



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TULANCINGO

INDICADORES DE RESULTADOS DE ALTO IMPACTO

OCTUBRE



Tipo de Indicador	1.Objetivo Estratégico (PED 2011-2016)	FIN (Visión)	Nombre del Indicador	Fórmula de Cálculo	Meta 2014	Meta Alcanzada	Observaciones
Indicador de Alto Impacto	Convertir a la Educación en el pilar de desarrollo impartíendola con calidad, pertinencia, equidad y cobertura con estrategias que fomenten la competitividad de los procesos educativos, centrados en el proceso de enseñanza-aprendizaje, en la mejora de la capacidad académica, en el acceso amplio y equitativo al desarrollo científico, las nuevas tecnologías y la innovación , potenciando el respeto a los derechos humanos, medio ambiente y a la diversidad cultural, que propicie la formación integral del capital humano para lograr una vida plena de todos los habitantes del estado.	La Universidad Tecnológica de Tulancingo es una institución pública educativa con trascendencia social, que contribuye al desarrollo humano a través de la ciencia, la tecnología y la cultura, <u>formando integralmente a personas con capacidad para gestionar sus propios conocimientos y competencias durante toda la vida y comprometidas con el desarrollo social</u> , atendiendo diversas áreas del conocimiento con alta capacidad de respuesta a las necesidades sociales, extensa cobertura estatal y regional, equidad en sus procesos y amplio reconocimiento nacional e internacional.	Matrícula Atendida	NTMA= MA / MAP *100 NTMA=Número Total de Matrícula Atendida promedio cuatrimestral MAP= Matrícula Atendida Programado MA= Matrícula Atendida	Meta = 1400 Alumnos Tipo de Meta= Acumulada	NTMA= 106% MAP=1400 Alumnos MA=1493	Se oferta las carreras de criminalística y terapia física para enero 2015
Tipo de Indicador	3.Objetivo General (PED 2011-2016)	COMPONENTE (Objetivo General del Programa)	Nombre del Indicador	Fórmula de Cálculo	Meta 2014	Meta Alcanzada	Observaciones
Indicador de Alto Impacto	Educación superior	Contar con programas educativos pertinentes y de calidad, diseñados de acuerdo con un Modelo Educativo y Académico competitivo, y con profesores, habilitados y competentes profesional, académica y pedagógicamente, integrados en equipos colegiados de trabajo académico que les permite incrementar su capacidad para generar, aplicar y	Programas de Calidad, certificaciones nacional y/o internacional	NTCNI= TCNI / NTCNIP *100 NTCNI=Número total de Certificaciones Nacionales o Internacionales NTCNIP=Número total de Certificaciones Nacionales o Internacionales Programados TCNI=Total Certificaciones Nacionales o Internacionales	Meta = 4 Certificaciones Nacionales Internacionales Tipo de Meta= Acumulada	NTCNI= 25% NTCNIP=0 Certificaciones TCNI= 4 Programas Educativos Reacreditados o evaluados por CIEES EN NIVEL 1	Se evaluó el PE de Desarrollo de Negocios por CACECA, resultado pendiente.



