



UT
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA
DE LA SIERRA

OFICIO: UTS18/REC/15/012

Mesa del Nayar, Nayarit; a 02 de marzo de 2015

Ing. Marco A. Norzagaray Gámez
Coordinador de Planeación y
Gestión Administrativa de la CGUT
PRESENTE

Me es grato enviarle un cordial saludo y a través del presente hacerle llegar en original el Programa Operativo Anual 2015, de esta Universidad Tecnológica de la Sierra, el cual reúne los requisitos establecidos en los lineamientos que emite la Coordinación General a su digno cargo.

Sin otro particular me reitero como siempre a su atenta y distinguida personalidad.

Atentamente

EL RECTOR

Guil
Lic. Guillermo Romero Robles

Copias: Lic Omar Berrospe Márquez. Subdirector de Planeación. CGUT
Miriam N. Vélez Moreno. Jefe del departamento de planeación Institucional. CGUT
Archivo



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL

**POA
2015**

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

LIC. EMILIO CHUAYFFET CHEMOR

Secretario

GOBIERNO DEL ESTADO DENAYARIT

ROBERTO SANDOVAL CASTAÑEDA

Gobernador Constitucional

**El contenido y la información son responsabilidad de la
Universidad Tecnológica de la Sierra**

**DIRECTORIO
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA SIERRA**

**GUILLERMO ROMERO ROBLES
LICENCIADO EN DERECHO
RECTOR DE LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA SIERRA**

**JOSÉ MARTÍN SEGURA SANDOVAL
INGENIERO AGRICOLA
DIRECTOR ACADÉMICO**

**MARIA DE LOS ANGELES SANTANA GARCÍA
LICENCIADA EN CONTADURIA
DIRECTORA DE VINCULACIÓN**

**MIGUEL CASTAÑEDA MARTINEZ
CONTADOR PÚBLICO AUDITOR
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SERVICIOS ESCOLARES**

**LUCI ARACELI ZAMORA ROMERO
LICENCIADA EN ADMINISTRACION DE EMPRESAS
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE PLANEACIÓN**

**ROSA PASIONARIA ZEBADÚA FLORES
LICENCIADA EN INFORMÁTICA
COORDINADORA DE INFORMÁTICA**

**VICENTE VLADIMIR RAMÍREZ GONZÁLEZ
LICENCIADO EN COMUNICACIÓN
COORDINADOR DE PRENSA Y DIFUSIÓN**

**LIC. FLAVIO DAVID ARREOLA RODRIGUEZ
LICENCIADO EN CONTADURIA
ENCARGADO DE LA DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS**

**LIC. ERIKA MANUELA GÓMEZ MARTÍNEZ
LICENCIADA EN DERECHO
ABOGADA GENERAL**

ÍNDICE

	Pág.
1. PRESENTACIÓN	1
2 . DIAGNÓSTICO	
1.1. Aprendizaje	2
1.2. Vinculación académica y empresarial	6
1.3. Promoción y Difusión	7
1.4. Actividades Extracurriculares	7
1.5. Planeación y Evaluación	8
1.6. Administración y Finanzas	9
1.7. Legislación Universitaria	10
2. PROCESOS DEL POA	
2.1 Aprendizaje Escolar	11
2.2. Vinculación académica y empresarial	20
2.3 Promoción y Difusión	23
2. 4. Actividades Extracurriculares	25
2.5. Planeación y Evaluación	27
2.6. Administración y Finanzas	29
2.7. Legislación Universitaria	31

1- PRESENTACION

Este Programa Operativo Anual 2015 tiene como propósito que las unidades responsables realicen sus funciones de acuerdo a una planeación actualizada, que vincule su operación cotidiana a los instrumentos de planeación vigentes de corto, mediano y largo plazo, uniformando la conceptualización y presentación de los programas de trabajo, permitiendo realizar evaluaciones de los beneficios de cada programa y con ello fijar prioridades de acción, estableciendo coeficientes de rendimientos de los recursos, para determinar la metas cualitativas y cuantitativas y el resultado final de las acciones realizadas, con esto se contribuir al logro de los objetivos institucionales y en apego a su misión, visión y valores institucionales.

I. DIAGNÓSTICO INSTITUCIONAL

1 Proceso de Aprendizaje.

Con la finalidad de dar a conocer los beneficios de pertenecer a la Universidad Tecnológica de la Sierra, y lograr un posicionamiento social en la zona de influencia se efectuaron acciones de promoción directa, de difusión de la imagen institucional y se elaboró material publicitario, académico y de la normatividad institucional.

En este periodo se diseñó una campaña de difusión masiva y de promoción directa intensa cuyos resultados fueron positivos ya que se logró la meta de 250 alumnos inscritos rebasando la misma con 5 alumnos.

Fue obligado el uso de los medios masivos de comunicación, las ferias de bachiller así como las visitas personalizadas a los bachilleratos ya que es la mejor manera de llegar a los jóvenes y de darles a conocer el modelo educativo.

En términos de matrícula, la UT de la Sierra inició el ciclo escolar 2013-2014, con una matrícula total cuatrimestral de 255 alumnos, 166 de ellos de nuevo ingreso y el resto de reingreso. Conforme a la matrícula total atendida 74 alumnos corresponden al PE de Desarrollo de Negocios, 55 al PE de Procesos Alimentarios, 53 al PE de Turismo y 73 a Mantenimiento Industrial.

Con el objetivo de brindar una formación académica de calidad en los programas educativos que se imparten en la UT de la Sierra, se implementaron acciones que permitieron dar seguimiento personalizado al desarrollo del proceso enseñanza - aprendizaje; llevando una medición permanente de los conocimientos, habilidades, destrezas, actitudes y valores obtenidos por los alumnos a través de su paso por la universidad.

El promedio anual general de la población estudiantil, en el periodo que se informa, fue de 8.98 lo que al compararse con la calificación mínima aprobatoria de 7.0 muestra que de manera global el rendimiento académico es de casi 2 puntos superior al mínimo normativo.

La Universidad Tecnológica de la Sierra contribuyó a que los alumnos tengan ingresos extras para que regresen a estudiar después del periodo vacacional, asimismo se han implementado acciones que permitan el desenvolvimiento de los jóvenes; por tal motivo se realizó un convenio con CONAFE, en donde 39 alumnos de la Ut de la Sierra, participaron como Tutores Comunitarios de Verano capacitando a niños de

nivel primaria en riesgo de reprobación y deserción, brindado asesorías de matemáticas, español y geografía, este programa contribuye al reforzamiento de las materias así como al desenvolvimiento de los estudiantes.

La permanencia de los alumnos es un factor en donde la Ut de la sierra ha puesto su mayor esfuerzo, ya que la situación cultural y el entorno en el que desarrolla el alumno, son factores importantes de la deserción escolar; en el periodo 2013-2014 , la UT de la Sierra presento una deserción escolar del 40% por ciento, es decir 102 bajas, las cuales por PE se generaron de siguiente manera: el PE de Desarrollo de Negocios generó 26 bajas, Procesos Alimentarios generó 21 bajas, el PE de Turismo generó 22 y el PE de Mantenimiento Industrial generó 33 bajas.

Hoy en día la deserción escolar es un problema institucional ocasionado por diversas causas y factores que orillan al estudiante a abandonar sus estudios profesionales ya sea de manera temporal o definitiva, esta situación se atiende de manera permanente al interior de la UT y se refuerza en los programas educativos, con el apoyo psicopedagógico, ya que además de las cargas familiares; los alumnos conviven las 24 horas, es por ello que los profesores deben realizar un doble esfuerzo, para incidir en la permanencia de los alumnos.

Sin embargo la falta de instalaciones y el hacinamiento que vive la población detonó el índice de deserción de manera considerable.

Siendo las tutorías una estrategia fundamental para la atención individualizada y personalizada de los estudiantes, quienes representan la más alta prioridad de la Institución y el objeto del quehacer educativo institucional, con el objeto de que sean medidas para disminuir el índice de reprobación, en el ciclo escolar 2013-2014, se desarrollaron 541 tutorías en la modalidad individual y grupal, así mismo se realizaron 130 asesorías de índole grupal e individual, de acuerdo a la impartición cuatrimestral.

Destacadas han sido las participaciones de los representantes de los diversos programas educativos de la institución en los eventos y congresos académicos a los que acuden los estudiantes, y para complementar su educación en el período que se informa se realizaron las siguientes visitas como son las que a continuación se señalan:

Visita al Ingenio al Molino: Estudiantes de la carrera de mantenimiento área industrial realizaron un recorrido por la fábrica de azúcar, para reforzar las asignaturas de mantenimiento procesos de manufactura y maquinas térmicas, para el desarrollo de las competencias específicas en el ámbito laboral.

Visita a Tele 10: Estudiantes de la carrera de desarrollo de negocios asistieron a las instalaciones de la televisora con el objetivo de reforzar la materia de producción publicitaria II, asimismo para de conocer los trabajos en los medios de comunicación y generar las competencias específicas.



Visita a Distribuidora Corona (Xalisco) y los centros comerciales de Soriana, Tienda Ley , Walmart y Sam's Club en Tepic Nayarit,

Los estudiantes del PE Desarrollo de negocios área mercadotecnia, con el objetivo de fortalecer la parte práctica de las asignaturas Administración de almacén "estrategias de venta y Mercadotecnia estratégica" y asignaturas involucradas

Los estudiantes de la carrera de Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia y de la Carrera de Mantenimiento área industrial realizaron una visita a la empresa "Corona" en la Cd. de Guadalajara, Jalisco; para fortalecer la asignatura de "Comunicación integral de mercadotecnia" para los estudiantes de desarrollo de negocios área mercadotecnia y fortalecer las asignaturas de "Neumática, Electrónica analógica y Gestión del mantenimiento" para los estudiantes de Mantenimiento área industrial.

Los estudiantes de ambas carreras conocieron el proceso de fabricación del producto y los procesos de calidad de la empresa.

Los estudiantes del PE Procesos Alimentarios, realizaron la visita a el Ingenio para ver el proceso de producción y control de calidad del azúcar.

Los estudiantes del PE Turismo área hotelería con el objetivo de reforzar las asignaturas de creación de productos turísticos (área de turismo y animación turística), comercialización, agencia de viajes y administración de capital humano, asistieron al viaje a rincón de guayabitos y al campamento tortuguero.

En este periodo la Universidad Tecnológica de la Sierra inició una etapa de enseñanza de ecotecnias, para tal objetivo se participó en el programa de Indesol para la colocación de un huerto desarrollado en las instalaciones de la universidad.

