 30 de Abril de 2014. Ing. Jorge Ramírez Gómez.- Director de Área Académica, del 24 de Junio de 2004 en funciones al 30 de Mayo de 2014. Mtro. Alejandro González Lavenant.- Director de Área de Planeación, del 16 de Enero de 2000 en funciones al 30 de Mayo de 2014. L.A. Eunice Hernández Hernández.- Subdirectora Administrativa, del 01 de Noviembre de 2013, en funciones al 30 de Mayo de 2014. L.A. María Fabiola Ríos Ruiz.- Jefe de Recursos Humanos, del 16 de Enero de 2004, en funciones al 30 de Mayo de 2014.</p>
No .	Núm . Póliza	Fecha Póliza	Nombre	Núm. Expediente Demanda Laboral	Importe antes de Impuestos																												
1	C000 47	18-Mar-14	Esthela Moreno Moncada	164/2014/1 1-F	\$55,374.86																												
2	C000 48	18-Mar-14	Germán Ramón Luna Campos	150/2014/1 1-C	\$28,501.13																												
3	C000 49	18-Mar-14	José Martín Mendoza Medina	150/2014/1 1-C	\$39,486.88																												
4	C000 50	18-Mar-14	Miriam Margarita García Ramírez	150/2014/1 1-C	\$39,862.23																												

		5	C000 51	18- Mar-14	Alejandro Ocón Ordoñez	150/2014/1 1-C	\$48,258.72
		6	C000 52	18- Mar-14	Verónica Bravo Bautista	150/2014/1 1-C	\$30,779.99
		7	C000 53	18- Mar-14	Humberto Acevedo Gaytán	150/2014/1 1-C	\$8,485.31
						Total	\$250,749.12
<p>NOTA: Lo antes señalado, se derivó de la información proporcionada por el Lic. Luis E. Mora Sánchez, Despacho Jurídico contratado por Instituto Tecnológico Superior de Lagos de Moreno, y verificada en los registros Contables y Financieros del propio Instituto.</p>							

Resumen de observaciones de Auditoria

36	Total observaciones determinadas		
24	Administrativas		
7	Riesgo Daño patrimonial	Importe Riesgo Daño Patrimonial	2'713,313.50
5	Daño patrimonial	Importe Daño Patrimonial	2'035,770.90
		Importe total	4'749,084.40

De las 36 observaciones determinadas 15 son RELEVANTES (observaciones número: 1.1, 1.2, 1.5, 1.6, 1.7, 5.1, 5.2, 5.3, 7.6, 7.9, 7.10, 7.12, 7.13, 7.14 y 7.16). De las 36 observaciones determinadas 24 son Administrativas (observaciones número: 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 2.1, 2.2, 3.1, 3.2, 3.3, 3.4, 5.1, 5.2, 5.3, 6.1, 6.2, 6.3, 7.1, 7.2, 7.7, 7.8, 7.9, 7.11, 7.15 y 7.16), 7 de Riesgo de Daño Patrimonial (observaciones número: 1.5, 4.1, 7.3, 7.4, 7.5, 7.10 y 7.13) y 5 de Daño Patrimonial (observaciones número: 1.6, 1.7, 7.6, 7.12 y 7.14).

Se atendieron las observaciones de dicho informe el pasado 16 de enero de 2015, y se está a la espera del informe de seguimiento por parte de Contraloría del Estado. Se notificó por parte del Instituto a cada uno de los presuntos responsables de las observaciones y cada uno de ellos dio respuesta a Contraloría.

e. Informe de avance en materia de austeridad.

1.- Programa de Austeridad y Ahorro.

Se presenta el [Programa de Austeridad y Ahorro del Instituto](#), así como avances en el periodo de Enero-Mayo de 2015. (Se adjunta archivo)

PROGRAMA DE AUSTERIDAD Y AHORRO

Instituto Tecnológico Superior de Lagos de Moreno

Objetivo General:

Atender de manera inmediata las disposiciones previstas en los acuerdos emitidos por el Ciudadano Gobernador Constitucional del Estado de Jalisco así como la Ley en materia.