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TULANCINGO

INDICADORES DE RESULTADOS DE ALTO IMPACTO

OCTUBRE



Tipo de Indicador	4.Línea de Acción (PED 2011-2016)	ACTIVIDAD (Crear Objetivos Específicos)	Nombre del Indicador	Fórmula de Cálculo	Meta 2014	Meta Alcanzada	Observaciones
Indicador de Alto Impacto	Educación superior Consolidar a las instituciones de educación superior reforzando la calidad educativa, cobertura, pertinencia, procesos de planeación y evaluación ampliando la oferta, con una perspectiva de desarrollo regional.	Mantener y ampliar el número de procesos certificados bajo la norma ISO 9001-2008	Recertificación de Procesos Certificados bajo la norma ISO 9000	NTRPC= PC / PCP *100 NTRPC=Número Total de Recertificaciones de los Procesos Certificados Programados PCP= Procesos Certificados Programados PC= Procesos Certificados	Meta = 2 Recertificaciones al Sistema de Gestión Tipo de Meta= Acumulada	NTRPC=100% PCP= 2 procesos PC= 2 procesos	La meta se cumplirá en diciembre con la evaluación externa.
Indicador de Alto Impacto		Consolidar los cuerpos académicos	Cuerpo Académico Consolidado	NTCAC= CA / CACP *100 NTCAC=Número Total de Cuerpos Académicos Programados CACP= Cuerpos Académicos Programados CA= Cuerpos Académicos	Meta = 2 Cuerpos Académicos Tipo de Meta= Acumulada	NTCAC=100% CACP= 2 Cuerpos Académicos CA= 2 Cuerpos Académicos	Es una meta constante, dos cuerpos colegiados. Se tienen 2 CA uno está consolidado y el otro está en formación y buscando su consolidación.
Indicador de Alto Impacto	Diversificar los procesos de enseñanza y de aprendizaje a nivel licenciatura que contribuyan a incrementar la equidad	Mantener un programa permanente de capacitación y actualización en habilidades docentes	Docente Capacitado	NTDC= DC/DCP*100 NTDC=Número Total de Docente Capacitado Programado DCP= Docente Capacitado Programado DC= Docente Capacitado	Meta = 88% Docente Capacitado por año Tipo de Meta= Anual	NTDC= 32.73% DCP= 119 DC=39	La meta se cumplirá en el mes de diciembre 2014 (88% de los docentes capacitados)
Indicador de Alto Impacto	Contribuir al desarrollo de los estudiantes mediante la práctica en proyectos que satisfacen las necesidades de la región y a su fortalecer los cuerpos académicos	Participar en las convocatorias PROMEP para recibir apoyo para el desarrollo de programas de investigación.	PTC con perfil PROMEP	NTPTCP=PTCPP/PTCPP*100 NTPTCP=Número Total de Profesores de Tiempo Completo con Perfil PROMEP PTCPP= Profesores de Tiempo	Meta = 3 Profesores de Tiempo Completo Tipo de Meta= Acumulada	NTPTCP= 47% PTCPP= 21 Profesores de Tiempo Completo	La meta se cumplió, sin embargo derivado al aumento de profesores de



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TULANCINGO

INDICADORES DE RESULTADOS DE ALTO IMPACTO

OCTUBRE



	mediante el perfil del profesorado.			Completo con Perfil PROMEP programado. PTCPP= Profesores de Tiempo Completo con Perfil PROMEP		PTCPP=10 Profesores de Tiempo Completo	tiempo completo el porcentaje se ve disminuido.
Indicador de Proceso (Gestión)	Contribuir para mejorar el índice de deserción por problemas económicos.	Desarrollar un programa flexible que permita ampliar y diversificar las oportunidades de ingreso	Alumno Becado	NTAB= SAEP/SA*100 NTAB=Número Total de Alumno Becado ABP= Alumno Becado Programado (50-55% matrícula del cuatrimestre) AB= Alumno Becado	Meta = >50% Alumnos Becado por año Tipo de Meta= Anual	NTAB= 100% ABP= 873 alumnos AB= 873 alumnos	Porcentaje obtenido de considerar la matrícula inicial enero 2014 (1217 alumnos) y alumnos becados enero-abril
Indicador de Proceso (Gestión)	Contribuir al desarrollo educativo y cultural de los alumnos participantes en programas de movilidad estudiantil.	Mantener un programa de movilidad de estudiantes	Alumno en movilidad	NTAM= AMP/AM*100 NTAM=Número Total de Alumno en Movilidad AMP= Alumno en Movilidad Programado AM=Alumno en Movilidad	Meta = 16 alumnos en movilidad por año Tipo de Meta=Anual	NTAM= 137% AMP= 16 alumnos AM= 22 alumnos	Muy buena respuesta de los jóvenes en este programa
Indicador de Proceso (Gestión)	Impartir una formación de educación superior con calidad y mejora continua	Disminuir el índice de deserción mediante apoyos a los estudiantes	Deserción	NTAD=AD/NTAD*100 NTAD= Número Total de Alumnos Desertores MI= Matrícula Inicial AD= Alumnos Desertores	Meta = <10% Tipo de Meta=Anual	NTAD= 1.87% MI= 1493 alumnos AD= 28 alumnos	El indicador está dentro de la meta programada.
Indicador de Proceso(Gestión)	Impartir una formación de educación superior con calidad y mejora continua	Aumentar el rendimiento de los alumnos mediante la aplicación de tutorías y asesorías	Aprovechamiento Escolar	PTA=PTATSU+PTANG/2 PTA=Promedio Total de Aprovechamiento PTATSU= Promedio Total de Aprovechamiento nivel TSU PTANG= Promedio Total de Aprovechamiento nivel Ingeniería.	Meta=>8.0 Tipo de Meta=Anual	PTA= 9.07 PTATSU= 9.12 PTANG= 9.02	El indicador está por arriba de la meta programada.
Indicador de Proceso (Gestión)	Impartir una formación de educación superior con calidad y mejora continua	Disminuir el índice de reprobación mediante la aplicación de tutorías y asesorías	Reprobación	NTAR= AR/ARE*100 NTAR= Número Total de alumnos Reprobados ARE= Alumnos que causaron baja AR= Alumnos que causan baja por Reprobación	Meta=<10% del total de bajas Tipo de Meta=Anual	NTAR= 4.70% ARE=85 AR=4	El indicador está dentro de la meta programada.