Este proyecto contribuye a generar cambios culturales y sociales, a través de la capacitación de los alumnos de la UT de la Sierra en la utilización de nuevas técnicas de cultivo, técnicas de composta y lombricultura necesarias para enriquecer los substratos de siembra de la hortalizas, para que desarrollen estas técnicas en sus comunidades, con el objetivo de bajar índices de desnutrición e incorporar a las mujeres en prácticas de producción de alimentos con una técnica que puede utilizarse en casi cualquier espacio para cultivar hortalizas frescas, nutritivas y orgánicas con una mínima cantidad de agua y fertilizante.

La Semana Nacional de Ciencia y Tecnología forma parte de las actividades de comunicación de la ciencia y la tecnología que de manera institucional se realizan en todo el país. Se trata de un evento anual donde, durante una semana, convergen en un espacio común diversos actores con variadas formas de transmitir el conocimiento.

Su propósito es despertar el interés por las disciplinas científicas y tecnológicas. Propicia un acercamiento entre científicos, divulgadores, investigadores, empresarios, tecnólogos y autoridades participantes en un escenario de cordialidad y respeto a las nuevas generaciones.

Por tal motivo la Ut de la Sierra en coordinación con la CONACYT llevó a cabo la semana de la Ciencia y Tecnología.

En el período que se informa la Ut de la Sierra ha seguido las directrices de acopio del acervo bibliográfico, en periodo anterior se contaba con 292 volúmenes, actualmente se cuenta con un total de 362 títulos, con 498 libros de consulta, mismos que la comunidad estudiantil tiene disponible y a la mano con la idea de contribuir a su desarrollo integral.

El resultado del proceso de aprendizaje, se materializa en el número de jóvenes que finalmente reciben su título de Técnico Superior Universitario; la UT de la Sierra, atestiguó la tercera generación de egresados, integrada por 74 estudiantes, 21 alumnos del programa educativo Desarrollo de Negocios en el área de Mercadotecnia, 16 en Procesos Alimentarios, 16 en Turismo y 21 en Mantenimiento área industrial, lográndose una eficiencia terminal del 39%; con los que se alcanza un total de 176 en las 3 generaciones de egresados de Técnicos Superiores Universitarios de la Universidad.

De los 176 egresados de las 3 generaciones se han titulado 41, (23%), de los cuales 24 ya cuentan con cédula profesional registrada ante la Dirección General de Profesiones y los restantes 17 están en trámite de registro.

En este periodo la capacidad académica se fortaleció con el nombramiento de 4 profesores de tiempo completo.

Con el objetivo de impulsar la planta académica a través de la habilitación en su área de competencia se les brindó capacitación especializada a los 4 profesores de tiempo completo, 8 profesores de asignatura, resultados que se verán reflejados en los efectos académicos de los Programas educativos.

Así mismo la planta docente y académica da inicio al Diplomado en Herramientas Metodológicas para la Formación Basada en Competencias Profesionales.

En la Universidad tecnológica de la Sierra, el estudiante tiene la oportunidad de contar con el servicio de Apoyo Psicopedagógico, el programa se ha consolidado y se continuó con el levantamiento de expedientes a todos los alumnos de primer ingreso, así como con el ciclo de conferencias y talleres de temas que interesan a la población estudiantil, tales como Entrenamiento en Habilidades alternativas a la agresión y al estrés, Entrenamiento en habilidades sociales , Taller de jóvenes productivos y aceptando mi sexualidad.

Se continuó brindando servicio médico permanente a los alumnos con el apoyo de un médico y una enfermera. Se han integrado los expedientes médicos de todo el alumnado y del personal docente y administrativo.

2. Vinculación

La Universidad Tecnológica de la Sierra tiene como uno de sus objetivos primordiales el relacionarse con los sectores productivo, educativo y social, con el objetivo de permitir la formación integral de nuestros alumnos mediante la apertura de espacios para la realización de prácticas y estadias, visitas guiadas y bolsa de trabajo, así como la evaluación de la pertinencia de nuestros programas educativos y el apropiado seguimiento del desempeño y movilidad de nuestros egresados.

Por ello, a través de la Dirección de Vinculación, la Universidad promueve la firma de convenios de intercambio y colaboración con empresas públicas y privadas y con instituciones educativas nacionales e internacionales. En el periodo se signaron 63 convenios firmados y activos que tienen como objetivo fortalecer la vinculación entre la Universidad y los distintos sectores.

Otro objetivo de la universidad es un adecuado seguimiento de sus egresados para poder establecer los elementos que permitan un mejor desempeño de la institución, que contribuya a nuestra misión de brindar Servicios Educativos que permitan una formación integral de nuestros alumnos, con programas de calidad, pertinentes, intensivos y predominantemente prácticos que impulsen la innovación tecnológica, para el desarrollo y competitividad en los sectores productivo y social de la región y del país.

Por ello, se aplicaron encuestas a 53 de los 53 egresados, con el objetivo de indagar y obtener los elementos necesarios para evaluar su desempeño profesional, reflejando el 86.6% de satisfacción del egresado.

3. Promoción y Difusión

La respuesta de los egresados del nivel medio superior para ingresar a los programas educativos ofertados por la Universidad fue favorable, logrando un incremento del 1.02% en relación al ciclo escolar anterior.

De esta forma, los aspirantes de nuevo ingreso presentaron un examen de diagnóstico elaborado y evaluado por el Centro Nacional de Evaluación (CENEVAL)

Con la finalidad de dar a conocer los beneficios de pertenecer a la Universidad Tecnológica de la Sierra, y lograr un posicionamiento social en la zona de influencia se efectuaron acciones de difusión en medios masivos de comunicación, inserciones publicitarias, entrevistas de radio, entrevistas de televisión, spots de radio realizados en español y en las diferentes lenguas maternas, con la finalidad de incidir en los padres de familia para que den oportunidades de educación superior a los jóvenes, así mismo se visitaron bachilleratos para dar a conocer los programas educativos a los jóvenes.

En el rubro referente Promoción y Difusión, se ha dado particular importancia a la concientización de los padres de familia quienes tienen el peso fundamental de la decisión, e inciden de manera preponderante en que sus hijos continúen sus estudios a nivel superior y particularmente en la UT de la Sierra, motivo por el cual nuestro enfoque primordial de captación se centró en ellos; para que dieran su justo valor a los beneficios que ofrece la institución y les resultaran palpables y coherentes, es por ello que se visitaron comunidades atendiendo una población de 392 personas.

4. Actividades Extracurriculares

La formación del TSU exige actividades extracurriculares, por tal motivo los estudiantes tuvieron participación en el evento regional deportivo de universidades tecnológicas, con el equipo de fútbol varonil. Así mismo los estudiantes participaron en el evento deportivo realizado en coordinación del CDEEMN, con las disciplinas de Fútbol, Voleibol y Baloncesto.

No menos importantes son las actividades implementadas con la finalidad de promover en el estudiante el fortalecimiento de la cultura y los valores cívicos.

Con el ánimo de fortalecer las tradiciones del entorno la UT de la Sierra, como cada año; se tuvo participación en el concurso de altares de muertos, convocado por la Universidad Autónoma de Nayarit, en donde los alumnos de la carrera de Turismo mostraron su cultura a través de su representación.

La escolta de la universidad tecnológica de la sierra participó en el concurso estatal de escoltas organizado por la secretaria de educación de nuestro estado, por lo que cabe mencionar, que la escolta tuvo una destacada participación al obtener el tercer lugar.

En este periodo se integra la banda de guerra de nuestra Universidad.

5. Planeación

En el área de planeación y evaluación se llevaron a cabo los trabajos que permiten coordinar las estrategias de desarrollo de la universidad, consolidar la calidad de los programas educativos que se ofertan, que incluyeron la planeación estratégica, los programas operativos y los planes institucionales.

Entre las principales actividades desarrolladas se ha dado seguimiento al Programa Institucional de Desarrollo 20012-2017(PIDE), conforme a los lineamientos establecidos, tanto por el Gobierno del Estado de Nayarit como CGUT.

Programa Operativo Anual 2013 y 2014

Se ha dado oportuno seguimiento a los proyectos contenidos en el POA 2013 y 2014, del cual se ha informado oportunamente tanto al Consejo Directivo de la Universidad, como a la Coordinación General de Universidades Tecnológicas, sobre los avances más importantes alcanzados cada cuatrimestre.

Se elaboró por tercer año consecutivo nuestro Programa Integral de Fortalecimiento Institucional (PIFI), hoy llamado Programa de Fortalecimiento de la calidad en las Instituciones Educativas (PROFOCIE), que permite concursar por recursos adicionales para poder ejecutar proyectos especiales en el fortalecimiento, tanto académico como de gestión, de nuestra Universidad, de este programa se obtuvo la cantidad \$208,972.00 para el fortalecimiento de la gestión y su contribución con el quehacer institucional que permitirá cumplir con dos objetivos principales, Promover y consolidar en la comunidad universitaria una cultura de igualdad de oportunidades en la Institución y en la Sociedad a través de una conferencia magna y la adquisición de acervo bibliográfico en materia de perspectiva de género y, Tener un espacio común de educación mediante la puesta en marcha de la biblioteca digital.

Como parte de la elaboración de los diversos instrumentos de planeación, administración y evaluación de la Universidad, se trabajó en el MECASUT del ciclo 2012-2013, incluyendo la aplicación de encuestas de satisfacción para alumnos, egresados y empleadores.

La Evaluación Institucional se desarrolló con el objetivo de superar los resultados obtenidos en el ciclo 2012-2013, que incluye una comparación con la media nacional de las Universidades Tecnológicas para cada uno de los conceptos analizados.

Sin embargo, los resultados que se obtienen se comparan con las metas planteadas detectando las desviaciones al respecto.

Estadística Institucional.- Se recabó y capturó en el sistema de la Secretaría de educación la información necesaria para los cuestionarios 911 de la Estadística Escolar.

En este periodo el personal de la Universidad Tecnológica de la Sierra dio seguimiento a los trabajos para la implantación del Sistema de Gestión de la calidad terminando así el manual de la calidad, formando el grupo de auditores y tomando el curso de formación de auditores internos.

En este periodo se ha cumplimentado con lo establecido en la Ley de Transparencia y acceso a la información pública del Estado de Nayarit y su reglamento, a través de la conexión al portal de transparencia.