Objetivo Particular:

Instrumentar medidas de ahorro en el gasto, con el propósito de cumplir con lo señalado en el Decreto Número 25022/LX/14 emitido por el C. Gobernador del Estado de Jalisco publicado en el periódico oficial del Estado de Jalisco el 22 de Noviembre de 2014.

Objetivos específicos:

- Aplicar medidas y acciones de austeridad con disciplina y transparencia en el gasto público.
- Fomentar en los servidores públicos disciplina y criterios de racionalidad en el uso de los recursos públicos.

Alcance:

Las presentes disposiciones abarcan los conceptos de servicios personales, adquisiciones, servicios y arrendamientos de bienes muebles que se realizan con cargo total o parcial a presupuesto del Instituto Tecnológico Superior de Lagos de Moreno.

Servicios, Materiales y suministros

Acciones

- Disminuir el número de líneas telefónicas con llamadas a celulares.
- Programar la adquisición de bienes materiales y útiles de oficina mediante las compras consolidadas.
- Conservar actualizada la bitácora de mantenimiento de los vehículos.
- Realizar la calendarización de los servicios, racionalizando a lo mínimo indispensable la programación de los mantenimientos preventivos.
- Los gastos por mantenimiento y conservación de equipos, maquinaria e inmuebles, se reducirán al mínimo necesario, sin que esto afecte el buen funcionamiento de la maquinaria y equipo e instalaciones del Instituto.
- En la medida de lo posible se deberá, sin que esto perjudique a la eficiencia en el trabajo y a los (as) alumnos (as), reducir el consumo por concepto de energía eléctrica, para realizar esto, se deberá invitar a toda la comunidad del Instituto a apagar las luces de los espacios que no se estén utilizando.

Implementación de cursos de capacitación para el personal administrativo y directivo.

Acciones

Se deberá elaborar un programa de cursos de capacitación de acuerdo a las necesidades solicitadas por las diversas áreas, y la mayor parte de los cursos deberán ser impartidos por parte del personal académico, y así mismo, deberán aprovechar los cursos que imparten las diferentes dependencias del gobierno.

Optimización de Equipos de Oficina

Acciones

Cada área será responsable de verificar y vigilar el buen uso que se les da a los bienes muebles y equipo de administración e informático que se les proporcione al personal, para que se conserven en buen estado y en el lugar correcto.

Viáticos y Comisiones

Acciones

Únicamente se autorizarán las comisiones estrictamente indispensables para el desarrollo de las funciones encomendadas y que sean los servidores públicos necesarios.

-El cálculo de los viáticos deberá a pegarse a los tabuladores del Manual de Viáticos vigente.

-La transportación aérea se autorizará únicamente cuando sea indispensable para cumplir con los objetivos instituciones de la comisión, debiendo ajustarse al servicio a la categoría más económica en todos los niveles jerárquicos.

Uso de vehículos

Acciones

-Los vehículos solo podrán utilizarse en consecución del objeto o desarrollo de la función pública del Instituto, en la magnitud e intensidad que el servidor público lo requiera, y durante los días y los horarios ordinarios de servicio del Instituto.

-En el caso de que alguna unidad presente infracciones de tránsito, el área administrativa del Instituto deberá informar de tal situación al titular de la unidad administrativa donde se encuentre asignado el vehículo correspondiente, con la finalidad de que se verifique qué servidor público hizo uso del vehículo al momento en que fue impuesta la multa, y se le solicite el pago de la misma y la entrega del recibo oficial del pago correspondiente. En caso de que el servidor público que hizo uso de la unidad se niegue a pagar la infracción correspondiente, se iniciará el procedimiento de responsabilidad administrativa a que haya lugar.