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TULANCINGO

INDICADORES DE RESULTADOS DE ALTO IMPACTO

OCTUBRE



Indicador de Desempeño (Resultado)	Impartir una formación de educación superior con calidad y mejora continua	Egresar profesionistas	Titulación	NTAT= AT/ATP*100 NTAT= Número Total de alumnos Titulados ATP= Alumno Titulados Programados AT= Alumno Titulados	Meta > = 90% Tipo de Meta=Anual	NTAT= 99% ATP= 399 AT= 402	Titulaciones Correspondientes a enero-abril 2014 (ingeniería) y mayo agosto 2014 (T.S.U.)
Indicador de Desempeño (Resultado)	Impartir una formación de educación superior con calidad y mejora continua	Aumentar el nivel de eficiencia terminal de los alumnos.	Eficiencia Terminal	NTAE= AE/AEP*100 NTAE= Número Total de Alumnos Egresados AEP= Alumnos Egresados Programados AE= Alumnos Egresados	Meta >=50% Tipo de Meta=Anual	NTAE= 50.3% AEP= 461 AE= 232	
Indicador de Desempeño (Resultado)	Impartir una formación de educación superior con calidad y mejora continua	Mantener la satisfacción de los egresados de las diferentes carreras.	Satisfacción de Egresados	PTES= PTESTSU+ PTESING /2 PTES= Porcentaje total de egresados Satisfechos PTESTSU= Porcentaje Total de Egresados Satisfechos nivel TSU PTESING= Porcentaje Total de Egresados Satisfechos nivel Ingeniería.	Meta >= 8 Tipo de Meta=Acumulativa	PTES= 8.0 PTESTSU= 8.0 PTESING= 8.1	Esta meta se obtiene del MECASUT. (MODELO DE EVALUACION DE LA CALIDAD DEL SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNOLÓGICAS)
Indicador de Desempeño (Resultado)	Impartir una formación de educación superior con calidad y mejora continua	Mantener la satisfacción de los empleadores y así aumentar la colocación de alumnos.	Satisfacción del Empleador	PTEMS= TE/TEP*100 PTEMS= Porcentaje Total de Empleadores Satisfechos PTEMSTSU= Porcentaje Total de Empleadores Satisfechos nivel TSU PTEMSING= Porcentaje Total de Empleadores Satisfechos nivel Ingeniería.	Meta >=8 Tipo de Meta=Anual	PTEMS= 8.4 PTESTSU= 8.4 PTESING= 8.4	Esta meta se obtiene del MECASUT.
Indicador de Desempeño (Resultado)	Impartir una formación de educación superior con calidad y mejora continua	Mantener una tasa de colocación alta en todos los programas educativos	Tasa de Colocación	NTAC= AC/ACP*100 NTAC= Número Total de Alumnos Colocados ACP= Alumnos Colocados Programados AC= Alumnos Colocados	Meta >=35% Tipo de Meta=Anual	NTAC= 16.94% ACP= 118 AC= 20	Esta meta se obtiene del MECASUT.



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TULANCINGO
INDICADORES DE RESULTADOS DE ALTO IMPACTO
OCTUBRE



<p>PROF. JOEL GUERRERO JUÁREZ PRESIDENTE DEL ÓRGANO DE GOBIERNO</p>	<p>L.A.E. ALMA MORENO LATORRE DIRECTORA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS</p>	<p>M. EN C. GERARDO MARCELINO LARA OROZCO RECTOR</p>
--	---	---