5.1 Infraestructura

Por segundo año se ha participado de manera exitosa en la bolsa de financiamiento que la federación concursa entre las universidades del país como lo es ProExOEES (Programa para la Expansión de la Oferta Educativa de Educación superior), en donde se logró obtener la cantidad de \$500,000.00 mismos que contribuyen a equipar el laboratorio de mantenimiento área industrial.

Así mismo se participó en PADES (Programa de Apoyo para el Desarrollo de la Educación Superior) en donde se logró obtener recurso para equipar los grupos deportivos, culturales y cívicos de esta universidad.

6. Administración y Finanzas

Contribuir al buen funcionamiento de la institución mediante la aplicación, el registro adecuado y el control oportuno de los recursos materiales y humanos, así como la rendición oportuna y transparente de cuentas, ha sido tarea fundamental de la UT de la Sierra, por tal motivo y con la firme intención de dar cumplimiento a esta actividad la Dirección de Administración y Finanzas de la Universidad Tecnológica de Nayarit desarrolla un seguimiento y aplicación puntuales a través de un convenio de colaboración.

En relación al presupuesto operativo para el ejercicio 2014, a la UT de la sierra le fueron autorizados 16,218,762.56.

7. Jurídico

La Universidad realizó sus actividades conforme a la normatividad que emana del Convenio de Coordinación entre Estado y Federación, de las leyes generadas por las dos instancias, de su Decreto de Creación y reglamentos. La normatividad sustantiva de la Universidad está siendo revisada por la CGUT para presentarla a nuestro Consejo Directivo.

Durante el período que se informa, el máximo órgano de Gobierno de la Universidad se reunió en cuatro ocasiones, que corresponden a las sesiones ordinarias Cuarta 2013, primera, segunda y tercera 2014 en las cuales se revisan los avances de los acuerdos de sesiones anteriores, se presenta un informe del periodo cuatrimestral inmediato anterior, incluyendo los avances y logros que se han obtenido hasta esa fecha, se presenta un avance financiero y del ejercicio presupuestal, así mismo se solicitan adecuaciones con respecto al presupuesto para actividades de mejora en la Universidad y la aprobación de cambios que se requieren en la Institución.

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL AÑO 2015

FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA SIERRA

DENOMINACIÓN DEL PROCESO: APRENDIZAJE	NUM. DE PROCESO	TIPO DE PROCESO MEJORA DE LA CALIDAD	
	1.1	PROGRAMA EDUCATIVO X	PROCESO DE GESTIÓN
ÁREA RESPONSABLE DIRECCIÓN ACADÉMICA			
OBJETIVO DEL PROCESO			
Proporcionar al alumno educación superior y formación integral a través de planes y programas de estudios pertinentes, flexibles y reconocidos por su buena calidad, avalados por organismos externos, con la finalidad de proveer al sector productivo de profesionistas que contribuyan al crecimiento socioeconómico de la región, del estado y del país.			
PROGRAMA, PROCESO O PROYECTO DEL PIDE AL QUE SE DA ATENCIÓN			
PROGRAMA DE DOCENCIA			

PROBLEMÁTICA QUE ATIENDE EL PROCESO E IMPACTO	Se detecta que es necesario, llevar a cabo acciones que permitan mantener y mejorar la calidad educativa así como los indicadores académicos que garanticen egreso de profesionistas con los conocimientos y habilidades requeridas por el sector productivo.
--	---

DENOMINACIÓN DEL INDICADOR	FÓRMULA DEL INDICADOR	FECHA DE CUMPLIMIENTO DE LA META DEL INDICADOR
2. EFICIENCIA TERMINAL	$\frac{\text{Total egresados (cohorta generacional)} \times 100}{\text{Total de estudiantes inscritos por generación en el año}}$	MAY-AGO
3. REPROBACIÓN REMEDIAL	$\frac{\text{No. de exámenes remediales por periodos}}{\text{No. de asignaturas} \times \text{No. de periodos} \times \text{No. de alumnos}} \times 100$	ENE-ABR MAY-AGO SEP-DIC
4. REPROBACIÓN EXTRAORDINARIA	$\frac{\text{No. de exámenes extraordinarios por periodos}}{\text{No. de asignaturas} \times \text{No. de periodos} \times \text{No. de alumnos}} \times 100$	ENE-ABR MAY-AGO SEP-DIC
5. EFICIENCIA DE TITULACIÓN	$\frac{\text{No. de estudiantes titulados}}{\text{Total de alumnos inscritos}} \times 100$	SEP-DIC
6. EVALUACIÓN EMPRESARIAL	Promedio de calificación del empresario al alumno en estadía	SEP-DIC
7. EVALUACIÓN ACADÉMICA	Promedio de calificación del asesor académico al alumno en estadía	SEP-DIC
8. % EFICIENCIA PLAN CLASE	$\frac{\text{Total de horas impartidas}}{\text{Total de horas programadas}} \times 100$	ENE-ABR MAY-AGO SEP-DIC
9. % EFICACIA DE LA PLANEACIÓN CUATRIMESTRAL	$\frac{\text{Total de horas asignadas}}{\text{Total de horas a cubrir en el cuatrimestre}} \times 100$	ENE-ABR MAY-AGO SEP-DIC
10. CAPACITACION	No. de cursos realizados por cuatrimestre	ENE-ABR MAY-AGO SEP-DIC
11. PROFESORES EVALUADOS CON BUEN DESEMPEÑO	$\frac{\text{No. de profesores evaluados con buen desempeño}}{\text{Total de profesores capacitados}}$	SEP-DIC

META A ALCANZAR: (11)				AVANCE DE CUMPLIMIENTO DE LA META DEL INDICADOR (por cuatrimestre)					
NIVEL (número)	ACTUAL (%)	META A ALCANZAR		PRIMERO		SEGUNDO		TERCERO	
		(Número)	(%)	Núm	porcentaje	Núm	porcentaje	Núm.	porcentaje
1	12.00%	7	5.0%						
	15.00%	7	5.0%						
	44.00%	27	20%						
2	39.00%	70	42%						

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL AÑO 2015

FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA SIERRA

3	36.00%		15%								
	1.0%		10%								
	1.00%		25%								
4	0.0%		2%								
	1.00%		2%								
	0.02%		5%								
5	30.0%	56	30%								
6	90	90									
7	90	90									
8	100		90%								
	90		90%								
	90		90%								
9	90		90%								
	90		90%								
	100		90%								
10	0.0%	1									
	66.0%	2									
	0.0%	2									
11	NA										
		8	60%								

INDICADOR DEL PROSEDU

DENOMINACIÓN DEL INDICADOR DEL PROGRAMA DE DESARROLLO 2013-2018 (8 bis)	1.-Certificación en los tres procesos básicos en la norma ISO 9001-2008	FÓRMULA DEL INDICADOR	Contar con la certificación ISO 9001-2008 en los procesos básicos: académico, administrativo y vinculación. Nota: las universidades pueden ser certificables al año de operación.	Meta prevista a alcanzar a diciembre 2015	33%
	2.- Profesores de tiempo completo		Número de profesores de tiempo completo		5
	3.- Porcentaje de Profesores de tiempo completo con posgrado		(Profesores de tiempo completo con posgrado/total de profesores de tiempo completo)*100		25%
	4.-Matrícula de TSU		Número de estudiantes inscritos en TSU		255
	5.- Tasa de egreso por cohorte generacional de TSU		(Número de estudiantes de TSU por cohorte que egresan/ Total de estudiantes de TSU de la cohorte)*100		42%
	6.- Retención escolar		(Número de estudiantes que finalizaron el ciclo de formación/Número de estudiantes que iniciaron el ciclo de formación)*100		40%
	7.-Porcentaje de profesores de tiempo completo que imparten tutorías		(Número de profesores de tiempo completo que imparten tutorías/ número de profesores de tiempo completo)*100		100%
	8.-Porcentaje de estudiantes de nuevo ingreso que reciben programas de inducción,		(Número de estudiantes de nuevo ingreso participantes en programas de inducción/número total de estudiantes de nuevo ingreso)*100		100%
	9.-Programas de tutorías		Contar con un programa institucional de tutorías. NOTA: Contestar únicamente Sí o No.		Si
	10.-Atención psicopedagógica		Contar con servicio de atención psicopedagógica. NOTA: Contestar únicamente Sí o No.		Si
	11.-Porcentaje de alumnos que participan en programa de tutorías		(Número de alumnos en programas de tutorías/ Total de alumnos)*100		100%
	12.- Porcentaje de programas educativos con Análisis Situacional del Trabajo (AST)		(Programas educativos en la institución con AST vigentes/ total de programas educativos en la institución)*100		100%

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL AÑO 2015

FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA SIERRA

CUMPLIMIENTO DE META DEL PROGRAMA DE DESARROLLO 2013-2018	PRIMER CUATRIMESTRE	SEGUNDO CUATRIMESTRE	TERCER CUATRIMESTRE
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			

ESTRATEGIAS

1. Generar las condiciones para que los docentes realicen las acciones de docencia, e investigación necesarias para el reconocimiento de perfil deseable integrando el portafolio de evidencias correspondiente.
2. Implementar un plan integral de formación docente que facilite su rol en el aula para el desarrollo de planes y programas de estudio basados en competencias profesionales.
3. Incrementar el número de docentes con estudios de posgrado alineados a los programas educativos.
4. Detección de las necesidades de capacitación en función a los resultados de las evaluaciones del desempeño docente.
6. Instrumentar un programa de formación de docentes investigadores.
- 7 Mantener y mejorar el programa institucional de tutorías y asesorías.
8. Llevar a cabo un programa que permitan dar seguimiento puntualizado al cumplimiento en el desarrollo de plan de estudios cuatrimestral desarrollando el potencial de los alumnos evitando su deserción.
9. Implementar una biblioteca digital como medio de consulta para los profesores y alumnos de la institución.
10. Renovación del equipo de cómputo de aulas y laboratorios, para familiarizar al alumno con las nuevas tecnologías de la información.
11. Proveer al profesorado de recursos de apoyo didáctico para el uso de tecnologías de alto impacto en el aula.
12. Promover el uso de las tecnologías de educación virtual para facilitar la promoción del aprendizaje auto dirigido.