INFORME DEL AVANCE DEL PROGRAMA DE AUSTERIDAD Y AHORRO DEL PERIODO ENERO-MAYO 2015

PARTIDA PRESUPUESTAL	2014	2015			% AHORRO DE LO PROGRAMADO VS EJERCIDO
	EJERCIDO	AUTORIZADO ANUAL	PROGRAMADO ENERO-MAYO	EJERCIDO ENERO-MAYO	
2613 COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y ADITIVOS PARA VEHICULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES ASIGNADOS A SERVIDORES PÚBLICOS	486,983.28	691,392.00	294,610.00	188,639.97	64%
3111 SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA	316,359.00	585,207.74	400,291.07	134,605.00	34%
3141 TELEFONÍA TRADICIONAL	223,433.99	520,207.74	373,207.74	74,036.42	20%
3341 CAPACITACION INSTITUCIONAL	38,224.75	424,840.00	150,000.00	-	0%
3711 PASAJES AÉREOS NACIONALES	67,467.54	176,000.00	63,000.00	42,250.76	67%
3721 PASAJES TERRESTRES NACIONALES	213,623.23	516,375.00	169,780.00	103,897.00	61%
3751 VIÁTICOS EN EL PAÍS	324,527.11	692,300.00	268,250.00	128,066.68	48%

En conclusión:

En gastos de viáticos se ha ahorrado recurso de lo programado en el periodo enero-mayo de 2015; sin embargo en la Energía Eléctrica, pese a que se ha ejercido menos de lo programado, solo se ha mantenido estable, a comparación del presupuesto ejercido en el 2014 contra lo autorizado, el recurso asignado es mayor, debido a la perspectiva de incremento en bienes inmuebles y el número de alumnos de nuevo ingreso; y a su vez, cabe hacer mención que el programa de capacitación para el personal administrativo y directivo se ha impartido por parte del personal docente, sin causar egreso de recurso alguno.

2.- Reglamento de Austeridad.

Se presentará para su autorización por parte de la H. Junta Directiva en la presente Sesión Ordinaria el Reglamento de la Ley de Austeridad y Ahorro del Estado de Jalisco y sus Municipios para el poder ejecutivo del Estado, el cual fue publicado mediante Acuerdo del Ciudadano Gobernador Constitucional del Estado de Jalisco el día 27 de Junio de 2015 en el tomo CCLXXXII en el Periódico Oficial del Estado de Jalisco, así mismo, dicho documento muestra la rúbrica del C. Jorge Aristóteles Sandoval Díaz, Gobernador Constitucional del Estado de Jalisco, del C. Roberto López Lara Secretario General de Gobierno y del C. Héctor Rafael Pérez Partida Secretario de Planeación, Administración y Finanzas.

3.- Tabulador de Viáticos.

El Instituto Tecnológico Superior de Lagos de Moreno se apega al manual de viáticos del Gobierno de Jalisco, en el cual se incluyen los tabuladores de viáticos, el Manual para la Comprobación del Gasto de los Viáticos a cargo de las Dependencias de la Administración Pública del Estado de Jalisco, fue publicado el día 07 de Julio de 2015 en el Tomo CCLXXXIIM mediante acuerdo del Ciudadano Secretario de Planeación, Administración y Finanzas, el Manual muestra rúbrica del C. Héctor Rafael Pérez Partida Secretario de Planeación, Administración y Finanzas. Se presentará el Manual para la Comprobación del Gasto de los Viáticos a cargo de las Dependencias de la Administración Pública del Estado de Jalisco para su aprobación por la H. Junta Directiva de este Instituto en la presente Sesión Ordinaria.

f. Informe de juicios laborales o laudos.

Expediente 193/2014/11-A radicado ante la Onceava Junta Especial de la Local de Conciliación y Arbitraje del Estado de Jalisco, con motivo de demanda interpuesta por FANCISCO JAVIER VÁZQUEZ MÚÑOZ quien se dice despedido injustificadamente. Juicio anterior que se encuentra en la etapa procesal desahogo de pruebas.

Expediente 742/2015/11-I radicado en la Onceava Junta Especial de la Local de Conciliación y Arbitraje del Estado de Jalisco, con motivo de demanda interpuesta por MINERVA AIDEE MARTÍNEZ MARTÍNEZ quien se dice despedida injustificadamente. Juicio que se encuentra en la etapa procesal inicial de Conciliación, Demanda y Excepciones, toda vez que la misma no se ha celebrado.

4.- Informe de Acciones del Patronato

El patronato no ha sesionado desde el 2008 por lo que es necesario la revisión y actualización del libro de actas, lo cual ya está en trámite. También se está revisando los integrantes que conforman el patronato para su actualización e invitación de nuevos integrantes en caso de ser necesario.