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TULANCINGO

INDICADORES DE RESULTADOS DE ALTO IMPACTO

NOVIEMBRE



Tipo de Indicador	1.Objetivo Estratégico (PED 2011-2016)	FIN (Visión)	Nombre del Indicador	Fórmula de Cálculo	Meta 2014	Meta Alcanzada	Observaciones
Indicador de Alto Impacto	Convertir a la Educación en el pilar de desarrollo impartíendola con calidad, pertinencia, equidad y cobertura con estrategias que fomenten la competitividad de los procesos educativos, centrados en el proceso de enseñanza-aprendizaje, en la mejora de la capacidad académica, en el acceso amplio y equitativo al desarrollo científico, las nuevas tecnologías y la innovación , potenciando el respeto a los derechos humanos, medio ambiente y a la diversidad cultural, que propicie la formación integral del capital humano para lograr una vida plena de todos los habitantes del estado.	La Universidad Tecnológica de Tulancingo es una institución pública educativa con trascendencia social, que contribuye al desarrollo humano a través de la ciencia, la tecnología y la cultura, <u>formando integralmente a personas con capacidad para gestionar sus propios conocimientos y competencias durante toda la vida y comprometidas con el desarrollo social</u> , atendiendo diversas áreas del conocimiento con alta capacidad de respuesta a las necesidades sociales, extensa cobertura estatal y regional, equidad en sus procesos y amplio reconocimiento nacional e internacional.	Matrícula Atendida	NTMA= MA / MAP *100 NTMA=Número Total de Matrícula Atendida promedio cuatrimestral MAP= Matrícula Atendida Programado MA= Matrícula Atendida	Meta = 1400 Alumnos Tipo de Meta= Acumulada	NTMA= 106% MAP=1400 Alumnos MA=1493	Se oferta las carreras de criminalística y terapia física para enero 2015
Tipo de Indicador	3.Objetivo General (PED 2011-2016)	COMPONENTE (Objetivo General del Programa)	Nombre del Indicador	Fórmula de Cálculo	Meta 2014	Meta Alcanzada	Observaciones
Indicador de Alto Impacto	Educación superior	Contar con programas educativos pertinentes y de calidad, diseñados de acuerdo con un Modelo Educativo y Académico competitivo, y con profesores, habilitados y competentes profesional, académica y pedagógicamente, integrados en equipos colegiados de trabajo académico que les permite incrementar su capacidad para generar, aplicar y	Programas de Calidad, certificaciones nacional y/o internacional	NTCNI= TCNI / NTCNIP *100 NTCNI=Número total de Certificaciones Nacionales o Internacionales NTCNIP=Número total de Certificaciones Nacionales o Internacionales Programados TCNI=Total Certificaciones Nacionales o Internacionales	Meta = 4 Certificaciones Nacionales Internacionales Tipo de Meta= Acumulada	NTCNI= 25% NTCNIP=0 Certificaciones TCNI= 4 Programas Educativos Reacreditados o evaluados por CIEES EN NIVEL 1	Se evaluó el PE de Desarrollo de Negocios por CACECA, resultado pendiente.



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TULANCINGO

INDICADORES DE RESULTADOS DE ALTO IMPACTO

NOVIEMBRE



Tipo de Indicador	4.Línea de Acción (PED 2011-2016)	ACTIVIDAD (Crear Objetivos Específicos)	Nombre del Indicador	Fórmula de Cálculo	Meta 2014	Meta Alcanzada	Observaciones
Indicador de Alto Impacto	Educación superior Consolidar a las instituciones de educación superior reforzando la calidad educativa, cobertura, pertinencia, procesos de planeación y evaluación ampliando la oferta, con una perspectiva de desarrollo regional.	Mantener y ampliar el número de procesos certificados bajo la norma ISO 9001-2008	Recertificación de Procesos Certificados bajo la norma ISO 9000	NTRPC= PC / PCP *100 NTRPC=Número Total de Recertificaciones de los Procesos Certificados Programados PCP= Procesos Certificados Programados PC= Procesos Certificados	Meta = 2 Recertificaciones al Sistema de Gestión Tipo de Meta= Acumulada	NTRPC=100% PCP= 2 procesos PC= 2 procesos	La meta se cumplirá en diciembre con la evaluación externa.
Indicador de Alto Impacto		Consolidar los cuerpos académicos	Cuerpo Académico Consolidado	NTCAC= CA / CACP *100 NTCAC=Número Total de Cuerpos Académicos Programados CACP= Cuerpos Académicos Programados CA= Cuerpos Académicos	Meta = 2 Cuerpos Académicos Tipo de Meta= Acumulada	NTCAC=100% CACP= 2 Cuerpos Académicos CA= 2 Cuerpos Académicos	Es una meta constante, dos cuerpos colegiados. Se tienen 2 CA uno está consolidado y el otro está en formación y buscando su consolidación.
Indicador de Alto Impacto	Diversificar los procesos de enseñanza y de aprendizaje a nivel licenciatura que contribuyan a incrementar la equidad	Mantener un programa permanente de capacitación y actualización en habilidades docentes	Docente Capacitado	NTDC= DC/DCP*100 NTDC=Número Total de Docente Capacitado Programado DCP= Docente Capacitado Programado DC= Docente Capacitado	Meta = 88% Docente Capacitado por año Tipo de Meta= Anual	NTDC= 32.77% DCP= 119 DC=39	La meta se cumplirá en el mes de diciembre 2014 (88% de los docentes capacitados)
Indicador de Alto Impacto	Contribuir al desarrollo de los estudiantes mediante la práctica en proyectos que satisfacen las necesidades de la región y a su fortalecer los cuerpos académicos	Participar en las convocatorias PROMEP para recibir apoyo para el desarrollo de programas de investigación.	PTC con perfil PROMEP	NTPTCP=PTCPP/PTCPP*100 NTPTCP=Número Total de Profesores de Tiempo Completo con Perfil PROMEP PTCPP= Profesores de Tiempo	Meta = 3 Profesores de Tiempo Completo Tipo de Meta= Acumulada	NTPTCP= 47% PTCPP= 21 Profesores de Tiempo Completo	La meta se cumplió, sin embargo derivado al aumento de profesores de