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL AÑO 2015

FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA SIERRA

CALENDARIZACIÓN Y SEGUIMIENTO DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES

ACTIVIDADES	UNIDAD DE MEDIDA	META ANUAL	CALENDARIO 2015 CUATRIMESTRAL												JUSTIFICACIÓN (15)	ÁREA EJECUTORA (16)
			1				2				3					
			PROG		ALC		PROG		ALC		PROG		ALC			
#	%	#	%	#	%	#	%	#	%	#	%					
Elaboración del plan de capacitación anual	Documento	1	1	100.0											Dirección Académica	
Elaborar un plan de mejora continua por PE y seguimiento del mismo	Plan	1	2	50.0			1	25.0			1	25.0			Dirección Académica	
Elaborar un examen de diagnóstico de alumnos de nuevo ingreso y establecer las medidas de seguimiento de las necesidades	Plan	1	2	50.0			1	25.0			1	25.0			Dirección Académica	
Participar en los cursos, uno en microenseñanza, uno en tutorado	Cursos	2					1	50.0			1	50.0			Dirección Académica	
Asistir a cursos, talleres, diplomados, congresos de especialización tecnológica	Cursos	2					1	50.0			1	50.0			Dirección Académica	
Asistir a postgrados, maestrías doctorados para la actualización de la plantilla docente	Docentes	4	4	100.0											Dirección Académica	
Elaborar y dar seguimiento a un plan para la formación docente que conlleve a la obtención del perfil deseable para cumplir con los requisitos para su capacitación y participación en convocatorias PROMEP.	Plan	1	1	33.3			1	33.3			1	33.3			Dirección Académica	
Implementación del proceso de evaluación al personal docente y seguimiento del mismo.	Acción	1	1	33.3			1	33.3			1	33.3			Dirección Académica	
Elaborar un plan de las carreras para la ejecución de proyectos integradores	Plan	1	1	33.3			1	33.3			1	33.3			Dirección Académica	
Seguimiento al programas de asesorías para elevar el aprovechamiento del alumno en su proceso de enseñanza.	Programa	1	1	33.3			1	33.3			1	33.3			Dirección Académica	
Monitoreo de avance del plan de estudios y su efectividad e impacto en los alumnos a fin de detectar necesidades de infraestructura y	Evaluaciones	3	1	33.3			1	33.3			1	33.3			Dirección Académica	
Tutorías Individuales	Tutorías	543	181	33.3			181	33.3			181	33.3			Dirección Académica	
Tutorías Grupales	Tutorías	120	48	40.0			24	20.0			48	40.0			Dirección Académica	
Estadías	Programa de Estadías	1					1	100.0							Dirección Académica	
Realizar consultas y apoyo psicopedagógico a la población estudiantil.	Consultas	208	38	33.3			85	40.0			85	40.0			Área Psicopedagogía	
Realización conferencias apoyo a fin de reforzar los aspectos conductuales y de autoestima de los alumnos	Cursos-Talleres	5	1	20.0			2	40.0			2	40.0			Área Psicoeducación	
Proporcionar consultas Médicas al alumnado	Consultas	380	130	33.3			130	33.3			130	33.3			Área Médica	
Conferencias de educación en la salud	Talleres	2					1	50.0			1	50.0			Área Médica	
Afiliación de alumnos a la seguridad social	Programa	1									1	100.0			Área Médica	
Campaña de salud bucal dentro de las semanas nacionales.	Campaña	2	1	50.0							1	50.0			Área Médica	

PRESUPUESTO

PRESUPUESTO ESTIMADO POR PROCESO	\$	OBSERVACIONES
INGRESOS PROPIOS:		
FEDERAL:		
ESTATAL:		
TOTAL:		

LIC. GUILLERO ROMERO ROBLES
NOMBRE Y FIRMA DEL C. RECTOR

ING. JOSÉ MARTÍN ESCOBAR SANDOVAL
NOMBRE Y FIRMA DEL RESPONSABLE O COORDINADOR DEL PROCESO

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL AÑO 2015

FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA SIERRA

DENOMINACION DEL PROCESO: APRENDIZAJE	NUM. DE PROCESO	TIPO DE PROCESO	
	1.2	MEJORA DE LA CALIDAD	
		PROGRAMA EDUCATIVO	PROCESO DE GESTIÓN
	X		
AREA RESPONSABLE			
DEPARTAMENTO DE SERVICIOS ESCOLARES			
OBJETIVO DEL PROCESO			
Proporcionar al alumno educación superior y formación integral a través de planes y programas de estudios pertinentes, flexibles y reconocidos por su buena calidad, avalados por organismos externos, con la finalidad de proveer al sector productivo de profesionistas que contribuyan al crecimiento socioeconómico de la región, del estado y del país.			
PROGRAMA, PROCESO O PROYECTO DEL PIDE AL QUE SE DA ATENCIÓN			
PROGRAMA DE DOCENCIA			
PROBLEMÁTICA QUE ATIENDE EL PROCESO E IMPACTO	Se detecta que es necesario, llevar a cabo acciones que permitan mantener y mejorar la calidad educativa así como los indicadores académicos que garanticen egreso de profesionistas con los conocimientos y habilidades requeridas por el sector productivo.		

DENOMINACIÓN DEL INDICADOR	FÓRMULA DEL INDICADOR	FECHA DE CUMPLIMIENTO DE LA META DEL INDICADOR
1. ALUMNOS DE NUEVO INGRESO CON EXANI II	ANI 1= $\frac{\text{Total de alumnos de nuevo ingreso a la UT que presentaron el EXANI X 100}}{\text{Total de alumnos de nuevo ingreso en el ciclo escolar}}$	SEPT - DIC
2. CONTROL DE CALIFICACIONES	ANI 2= $\frac{\text{Número de alumnos de nuevo ingreso que presentaron el EXANI II y lograron 1,001 A 1,300 puntos de calificación X 100}}{\text{Total de alumnos de nuevo ingreso en el ciclo escolar}}$ Entrega de calificaciones= $\frac{\text{No. De carreras que cumplen en tiempo con la entrega de calificaciones X 100}}{\text{Total de carreras}}$	ENERO-ABRIL MAYO-AGOSTO SEPT - DIC
3. TITULACIÓN	Entrega de calificaciones sin errores= $\frac{\text{No. De carreras que realizan correcciones x 100}}{\text{Total de carreras}}$ Registro de titulación ante profesiones= $\frac{\text{Total de titulados registrados ante la Dirección General de Profesiones x 100}}{\text{Total de Titulados}}$	SEPT - DIC
4. BECARIOS PRONABES	(Total de alumnos becados por PRONABES / Alumnos que cumplieron con los requisitos PRONABES para obtener una beca) * 100	SEPT - DIC
5. APOYO ADICIONAL AL ESTUDIANTE	(Número de alumnos que recibieron otro tipo de becas en el ciclo escolar/Total de alumnos que solicitaron una beca en el ciclo escolar) * 100	ENERO-ABRIL MAYO-AGOSTO SEPT - DIC
6. % DE ALUMNOS BECADOS	(Total de alumnos becados / Total de matrícula reportada a la CGUT) * 100	ENERO-ABRIL MAYO-AGOSTO SEPT - DIC
7. SERVICIOS BIBLIOTECARIOS	% de Usuarios satisfechos con los servicios que presta el Centro de Información	SEPT - DIC
8. GRADO DE SATISFACCIÓN DEL ALUMNO	% de Usuarios satisfechos con los servicios de control escolar	SEPT - DIC

META A ALCANZAR: (11)				AVANCE DE CUMPLIMIENTO DE LA META DEL INDICADOR (por cuatrimestre)					
NIVEL. (número)	ACTUAL (%)	META A ALCANZAR		PRIMERO		SEGUNDO		TERCERO	
		(Número)	(%)	Núm	porcentaje	Núm	porcentaje	Núm.	porcentaje
1	36.0%		70.0%						
	6.0%		4%						
2	80.0%		80.0%						
	20.0%		20.0%						
	80.0%		80.0%						
	20.0%		20.0%						
	80.0%		80.0%						
3	0.0%		40%						
4	80.0%		33%						

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL AÑO 2015

FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA SIERRA

5	100.0%	255	100%						
	100.0%	255	100%						
	100.0%	255	100%						
6	100.0%	250	100%						
	100.0%	250	100%						
	100.0%	250	100%						
7	85.0%								
	85.0%								
	80.0%		85%						
8	85.0%								
	85.0%								
	90.0%		85%						

INDICADOR DEL PROSEDU

DENOMINACIÓN DEL INDICADOR DEL PROGRAMA DE DESARROLLO 2013-2018 (8 bis)	1.-Porcentaje de estudiantes mujeres atendidas en la institución	FÓRMULA DEL INDICADOR	(Número de estudiantes mujeres atendidas en la institución/ número total de estudiantes en la institución)*100	Meta prevista a alcanzar a diciembre 2015	46%
	2.- Porcentaje de estudiantes mujeres becadas		(Número de estudiantes mujeres becadas/ número total de estudiantes mujeres en la institución)*100		100%
	3.-Número de alumnos de origen indígena atendidos en la institución		Número de alumnos de origen indígena atendidos anualmente en la institución		100%
	4.-Porcentaje de alumnos de origen indígena becados		(Número de alumnos de origen indígena becados/ número de alumnos de origen indígena)*100		100%
CUMPLIMIENTO DE META DEL PROGRAMA DE DESARROLLO 2013-2018	PRIMER CUATRIMESTRE	SEGUNDO CUATRIMESTRE	TERCER CUATRIMESTRE		
1					
2					
3					
4					

ESTRATEGIAS

1. Establecer y difundir las normas que deberán aplicarse en el control escolar en cada una de las etapas.
2. Implementar el programa para Control escolar de la Ut de la Sierra
3. Generar las condiciones para que los alumnos egresados para motivarlos a su titulación.
- 4.- Otorgar al alumno apoyo económicos y en especie que contribuyan a su formación profesional y permanencia en la Institución

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL AÑO 2015

FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA SIERRA

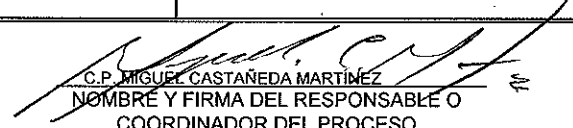
CALENDARIZACIÓN Y SEGUIMIENTO DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES

ACTIVIDADES	UNIDAD DE MEDIDA	META ANUAL	CALENDARIO 2015 CUATRIMESTRAL												JUSTIFICACIÓN (15)	ÁREA EJECUTORA (16)
			1				2				3					
			PROG		ALC		PROG		ALC		PROG		ALC			
#	%	#	%	#	%	#	%	#	%	#	%					
Programación de Actividades de la Administración Escolar<Calendario Escolar>	Acción	1												1	100.0	Departamento de Servicios Escolares
Informes y Estadística	Informes	3	1	33.3			1	33.3			1	34.0				Departamento de Servicios Escolares
Logística de Admisión	Programa	1						1	50.0			1	50.0			Departamento de Servicios Escolares
Logística de Inscripciones	Programa	1						1	25			1	75			Departamento de Servicios Escolares
Credencialización	Acción	2										2	100			Departamento de Servicios Escolares
Administración de Calificaciones	Acción	3	1	33.3			1	33.3			1	24.0				Departamento de Servicios Escolares
Control de Egreso	Programa	1										1	100			Departamento de Servicios Escolares
Control y Ejecución del proceso de Titulación	Programa	2						1	50			1	50			Departamento de Servicios Escolares
Promoción de Becas	Acción	1										1	100			Departamento de Servicios Escolares
Desarrollo del Programa de Servicios Bibliotecarios	Programa	2						1	50.0			1	50.0			Departamento de Servicios Escolares
Implementación del Programa de control de los servicios bibliotecarios	Programa	1										1	100			Departamento de Servicios Escolares
Evaluación de estudiantes al servicio de control escolar	Evaluaciones	3	1	33.3			1	33.3			1	33.0				Departamento de Servicios Escolares

PRESUPUESTO

PRESUPUESTO ESTIMADO POR PROCESO	\$	OBSERVACIONES
INGRESOS PROPIOS:		
FEDERAL:		
ESTATAL:		
TOTAL:		


 LIC. GUILLERO ROMERO ROBLES
 NOMBRE Y FIRMA DEL C. RECTOR


 C.P. MIGUEL CASTAÑEDA MARTÍNEZ
 NOMBRE Y FIRMA DEL RESPONSABLE O COORDINADOR DEL PROCESO

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL AÑO 2015

FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA SIERRA

DENOMINACIÓN DEL PROCESO: APRENDIZAJE	NUM. DE PROCESO	TIPO DE PROCESO MEJORA DE LA CALIDAD	
	1.3	PROGRAMA EDUCATIVO	PROCESO DE GESTIÓN

ÁREA RESPONSABLE
COORDINACIÓN DE INFORMÁTICA

OBJETIVO DEL PROCESO

Cubrir las necesidades y requerimientos de sus alumnos de modo que la tecnología y equipamiento de talleres y laboratorios sean un insumo que sirva para ofertar a futuro servicios tecnológicos a las empresas y la sociedad en general que reside en la región serrana.

PROGRAMA, PROCESO O PROYECTO DEL PIDE AL QUE SE DA ATENCIÓN

PROGRAMA DE DOCENCIA

PROBLEMÁTICA QUE ATIENDE EL PROCESO E IMPACTO La falta de infraestructura que permita tener un SITE unica y exclusivamente para el área de informatica.

DENOMINACIÓN DEL INDICADOR	1.-Expediente de conectividad	FÓRMULA DEL INDICADOR	$(\text{Expdte concluido} / \text{Total Expdtes.}) * 100$	FECHA DE CUMPLIMIENTO DE LA META DEL INDICADOR	ENERO-ABRIL
	2.-Expediente de equipamiento				ENERO-ABRIL
	3.-Programa mantenimiento y actualización de red de Voz y Datos				ENERO-ABRIL MAYO-AGOSTO SEPT - DIC

META A ALCANZAR:
(11)

NIVEL (número)	ACTUAL (%)	META A ALCANZAR		AVANCE DE CUMPLIMIENTO DE LA META DEL INDICADOR (por cuatrimestre)						
		(Número)	(%)	PRIMERO		SEGUNDO		TERCERO		
				Núm	porcentaje	Núm	porcentaje	Núm.	porcentaje	
1	NA		100%							
2	100%		100%							
	50%		50%							
3	50%		50%							
	NA		100%							
	NA		100%							
	NA		100%							

INDICADOR DEL PROSEDU

DENOMINACIÓN DEL INDICADOR DEL PROGRAMA DE DESARROLLO 2013-2018	1.-Cobertura en red inalámbrica y conexión a internet	FÓRMULA DEL INDICADOR	inalámbrica y conexión a internet en la institución	Meta prevista a alcanzar a diciembre 2015	100%
	2.-Equipos de cómputo		necesarios para mantener actualizados los programas educativos		100
	3.-Software		para mantener actualizados los programas educativos		100
	4.-Bibliotecas virtuales		Suscripción a bibliotecas virtuales. NOTA: Poner sí o no únicamente		SI

CUMPLIMIENTO DE META DEL PROGRAMA DE DESARROLLO 2013-2018	PRIMER CUATRIMESTRE	SEGUNDO CUATRIMESTRE	TERCER CUATRIMESTRE
1			
2			
3			
4			

ESTRATEGIAS

1. Implementar programas institucionales para la gestión de recursos que permitan a la universidad llevar a cabo proyectos de infraestructura y equipamiento garantizando el quehacer académico.

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL AÑO 2015

FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA SIERRA

CALENDARIZACIÓN Y SEGUIMIENTO DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES

ACTIVIDADES	UNIDAD DE MEDIDA	META ANUAL	CALENDARIO 2015 CUATRIMESTRAL												JUSTIFICACIÓN (15)	ÁREA EJECUTORA (16)
			1				2				3					
			PROG		ALC		PROG		ALC		PROG		ALC			
#	%	#	%	#	%	#	%	#	%	#	%					
Gestionar adquisición de nuevos equipos	Proyecto	1	1	100.0												Coordinación de informática
Adquisición de material de mantenimiento correctivo de los Equipos de computo	Proyecto	1	1	100.0			1	33.3				1	33.3			Coordinación de informática
Presentación de proyecto para conectividad de voz y equipo de datos CISCO y seguimiento de expedients	Proyecto	1	1	33.0			1	33.0				1	33.3			Coordinación de informática
Gestionar adquisición de firewall fortinet	Proyecto	1	1	100.0												Coordinación de informática
Dar seguimiento al programa de mantenimiento, actualización de equipos y respaldo de información	Programa	1	1	33.0			1	33.3				1	33.2			Coordinación de informática
Incremento de banda ancha	Proyecto	1	1	33.0			1	33.3				1	33.3			informática
PRESUPUESTO																
PRESUPUESTO ESTIMADO POR PROCESO		\$										OBSERVACIONES				
INGRESOS PROPIOS:																
FEDERAL:																
ESTATAL:																
TOTAL:																
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <p>_____ LIC. GUILLERO ROMERO ROBLES NOMBRE Y FIRMA DEL C. RECTOR</p> </div> <div style="width: 45%;"> <p>_____ LI. ROSA PASIONARA ZEBADUA NOMBRE Y FIRMA DEL RESPONSABLE O COORDINADOR DEL PROCESO</p> </div> </div>																

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL AÑO 2015

FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA SIERRA

DENOMINACIÓN DEL PROCESO: VINCULACION ACADEMICA Y EMPRESARIAL	NUM. DE PROCESO	TIPO DE PROCESO	
	2	MEJORA DE LA CALIDAD	
		PROGRAMA EDUCATIVO	PROCESO DE GESTIÓN
			X

ÁREA RESPONSABLE
DIRECCIÓN DE VINCULACIÓN

OBJETIVO DEL PROCESO

Establecer relaciones de beneficio mutuo con organismos públicos, privados, nacionales y extranjeros del sector social y productivo, con la finalidad de aperturar espacios de interacción permanente donde la comunidad universitaria pueda participar con proyectos que coadyuven a elevar la calidad y desempeño académico y al desarrollo integral de la zona serrana y del estado.

PROGRAMA, PROCESO O PROYECTO DEL PIDE AL QUE SE DA ATENCIÓN

PROGRAMA DE VINCULACIÓN

PROBLEMÁTICA QUE ATIENDE EL PROCESO E IMPACTO	Es imperioso establecer la vinculación con la sociedad y el sector productivo, mediante la celebración de convenios de colaboración y cooperación con los organismos públicos y privados, tendientes a asegurar el posicionamiento asertivo de la institución y creando espacios que permitan a los estudiantes y personal docente aplicar los conocimientos adquiridos, en las unidades productivas de bienes
--	--

DENOMINACIÓN DEL INDICADOR	1. ORGANISMOS VINCULADOS	FÓRMULA DEL INDICADOR	FECHA DE CUMPLIMIENTO DE LA META DEL INDICADOR
2. TASA DE EMPLEADORES SATISFECHOS	$\frac{\text{Total de empleadores satisfechos}}{\text{Total de empleadores de TSU}} \times 100$	MAY-AGO	
3. TASA DE EGRESADOS SATISFECHOS	$\frac{\text{Total de egresados muy satisfechos y satisfechos}}{\text{total de egresados de TSU}} \times 100$	MAY-AGO	
4. COLOCACION DE ALUMNOS EN ESTADIAS	$\frac{\text{Cantidad de estudiantes de Técnico Superior Universitario de 5to cuatrimestre colocados en estadias}}{\text{Total de egresados de TSU}} \times 100$	MAY-AGO	
5. EGRESADOS EN EL MERCADO LABORAL	$\frac{\text{Egresados trabajando después de seis meses de egreso}}{\text{Total de egresados que no continúan sus estudios como única actividad}} \times 100$	SEP-DIC	
6.- BOLSA DE TRABAJO	$\frac{\text{Total de egresados colocados en empresas por parte del área de bolsa de trabajo de la UT}}{\text{Total de egresados que acudieron al área de bolsa de trabajo de la UT}} \times 100$	SEP-DIC	
	$\frac{\text{Total de egresados colocados en empresas por parte del área de bolsa de trabajo de la UT}}{\text{Plazas ofertadas en la bolsa de trabajo}} \times 100$	SEP-DIC	

META A ALCANZAR: (11)				AVANCE DE CUMPLIMIENTO DE LA META DEL INDICADOR (por cuatrimestre)					
NIVEL (número)	ACTUAL (%)	META A ALCANZAR		PRIMERO		SEGUNDO		TERCERO	
		(Número)	(%)	Núm	porcentaje	Núm	porcentaje	Núm.	porcentaje
1	48.0%	4	20%						
	17.0%	8	40%						
	36.0%	8	40%						
2	80.0%		50%						
3	80.0%		80%						
4	100.0%	78	100%						
5	25.0%	21	28%						
6	NA	4	17%						
	NA	1	10%						

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL AÑO 2015

FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA SIERRA

INDICADOR DEL PROSEDU

DENOMINACIÓN DEL INDICADOR DEL PROGRAMA DE DESARROLLO 2013-2018	1.-Porcentaje de aplicación de los estudios de trayectoria y de egresados.	FÓRMULA DEL INDICADOR	Número de estudios de trayectoria y de egresados llevados a cabo en el año NOTA: El indicador consta de 5 estudios, 4 de Trayectorias y 1 de Egresados.	Meta prevista a alcanzar a diciembre 2015	3
	2.-Número de convenios firmados con el sector productivo		Número de convenios firmados con el sector productivo		40
	3.-Índice de colocación, en 6 meses o menos, de los egresados de la institución.		(Número de egresados que obtienen trabajo en 6 meses o menos/número de estudiantes que tienen trabajo)*100		25%
	4.-Porcentaje de colocación de los egresados en su área de competencia		(Número de egresados que tienen trabajo en su área de competencia / número de egresados que tienen empleo) *100		10%
	5.-Estudiantes en programas de intercambio o movilidad en instituciones extranjeras		Número de estudiantes inscritos en programas de intercambio o movilidad en instituciones extranjeras		2
	6.-Convenios firmados con Universidades extranjeras para la movilidad estudiantil.		Número de convenios firmados con Universidades extranjeras para la movilidad estudiantil.		1

CUMPLIMIENTO DE META DEL PROGRAMA DE DESARROLLO 2013-2018	PRIMER CUATRIMESTRE	SEGUNDO CUATRIMESTRE	TERCER CUATRIMESTRE
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			

ESTRATEGIAS

1. Formalizar convenios de colaboración y cooperación con instituciones, empresas y organismos, públicos y privados que aporten beneficios al desarrollo y consolidación institucional.
2. Implementar mecanismos que permitan llevar a cabo actividades para conocer la satisfacción de los egresados, facilitar su inserción en el mercado laboral y conocer las expectativas de los empleadores, a fin de garantizar la pertinencia de los planes y programas de estudio.