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TULANCINGO

INDICADORES DE RESULTADOS DE ALTO IMPACTO

NOVIEMBRE



	mediante el perfil del profesorado.			Completo con Perfil PROMEP programado. PTCPP= Profesores de Tiempo Completo con Perfil PROMEP		PTCPP=10 Profesores de Tiempo Completo	tiempo completo el porcentaje se ve disminuido.
Indicador de Proceso (Gestión)	Contribuir para mejorar el índice de deserción por problemas económicos.	Desarrollar un programa flexible que permita ampliar y diversificar las oportunidades de ingreso	Alumno Becado	NTAB= SAEP/SA*100 NTAB=Número Total de Alumno Becado ABP= Alumno Becado Programado (50-55% matrícula del cuatrimestre) AB= Alumno Becado	Meta = >50% Alumnos Becado por año Tipo de Meta= Anual	NTAB= 100% ABP= 873 alumnos AB= 873 alumnos	Porcentaje obtenido de considerar la matrícula inicial enero 2014 (1217 alumnos) y alumnos becados enero-abril
Indicador de Proceso (Gestión)	Contribuir al desarrollo educativo y cultural de los alumnos participantes en programas de movilidad estudiantil.	Mantener un programa de movilidad de estudiantes	Alumno en movilidad	NTAM= AMP/AM*100 NTAM=Número Total de Alumno en Movilidad AMP= Alumno en Movilidad Programado AM=Alumno en Movilidad	Meta = 16 alumnos en movilidad por año Tipo de Meta=Anual	NTAM= 137% AMP= 16 alumnos AM= 22 alumnos	Muy buena respuesta de los jóvenes en este programa
Indicador de Proceso (Gestión)	Impartir una formación de educación superior con calidad y mejora continua	Disminuir el índice de deserción mediante apoyos a los estudiantes	Deserción	NTAD=AD/NTAD*100 NTAD= Número Total de Alumnos Desertores MI= Matrícula Inicial AD= Alumnos Desertores	Meta = <10% Tipo de Meta=Anual	NTAD= 1.87% MI= 1493 alumnos AD= 28 alumnos	El indicador está dentro de la meta programada.
Indicador de Proceso(Gestión)	Impartir una formación de educación superior con calidad y mejora continua	Aumentar el rendimiento de los alumnos mediante la aplicación de tutorías y asesorías	Aprovechamiento Escolar	PTA=PTATSU+PTANG/2 PTA=Promedio Total de Aprovechamiento PTATSU= Promedio Total de Aprovechamiento nivel TSU PTANG= Promedio Total de Aprovechamiento nivel Ingeniería.	Meta=>8.0 Tipo de Meta=Anual	PTA= 9.07 PTATSU= 9.12 PTANG= 9.02	El indicador está por arriba de la meta programada.
Indicador de Proceso (Gestión)	Impartir una formación de educación superior con calidad y mejora continua	Disminuir el índice de reprobación mediante la aplicación de tutorías y asesorías	Reprobación	NTAR= AR/ARE*100 NTAR= Número Total de alumnos Reprobados ARE= Alumnos que causaron baja AR= Alumnos que causan baja por Reprobación	Meta=<10% del total de bajas Tipo de Meta=Anual	NTAR= 4.70% ARE=85 AR=4	El indicador está dentro de la meta programada.