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL AÑO 2015

FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA SIERRA

CALENDARIZACIÓN Y SEGUIMIENTO DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES

ACTIVIDADES	UNIDAD DE MEDIDA	META ANUAL	CALENDARIO 2015 CUATRIMESTRAL												JUSTIFICACIÓN (15)	ÁREA EJECUTORA (16)	
			1				2				3						
			PROG		ALC		PROG		ALC		PROG		ALC				
#	%	#	%	#	%	#	%	#	%	#	%						
Dar seguimiento de empresas vinculadas	Plan	1	1	33.3					1	33.3							Dirección de Vinculación
Formalizar convenios de colaboración con Instituciones pertinentes a las carreras	Convenios	20	4	10.0					8	40.0				8	50.0		Dirección de Vinculación
Asignar a los estudiantes de último semestre para sus estadias en las empresas correspondientes	Estudiantes	78							78	100.0							Dirección de Vinculación
Elaboración de encuestas de la satisfacción y seguimiento a los egresados, así como de la satisfacción de empleadores.	Evaluaciones	2							1	50.0				1	50.0		Dirección de Vinculación
Realización del programa institucional de bolsa de trabajo y colocación	Bolsa de Trabajo	1	1	33.3					1	33.3				1	33.3		Dirección de Vinculación

PRESUPUESTO

PRESUPUESTO ESTIMADO POR PROCESO	\$	OBSERVACIONES
INGRESOS PROPIOS:		
FEDERAL:		
ESTATAL:		
TOTAL:		

LIC. GUILLERO ROMERO ROBLES

NOMBRE Y FIRMA DEL C. RECTOR

LIC. MARIA DE LOS ANGELES SANTANA

NOMBRE Y FIRMA DEL RESPONSABLE O COORDINADOR DEL PROCESO

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL AÑO 2015

FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA SIERRA

DENOMINACIÓN DEL PROCESO: PROMOCIÓN Y DIFUSION	NUM. DE PROCESO	TIPO DE PROCESO	
	3	MEJORA DE LA CALIDAD	
		PROGRAMA EDUCATIVO	PROCESO DE GESTIÓN
			X

**ÁREA RESPONSABLE
COORDINACION DE PRENSA Y DIFUSION**

OBJETIVO DEL PROCESO

Fortalecer la captación de egresados del NMS de la zona de influencia en cada ciclo escolar a través de la ejecución de actividades de promoción en el sector social utilizando herramientas y medios de difusión que faciliten el posicionamiento de la imagen de la institución y el modelo educativo que se oferta en la región serrana, así como implementar actividades para fortalecer la formación integral de los alumnos que ingresan y educación continua para los que egresan.

PROGRAMA, PROCESO O PROYECTO DEL PIDE AL QUE SE DA ATENCIÓN

PROGRAMA DE DIFUSIÓN Y EXTENCIÓN

PROBLEMÁTICA QUE ATIENDE EL PROCESO E IMPACTO Es necesaria la implementación de campañas de promoción para lograr el incremento de de matrícula institucional como se tiene programado, en cada ciclo escolar.

DENOMINACIÓN DEL INDICADOR	1.-Alumnos Atendidos	FÓRMULA DEL INDICADOR	$\frac{\text{Matrícula total atendida a inicios de ciclo escolar "n"} \times 100}{\text{Matrícula programada}}$	FECHA DE CUMPLIMIENTO DE LA META DEL INDICADOR	ENE-ABR MAY-AGO SEP-DIC				
META A ALCANZAR:			AVANCE DE CUMPLIMIENTO DE LA META DEL INDICADOR (por cuatrimestre)						
NIVEL (número)	ACTUAL (%)	META A ALCANZAR		PRIMERO		SEGUNDO		TERCERO	
		(Número)	(%)	Núm	porcentaje	Núm	porcentaje	Núm.	porcentaje
1	255	250							

INDICADOR DEL PROSEDU

DENOMINACIÓN DEL INDICADOR DEL PROGRAMA DE DESARROLLO 2013-2018	1.-Porcentaje de estudiantes mujeres atendidas en la institución	FÓRMULA DEL INDICADOR	$\frac{\text{(Número de estudiantes mujeres atendidas en la institución/ número total de estudiantes en la institución)} \times 100}{}$	Meta prevista a alcanzar a diciembre 2015	40%
CUMPLIMIENTO DE META DEL PROGRAMA DE DESARROLLO 2013-2018	PRIMER CUATRIMESTRE	SEGUNDO CUATRIMESTRE	TERCER CUATRIMESTRE		

ESTRATEGIAS

- Diseñar un plan para la Campaña de promoción y Difusión de la Institución.
- Diseñar y difundir la imagen, vision y misión de la Institución.

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL AÑO 2015

FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"

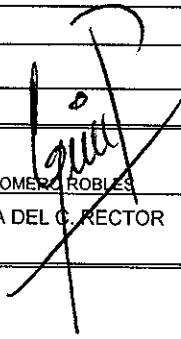
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA SIERRA

CALENDARIZACIÓN Y SEGUIMIENTO DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES

ACTIVIDADES	UNIDAD DE MEDIDA	META ANUAL	CALENDARIO 2015 CUATRIMESTRAL												JUSTIFICACIÓN (15)	ÁREA EJECUTORA (16)		
			1				2				3							
			PROG		ALC		PROG		ALC		PROG		ALC					
#	%	#	%	#	%	#	%	#	%	#	%							
Programa de Promoción y Difusión para la captación de alumnos del ciclo escolar 2015-2016	Programa	1					1	100.0										Coordinación prensa y difusión
Programa de Promoción y Difusión de imagen institucional a través de medios de Comunicación que permita identificar y posicionar a la Institución entre las escuelas de nivel medio superior	Programa	1	1	50.0			1	50.0										Coordinación prensa y difusión
Ejecutar y difundir actividades de promoción que permitan posicionar a la institución como proveedora de servicios de educación superior de alta calidad	Eventos	12	4	33.0			4	33.0			4	34.0						Coordinación prensa y difusión

PRESUPUESTO

PRESUPUESTO ESTIMADO POR PROCESO	\$	OBSERVACIONES
INGRESOS PROPIOS:		
FEDERAL:		
ESTATAL:		
TOTAL:		


 LIC. GUILLERO ROMERO ROBLES
 NOMBRE Y FIRMA DEL C. RECTOR


 LIC. VICENTE VLADIMIR RAMIREZ GONZALEZ
 NOMBRE Y FIRMA DEL RESPONSABLE O
 COORDINADOR DEL PROCESO

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL AÑO 2015

FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA SIERRA

DENOMINACIÓN DEL PROCESO: ACTIVIDADES EXTRACURRICULARES	NUM. DE PROCESO	TIPO DE PROCESO MEJORA DE LA CALIDAD	
	4	PROGRAMA EDUCATIVO	PROCESO DE GESTIÓN
		X	

ÁREA RESPONSABLE
DIRECCIÓN ACADÉMICA

OBJETIVO DEL PROCESO

Propiciar al alumno el hábito de llevar a cabo actividades culturales, deportivas, cívicas y artísticas complementarias a la docencia, destinadas a la adquisición de valores, habilidades y capacidades físicas, contribuyendo a su desarrollo integral como profesionista.

PROGRAMA, PROCESO O PROYECTO DEL PIDE AL QUE SE DA ATENCIÓN

PROGRAMA DE DOCENCIA

PROBLEMÁTICA QUE ATIENDE EL PROCESO E IMPACTO	Se detecta que es necesario, llevar a cabo acciones que permitan mantener y mejorar la calidad educativa así como los indicadores académicos que garanticen egreso de profesionistas con los conocimientos y habilidades requeridas por el sector productivo.
--	---

DENOMINACIÓN DEL INDICADOR	ACTIVIDADES DEPORTIVAS	FÓRMULA DEL INDICADOR	No. de Alumnos Participantes en Act. Deportivas / Matrícula Total * 100	FECHA DE CUMPLIMIENTO DE LA META DEL INDICADOR	ENE-ABR MAY-AGO SEP-DIC
	ACTIVIDADES CULTURALES		No. de Alumnos Participantes en Act. Cívicas y Culturales / Matrícula Total * 100		ENE-ABR MAY-AGO SEP-DIC

META A ALCANZAR:

AVANCE DE CUMPLIMIENTO DE LA META DEL INDICADOR (por cuatrimestre)

NIVEL (número)	ACTUAL (%)	META A ALCANZAR		FÓRMULA DEL INDICADOR	PRIMERO		SEGUNDO		TERCERO	
		(Número)	(%)		Núm.	porcentaje	Núm.	porcentaje	Núm.	porcentaje
1	75.0%	118	80.0%	Fórmula del indicador						
	55.0%	118	80.0%							
	100.0%	200	80%							
2	75.0%	44	30.0%							
	55.0%	70	50.0%							
	100.0%	200	80%							

INDICADOR DEL PROSEDU

DENOMINACIÓN DEL INDICADOR DEL PROGRAMA DE DESARROLLO 2013-2018	1.- Torneos deportivos	FÓRMULA DEL INDICADOR	Número de torneos deportivos anuales internos y externos en los que participará la institución	Meta prevista a alcanzar a diciembre 2015	3
	2.- Participantes en torneos deportivos		Número de alumnos que participarán en los torneos internos y externos en los que participará la institución		199
	3.- Presentaciones artísticas y culturales		Número de presentaciones anuales de danza, música, teatro, festivales, entre otros		3
	4.- Alumnos que participan en actividades culturales y artísticas		Número de alumnos que participan en actividades culturales y artísticas/ total de alumnos		30
CUMPLIMIENTO DE META DEL PROGRAMA DE DESARROLLO 2013-2018		PRIMER CUATRIMESTRE	SEGUNDO CUATRIMESTRE	TERCER CUATRIMESTRE	
		1			
		2			
		3			
		4			

ESTRATEGIAS

1. Establecer mecanismos que permitan concientizar a los alumnos de la institución y motivarlos sobre la importancia que tiene para su formación integral el realizar actividades extracurriculares, fomentando su participación en alguna de las disciplinas.
2. Implementar un programa de formación extracurricular que permita y garantice la ejecución de las disciplinas proporcionando al alumno los elementos necesarios que coadyuvan a su desarrollo integral, promoviendo valores éticos y culturales, activación física y deportiva y realización de actividades comunitarias.