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TULANCINGO

INDICADORES DE RESULTADOS DE ALTO IMPACTO

NOVIEMBRE



Indicador de Desempeño (Resultado)	Impartir una formación de educación superior con calidad y mejora continua	Egresar profesionistas	Titulación	NTAT= AT/ATP*100 NTAT= Número Total de alumnos Titulados ATP= Alumno Titulados Programados AT= Alumno Titulados	Meta > = 90% Tipo de Meta=Anual	NTAT= 99% ATP= 399 AT= 402	Titulaciones Correspondientes a enero-abril 2014 (ingeniería) y mayo agosto 2014 (T.S.U.)
Indicador de Desempeño (Resultado)	Impartir una formación de educación superior con calidad y mejora continua	Aumentar el nivel de eficiencia terminal de los alumnos.	Eficiencia Terminal	NTAE= AE/AEP*100 NTAE= Número Total de Alumnos Egresados AEP= Alumnos Egresados Programados AE= Alumnos Egresados	Meta >=50% Tipo de Meta=Anual	NTAE= 50.3% AEP= 461 AE= 232	
Indicador de Desempeño (Resultado)	Impartir una formación de educación superior con calidad y mejora continua	Mantener la satisfacción de los egresados de las diferentes carreras.	Satisfacción de Egresados	PTES= PTESTSU+ PTESING /2 PTES= Porcentaje total de egresados Satisfechos PTESTSU= Porcentaje Total de Egresados Satisfechos nivel TSU PTESING= Porcentaje Total de Egresados Satisfechos nivel Ingeniería.	Meta >= 8 Tipo de Meta=Acumulativa	PTES= 8.0 PTESTSU= 8.0 PTESING= 8.1	Esta meta se obtiene del MECASUT. (MODELO DE EVALUACION DE LA CALIDAD DEL SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNOLÓGICAS)
Indicador de Desempeño (Resultado)	Impartir una formación de educación superior con calidad y mejora continua	Mantener la satisfacción de los empleadores y así aumentar la colocación de alumnos.	Satisfacción del Empleador	PTEMS= TE/TEP*100 PTEMS= Porcentaje Total de Empleadores Satisfechos PTEMSTSU= Porcentaje Total de Empleadores Satisfechos nivel TSU PTEMSING= Porcentaje Total de Empleadores Satisfechos nivel Ingeniería.	Meta >=8 Tipo de Meta=Anual	PTEMS= 8.4 PTESTSU= 8.4 PTESING= 8.4	Esta meta se obtiene del MECASUT.
Indicador de Desempeño (Resultado)	Impartir una formación de educación superior con calidad y mejora continua	Mantener una tasa de colocación alta en todos los programas educativos	Tasa de Colocación	NTAC= AC/ACP*100 NTAC= Número Total de Alumnos Colocados ACP= Alumnos Colocados Programados AC= Alumnos Colocados	Meta >=35% Tipo de Meta=Anual	NTAC= 16.94% ACP= 118 AC= 20	Esta meta se obtiene del MECASUT.



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TULANCINGO
INDICADORES DE RESULTADOS DE ALTO IMPACTO
NOVIEMBRE



<p>PROF. JOEL GUERRERO JUÁREZ PRESIDENTE DEL ÓRGANO DE GOBIERNO</p>	<p>L.A.E. ALMA MORENO LATORRE DIRECTORA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS</p>	<p>M. EN C. GERARDO MARCELINO LARA OROZCO RECTOR</p>
--	---	---



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TULANCINGO

INDICADORES DE RESULTADOS DE ALTO IMPACTO

DICIEMBRE



Tipo de Indicador	1.Objetivo Estratégico (PED 2011-2016)	FIN (Visión)	Nombre del Indicador	Fórmula de Cálculo	Meta 2014	Meta Alcanzada	Observaciones
Indicador de Alto Impacto	Convertir a la Educación en el pilar de desarrollo impartíendola con calidad, pertinencia, equidad y cobertura con estrategias que fomenten la competitividad de los procesos educativos, centrados en el proceso de enseñanza-aprendizaje, en la mejora de la capacidad académica, en el acceso amplio y equitativo al desarrollo científico, las nuevas tecnologías y la innovación, potenciando el respeto a los derechos humanos, medio ambiente y a la diversidad cultural, que propicie la formación integral del capital humano para lograr una vida plena de todos los habitantes del estado.	La Universidad Tecnológica de Tulancingo es una institución pública educativa con trascendencia social, que contribuye al desarrollo humano a través de la ciencia, la tecnología y la cultura, <u>formando integralmente a personas con capacidad para gestionar sus propios conocimientos y competencias durante toda la vida y comprometidas con el desarrollo social</u> , atendiendo diversas áreas del conocimiento con alta capacidad de respuesta a las necesidades sociales, extensa cobertura estatal y regional, equidad en sus procesos y amplio reconocimiento nacional e internacional.	Matrícula Atendida	NTMA= MA / MAP *100 NTMA=Número Total de Matrícula Atendida promedio cuatrimestral MAP= Matrícula Atendida Programado MA= Matrícula Atendida	Meta = 1400 Alumnos Tipo de Meta= Acumulada	NTMA= 106% MAP=1400 Alumnos MA=1493	Se oferta las carreras de criminalística y terapia física para enero 2015
Tipo de Indicador	3.Objetivo General (PED 2011-2016)	COMPONENTE (Objetivo General del Programa)	Nombre del Indicador	Fórmula de Cálculo	Meta 2014	Meta Alcanzada	Observaciones
Indicador de Alto Impacto	Educación superior	Contar con programas educativos pertinentes y de calidad, diseñados de acuerdo con un Modelo Educativo y Académico competitivo, y con profesores, habilitados y competentes profesional, académica y pedagógicamente, integrados en equipos colegiados de trabajo académico que les permite incrementar su capacidad para generar, aplicar y	Programas de Calidad, certificaciones nacional y/o internacional	NTCNI= TCNI / NTCNIP *100 NTCNI=Número total de Certificaciones Nacionales o Internacionales NTCNIP=Número total de Certificaciones Nacionales o Internacionales Programados TCNI=Total Certificaciones Nacionales o Internacionales	Meta = 4 Certificaciones Nacionales Internacionales Tipo de Meta= Acumulada	NTCNI= 25% NTCNIP=0 Certificaciones TCNI= 4 Programas Educativos Reacreditados o evaluados por CIEES EN NIVEL 1	Se evaluó el PE de Desarrollo de Negocios por CACECA, resultado pendiente.