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL AÑO 2015

FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"

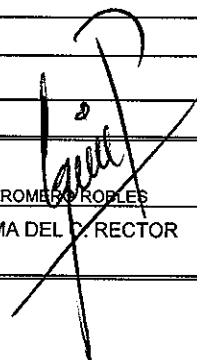
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA SIERRA

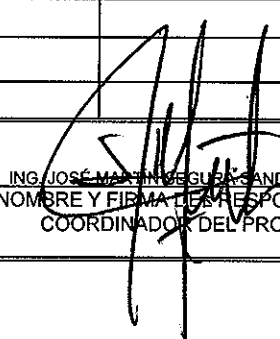
CALENDARIZACIÓN Y SEGUIMIENTO DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES

ACTIVIDADES	UNIDAD DE MEDIDA	META ANUAL	CALENDARIO 2015 CUATRIMESTRAL												JUSTIFICACIÓN (15)	ÁREA EJECUTORA (16)	
			1				2				3						
			PROG		ALC		PROG		ALC		PROG		ALC				
#	%	#	%	#	%	#	%	#	%	#	%						
Seminarios en actividades extracurriculares enfocados a los PE	Seminarios	3	1	33.3					1	33.3							Dirección Académica
Semana Cultural	Evento	1						1	100.0								Dirección Académica
Presentación de Proyectos Finales Cuatrimestrales	Evento	3	1	33.3				1	33.3				1	33.3			Dirección Académica
Torneo Deportivo Interno	Evento	1						1	100.0								Dirección Académica
Participar en actividades que fomenten la conservación de la cultura y las tradiciones.	Evento	3	1	33.3				1	33.3				1	33.3			Dirección Académica
Llevar a cabo actividades de acciones comunitarias y de conservación del medio ambiente.	Evento	1						1	50.0				1	50.0			Dirección Académica
ENDCUT 2014 Etapa regional	Evento	1	1	100.0													Dirección Académica
ENDCUT 2014 Etapa Nacional	Evento	1						1	100.0								Dirección Académica

PRESUPUESTO

PRESUPUESTO ESTIMADO POR PROCESO	\$	OBSERVACIONES
INGRESOS PROPIOS:		
FEDERAL:		
ESTATAL:		
TOTAL:		


 LIC. GUILLERO ROMERO ROBLES
 NOMBRE Y FIRMA DEL DIRECTOR


 ING. JOSÉ MARTÍN SEGURA SANDOVAL
 NOMBRE Y FIRMA DEL RESPONSABLE O COORDINADOR DEL PROCESO

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL AÑO 2015

FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA SIERRA

DENOMINACIÓN DEL PROCESO: PLANEACION Y EVALUACION	NUM. DE PROCESO	TIPO DE PROCESO MEJORA DE LA CALIDAD	
	5	PROGRAMA EDUCATIVO	PROCESO DE GESTIÓN
			X

ÁREA RESPONSABLE
DEPARTAMENTO DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN

OBJETIVO DEL PROCESO

Elaborar programas y proyectos a corto, mediano y largo plazo, a través de procesos de planeación estratégica y participativa, que orienten el accionar institucional, asegurando la calidad de los servicios que se proporcionan

PROGRAMA, PROCESO O PROYECTO DEL PIDE AL QUE SE DA ATENCIÓN

PROGRAMA DE PLANEACION Y EVALUACION

PROBLEMÁTICA QUE ATIENDE EL PROCESO E IMPACTO Es necesario ejecutar actividades y tareas para la mejora de resultados en sus indicadores, así como la implementación del sistema de Gestión de Calidad que conlleve a la Certificación de sus procesos

DENOMINACIÓN DEL INDICADOR	1. GRADO DE CUMPLIMIENTO DE METAS		FÓRMULA DEL INDICADOR	Meta Proyectada X100 Meta Alcanzada		FECHA DE CUMPLIMIENTO DE LA META DEL INDICADOR	ENERO-ABRIL MAYO-AGOSTO SEPT - DIC		
	2. EVALUACION DEL POA			Información recibida y procesada en tiempo Total de evaluaciones recibidas			ENERO-ABRIL MAYO-AGOSTO SEPT - DIC		
META A ALCANZAR:				AVANCE DE CUMPLIMIENTO DE LA META DEL INDICADOR (por cuatrimestre)					
NIVEL (número)	ACTUAL (%)	META A ALCANZAR		PRIMERO		SEGUNDO		TERCERO	
		(Número)	(%)	Núm	porcentaje	Núm	porcentaje	Núm.	porcentaje
1	26.0%		26.0%						
	23.0%		30.0%						
	21.0%		26%						
2	100.0%		100%						
	90.0%		100%						
	90.0%		100%						

INDICADOR DEL PROCESO

DENOMINACIÓN DEL INDICADOR DEL PROGRAMA DE DESARROLLO 2013-2018	FÓRMULA DEL INDICADOR	134%	
		Meta prevista a alcanzar a diciembre 2015	
1.-Porcentaje de utilización de la infraestructura	(Matrícula de la institución / capacidad instalada)*100 Nota: la capacidad instalada es el número de lugares con que cuenta la Universidad para dar atención a los alumnos.		1
2.-Edificios de laboratorios y talleres	Número de edificios de docencia de un nivel, sin tomar en cuenta los ya existentes, necesarios para alojar el aumento de la matrícula Nota: el número de edificios de docencia de un nivel tendrá que ser consistente con la proyección de crecimiento de matrícula de la universidad		1
3.- Número de cafeterías	Número de edificios de cafetería, sin tomar en cuenta los ya existentes, necesarios debido al aumento de matrícula para ofertar un servicio educativo de calidad. Nota: el número de edificios de cafetería tendrá que ser consistente con la proyección de crecimiento de matrícula de la universidad		1
4.-Canchas deportivas	Número de canchas deportivas sin tomar en cuenta las ya existentes, necesarias debido al aumento de matrícula para ofertar un servicio educativo de calidad. Nota: el número de canchas deportivas tendrá que ser consistente con la proyección de crecimiento de matrícula de		1
5.-Cursos sobre la equidad de género	Cursos impartidos dentro de la institución para fomentar la equidad de género		2

CUMPLIMIENTO DE META DEL PROGRAMA DE DESARROLLO 2013-2018	PRIMER CUATRIMESTRE	SEGUNDO CUATRIMESTRE	TERCER CUATRIMESTRE
1			
2			
3			
4			
5			

ESTRATEGIAS

1. Mantener y mejorar los mecanismos de planeación y evaluación que faciliten la coordinación, operación y fortalecimiento del quehacer institucional, encaminado al logro de metas y objetivos.
2. Valorar de manera sistemática y objetiva, la pertinencia, eficacia, eficiencia e impacto de los programas y proyectos institucionales concluidos y en curso, a través de los resultados de metas y objetivos.

CALENDARIZACIÓN Y SEGUIMIENTO DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES

ACTIVIDADES	UNIDAD DE MEDIDA	META ANUAL	CALENDARIO 2015 CUATRIMESTRAL												JUSTIFICACIÓN (15)	ÁREA EJECUTORA (16)
			1				2				3					
			PROG		ALC		PROG		ALC		PROG		ALC			
#	%	#	%	#	%	#	%	#	%	#	%					
Programa Operativo Anual	Documento	1	1	100.0												Departamento de planeación y evaluación
Seguimiento al Programa Institucional de Desarrollo	Informes	3	1	33.3			1	33.3			1	33.3				Departamento de planeación y evaluación
Seguimiento al Programa integral de fortalecimiento de la calidad educativa	Programa	1	1	33.3			1	33.3			1	33.3				Departamento de planeación y evaluación
Estadística Básica (Documento 911)	Documento	1									1	100.0				Departamento de planeación y evaluación
Instrumentación de Evaluación Programática	Informes	12	4	33.3			4	33.3			4	33.3				Departamento de planeación y evaluación
Instrumentación de Control Interno	Informes	3	1	33.3			1	33.3			1	33.3				Departamento de planeación y evaluación
Informe General de Solicitudes a dependencias	Informes	6	3	33.3			3	33.3			3	33.3				Departamento de planeación y evaluación
Trayectoria Educativa	Encuesta	1									1	100.0				Departamento de planeación y evaluación
Informe General solicitado por áreas	Informes	3	1	33.3			1	33.3			1	33.3				Departamento de planeación y evaluación
Detección de necesidades de capacitación	Curso	1					1	100.0								Departamento de planeación y evaluación
Seguimiento al Sistema de gestión de calidad que aseguren la mejora continua del proceso de enseñanza-aprendizaje y del proceso administrativo	Programa	1	1	33.3			1	33.3			1	33.3				Departamento de planeación y evaluación
Revisiones por la rectoría al SGC	Revisiones	2	1	50.0							1	50.0				Departamento de planeación y evaluación
Plan de auditoría interna	Plan	1	1	100.0												Departamento de planeación y evaluación
Mecasut	Documento	1	1	100.0												Departamento de planeación y evaluación
Informe para Consejo Directivo	Documento	3	1	33.3			1	33.3			1	33.3				Departamento de planeación y evaluación
Informe Anual de Avance Institucional	Documento	1									1	100.0				Departamento de planeación y evaluación
Evaluación Institucional	Documento	1	1	100.0												Departamento de planeación y evaluación
Elaboración del programa de infraestructura	Documento	1	1	100.0												Departamento de planeación y evaluación
Seguimiento al programa de infraestructura	Informes	3	1	33.3			1	33.3			1	33.3				Departamento de planeación y evaluación

PRESUPUESTO

PRESUPUESTO ESTIMADO POR PROCESO	\$	OBSERVACIONES
INGRESOS PROPIOS:		
FEDERAL:		
ESTATAL:		
TOTAL:		

LIC. GUILLERO ROMERO ROBLES
 NOMBRE Y FIRMA DEL C. RECTOR

LIC. LUCIARACEL MORA ROMERO
 NOMBRE Y FIRMA DEL RESPONSABLE O COORDINADOR DEL PROCESO

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL AÑO 2015

FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA SIERRA

DENOMINACIÓN DEL PROCESO: ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS	NUM. DE PROCESO	TIPO DE PROCESO	
	6	MEJORA DE LA CALIDAD	
		PROGRAMA EDUCATIVO	PROCESO DE GESTIÓN

ÁREA RESPONSABLE
DIRECCION DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

OBJETIVO DEL PROCESO

Gestionar las acciones que permitan optimizar los recursos humanos, financieros y materiales, a través de la utilización de herramientas, métodos y sistemas contables orientados al cumplimiento de los objetivos institucionales, así como a la mejora de la operación de las áreas académicas y de gestión en apego a la rendición transparente de cuentas y de la normatividad estatal y federal correspondiente

PROGRAMA, PROCESO O PROYECTO DEL PIDE AL QUE SE DA ATENCIÓN

PROGRAMA DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

PROBLEMÁTICA QUE ATIENDE EL PROCESO E IMPACTO	Se detectan necesidades académicas de espacios educativos y equipamiento, asimismo que la dispersión de los recursos se inician a finales del primer cuatrimestre
--	---

DENOMINACIÓN DEL INDICADOR	1.-Ejercicio presupuestal	FÓRMULA DEL INDICADOR	(Presupuesto Ejercido / Presupuesto Autorizado) * 100	FECHA DE CUMPLIMIENTO DE LA META DEL INDICADOR	ENERO-ABRIL MAYO-AGOSTO SEPT - DIC
	2.-Costo por alumno		Gasto corriente autorizado / Matrícula inicial total anual * 100		SEPT - DIC
	3.-Mantenimiento preventivo y correctivo de la infraestructura educativa		(Total de servicios de mantenimientos realizadas/Total de servicios de mantenimientos programadas) * 100		ENERO-ABRIL MAYO-AGOSTO - DIC SEPT

META A ALCANZAR:				INDICADOR DEL PROSEDU	AVANCE DE CUMPLIMIENTO DE LA META DEL INDICADOR (por cuatrimestre)					
NIVEL (número)	ACTUAL (%)	META A ALCANZAR			PRIMERO		SEGUNDO		TERCERO	
		(Número)	(%)		Núm	porcentaje	Núm	porcentaje	Núm.	porcentaje
1	46.0%		25.0%							
	43.0%		35.0%							
	83.95%		40%							
2	74,650.34	74,650.34								
3	33%		33%							
	33%		33%							
	33%		33%							

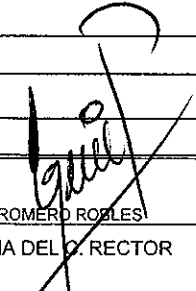
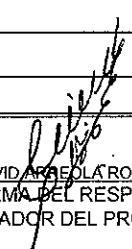
DENOMINACIÓN DEL INDICADOR DEL PROGRAMA DE DESARROLLO 2013-2018	FÓRMULA DEL INDICADOR	Meta prevista a alcanzar a diciembre 2015
---	-----------------------	---

CUMPLIMIENTO DE META DEL PROGRAMA DE DESARROLLO 2013-2018	PRIMER CUATRIMESTRE	SEGUNDO CUATRIMESTRE	TERCER CUATRIMESTRE
---	---------------------	----------------------	---------------------

ESTRATEGIAS

1. Realizar la rendición de cuentas en apego a los lineamientos federales y estatales.
2. Aplicar las evaluaciones al desempeño para medir el impacto de la capacitación.
3. Elaborar un programa de actualización y reemplazo tecnológico, para evitar la obsolescencia y asegurar la operación diaria.
4. Asegurar la óptima operación de las instalaciones para brindar los servicios educativos.
5. Elaborar un programa de crecimiento físico, instalaciones y equipamiento.

CALENDARIZACIÓN Y SEGUIMIENTO DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES

ACTIVIDADES	UNIDAD DE MEDIDA	META ANUAL	CALENDARIO 2015 CUATRIMESTRAL												JUSTIFICACIÓN	ÁREA EJECUTORA
			1				2				3					
			PROG		ALC		PROG		ALC		PROG		ALC			
#	%	#	%	#	%	#	%	#	%	#	%					
Anteproyecto de Presupuesto anual	Documento	1											1	100.0		Encargado de la Dirección de administración y finanzas
Presupuesto anual	Documento	1	1	100.0												Encargado de la Dirección de administración y finanzas
Elaboración y análisis de Estados Financieros	Documento	12	4	33.3			4	33.3			4	33.3				Encargado de la Dirección de administración y finanzas
Elaboración de avance presupuestal al cierre de cada cuatrimestre	Documento	3	1	33.3			1	33.3			1	33.3				Encargado de la Dirección de administración y finanzas
Promover acciones de coordinación con las instituciones estatales y federales para eficientar la instrumentación de programas con	Acciones	2					1	50.0			1	50.0				Encargado de la Dirección de administración y finanzas
Evaluación al Desempeño	Evaluaciones	3	1	33.3			1	33.3			1	33.3				Encargado de la Dirección de administración y finanzas
Elaboración del programa anual de adquisiciones y dar seguimiento del mismo	Programas	1	2	50.0			1	25.0			1	25.0				
Plan anual de Mantenimiento Preventivo y Correctivo de Infraestructura	Programas	3	1	33.3			1	33.3			1	33.3				Encargado de la Dirección de administración y finanzas
PRESUPUESTO																
PRESUPUESTO ESTIMADO POR PROCESO			\$												OBSERVACIONES	
INGRESOS PROPIOS:																
FEDERAL:																
ESTATAL:																
TOTAL:																
 LIC. GUILLERO ROMERO ROBLES NOMBRE Y FIRMA DEL R. RECTOR			 LIC. FLAVIO DAVID AREOLA RODRIGUEZ NOMBRE Y FIRMA DEL RESPONSABLE O COORDINADOR DEL PROCESO													

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL AÑO 2015

FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA SIERRA

DENOMINACIÓN DEL PROCESO: LEGISLACIÓN UNIVERSITARIA	NUM. DE PROCESO	TIPO DE PROCESO MEJORA DE LA CALIDAD	
	7	PROGRAMA EDUCATIVO	PROCESO DE GESTIÓN
			X

**ÁREA RESPONSABLE
ABOGADO GENERAL**

OBJETIVO DEL PROCESO

Garantizar el óptimo desempeño de las actividades institucionales de la universidad bajo un marco normativo legal, apoyando a la Rectoría en la operación de asuntos jurídicos, laborales y administrativos.

PROGRAMA, PROCESO O PROYECTO DEL PIDE AL QUE SE DA ATENCIÓN

PROGRAMA DE LEGISLACIÓN UNIVERSITARIA

PROBLEMÁTICA QUE ATIENDE EL PROCESO E IMPACTO Se detecta que es necesario, regular las decisiones que se tomen día a día que dirijan el curso y futuro de la institución, a través de una normatividad interna para que universidad opere bajo reglamentos actualizados que aseguren el eficaz desarrollo de sus actividades.

DENOMINACIÓN DEL INDICADOR	1. LEGISLACION UNIVERSITARIA		FÓRMULA DEL INDICADOR	(Acciones de Legislación Realizadas / Acciones de Legislación Proyectadas) x 100	FECHA DE CUMPLIMIENTO DE LA META DEL INDICADOR	ENERO-ABRIL MAYO-AGOSTO SEPT - DIC	
META A ALCANZAR:				AVANCE DE CUMPLIMIENTO DE LA META DEL INDICADOR (por cuatrimestre)			
NIVEL (número)	ACTUAL (%)	META A ALCANZAR		PRIMERO		SEGUNDO	
		(Número)		(%)	Núm	porcentaje	Núm
1	100.0%			100.0%			
	100.0%		100.0%				
	100.0%		100.0%				

INDICADOR DEL PROSEDU

DENOMINACIÓN DEL INDICADOR DEL PROGRAMA DE DESARROLLO	FÓRMULA DEL INDICADOR	Meta prevista a alcanzar a diciembre 2015
CUMPLIMIENTO DE META DEL PROGRAMA DE DESARROLLO 2013-2018	PRIMER CUATRIMESTRE	SEGUNDO CUATRIMESTRE
		TERCER CUATRIMESTRE

ESTRATEGIAS

- Mantener bajo estricto orden la creación y actualización de reglamentos.
- Formalizar los vínculos con el sector productivo a través de convenios
- Apoyar a la rectoría con el cumplimiento de la normatividad estatal y federal

CALENDARIZACIÓN Y SEGUIMIENTO DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES

ACTIVIDADES	UNIDAD DE MEDIDA	META ANUAL	CALENDARIO 2015 CUATRIMESTRAL												JUSTIFICACIÓN	ÁREA EJECUTORA
			1				2				3					
			PROG	ALC	PROG	ALC	PROG	ALC	PROG	ALC	PROG	ALC				
			#	%	#	%	#	%	#	%	#	%				
Normatividad Institucional	Reglamentos	3	1	33.3			1	33.3			1	33.3		Abogado general		
Elaboración de convenios y contratos	Documentos	132	44	35.0			44	35.0			44	35.0		Abogado general		
Sesiones del Consejo Directivo	Sesiones	4	1	25.0			1	25.0			2	50.0		Abogado general		

PRESUPUESTO

PRESUPUESTO ESTIMADO POR PROCESO	\$	OBSERVACIONES
INGRESOS PROPIOS:		
FEDERAL:		
ESTATAL:		
TOTAL:		

LIC. GUILLERO ROMERO ROBLES
NOMBRE Y FIRMA DEL C. RECTOR

LIC. ERIKA MARCELA GONZALEZ MARTINEZ
NOMBRE Y FIRMA DEL RESPONSABLE O COORDINADOR DEL PROCESO