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TULANCINGO

INDICADORES DE RESULTADOS DE ALTO IMPACTO

DICIEMBRE



Tipo de Indicador	4.Línea de Acción (PED 2011-2016)	ACTIVIDAD (Crear Objetivos Específicos)	Nombre del Indicador	Fórmula de Cálculo	Meta 2014	Meta Alcanzada	Observaciones
Indicador de Alto Impacto	Educación superior Consolidar a las instituciones de educación superior reforzando la calidad educativa, cobertura, pertinencia, procesos de planeación y evaluación ampliando la oferta, con una perspectiva de desarrollo regional.	Mantener y ampliar el número de procesos certificados bajo la norma ISO 9001-2008	Recertificación de Procesos Certificados bajo la norma ISO 9000	NTRPC= PC / PCP *100 NTRPC=Número Total de Recertificaciones de los Procesos Certificados Programados PCP= Procesos Certificados Programados PC= Procesos Certificados	Meta = 2 Recertificaciones al Sistema de Gestión Tipo de Meta= Acumulada	NTRPC=100% PCP= 2 procesos PC= 2 procesos	La meta se cumplirá en diciembre con la evaluación externa.
Indicador de Alto Impacto		Consolidar los cuerpos académicos	Cuerpo Académico Consolidado	NTCAC= CA / CACP *100 NTCAC=Número Total de Cuerpos Académicos Programados CACP= Cuerpos Académicos Programados CA= Cuerpos Académicos	Meta = 2 Cuerpos Académicos Tipo de Meta= Acumulada	NTCAC=100% CACP= 2 Cuerpos Académicos CA= 2 Cuerpos Académicos	Es una meta constante, dos cuerpos colegiados. Se tienen 2 CA uno está consolidado y el otro está en formación y buscando su consolidación.
Indicador de Alto Impacto	Diversificar los procesos de enseñanza y de aprendizaje a nivel licenciatura que contribuyan a incrementar la equidad	Mantener un programa permanente de capacitación y actualización en habilidades docentes	Docente Capacitado	NTDC= DC/DCP*100 NTDC=Número Total de Docente Capacitado Programado DCP= Docente Capacitado Programado DC= Docente Capacitado	Meta = 88% Docente Capacitado por año Tipo de Meta= Anual	NTDC= 34.45% DCP= 119 DC=41	La meta se cumplirá en el mes de diciembre 2014 (88% de los docentes capacitados)
Indicador de Alto Impacto	Contribuir al desarrollo de los estudiantes mediante la práctica en proyectos que satisfacen las necesidades de la región y a su fortalecer los cuerpos académicos	Participar en las convocatorias PROMEP para recibir apoyo para el desarrollo de programas de investigación.	PTC con perfil PROMEP	NTPTCP=PTCPP/PTCPP*100 NTPTCP=Número Total de Profesores de Tiempo Completo con Perfil PROMEP PTCPP= Profesores de Tiempo	Meta = 3 Profesores de Tiempo Completo Tipo de Meta= Acumulada	NTPTCP= 47% PTCPP= 21 Profesores de Tiempo Completo	La meta se cumplió, sin embargo derivado al aumento de profesores de



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TULANCINGO

INDICADORES DE RESULTADOS DE ALTO IMPACTO

DICIEMBRE



	mediante el perfil del profesorado.			Completo con Perfil PROMEP programado. PTCPP= Profesores de Tiempo Completo con Perfil PROMEP		PTCPP=10 Profesores de Tiempo Completo	tiempo completo el porcentaje se ve disminuido.
Indicador de Proceso (Gestión)	Contribuir para mejorar el índice de deserción por problemas económicos.	Desarrollar un programa flexible que permita ampliar y diversificar las oportunidades de ingreso	Alumno Becado	NTAB= SAEP/SA*100 NTAB=Número Total de Alumno Becado ABP= Alumno Becado Programado (50-55% matrícula del cuatrimestre) AB= Alumno Becado	Meta = >50% Alumnos Becado por año Tipo de Meta= Anual	NTAB= 100% ABP= 873 alumnos AB= 873 alumnos	Porcentaje obtenido de considerar la matrícula inicial enero 2014 (1217 alumnos) y alumnos becados enero-abril
Indicador de Proceso (Gestión)	Contribuir al desarrollo educativo y cultural de los alumnos participantes en programas de movilidad estudiantil.	Mantener un programa de movilidad de estudiantes	Alumno en movilidad	NTAM= AMP/AM*100 NTAM=Número Total de Alumno en Movilidad AMP= Alumno en Movilidad Programado AM=Alumno en Movilidad	Meta = 16 alumnos en movilidad por año Tipo de Meta=Anual	NTAM= 143% AMP= 16 alumnos AM= 23 alumnos	Muy buena respuesta de los jóvenes en este programa
Indicador de Proceso (Gestión)	Impartir una formación de educación superior con calidad y mejora continua	Disminuir el índice de deserción mediante apoyos a los estudiantes	Deserción	NTAD=AD/NTAD*100 NTAD= Número Total de Alumnos Desertores MI= Matrícula Inicial AD= Alumnos Desertores	Meta = <10% Tipo de Meta=Anual	NTAD= 1.94% MI= 1493 alumnos AD= 29 alumnos	El indicador está dentro de la meta programada.
Indicador de Proceso(Gestión)	Impartir una formación de educación superior con calidad y mejora continua	Aumentar el rendimiento de los alumnos mediante la aplicación de tutorías y asesorías	Aprovechamiento Escolar	PTA=PTATSU+PTANG/2 PTA=Promedio Total de Aprovechamiento PTATSU= Promedio Total de Aprovechamiento nivel TSU PTANG= Promedio Total de Aprovechamiento nivel Ingeniería.	Meta=>8.0 Tipo de Meta=Anual	PTA= 9.07 PTATSU= 9.12 PTANG= 9.02	El indicador está por arriba de la meta programada.
Indicador de Proceso (Gestión)	Impartir una formación de educación superior con calidad y mejora continua	Disminuir el índice de reprobación mediante la aplicación de tutorías y asesorías	Reprobación	NTAR= AR/ARE*100 NTAR= Número Total de alumnos Reprobados ARE= Alumnos que causaron baja AR= Alumnos que causan baja por Reprobación	Meta=<10% del total de bajas Tipo de Meta=Anual	NTAR= 3.52% ARE=85 AR=3	El indicador está dentro de la meta programada.



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TULANCINGO

INDICADORES DE RESULTADOS DE ALTO IMPACTO

DICIEMBRE



Indicador de Desempeño (Resultado)	Impartir una formación de educación superior con calidad y mejora continua	Egresar profesionistas	Titulación	NTAT= AT/ATP*100 NTAT= Número Total de alumnos Titulados ATP= Alumno Titulados Programados AT= Alumno Titulados	Meta > = 90% Tipo de Meta=Anual	NTAT= 99% ATP= 399 AT= 402	Titulaciones Correspondientes a enero-abril 2014 (ingeniería) y mayo agosto 2014 (T.S.U.)
Indicador de Desempeño (Resultado)	Impartir una formación de educación superior con calidad y mejora continua	Aumentar el nivel de eficiencia terminal de los alumnos.	Eficiencia Terminal	NTAE= AE/AEP*100 NTAE= Número Total de Alumnos Egresados AEP= Alumnos Egresados Programados AE= Alumnos Egresados	Meta >=50% Tipo de Meta=Anual	NTAE= 50.3% AEP= 461 AE= 232	
Indicador de Desempeño (Resultado)	Impartir una formación de educación superior con calidad y mejora continua	Mantener la satisfacción de los egresados de las diferentes carreras.	Satisfacción de Egresados	PTES= PTESTSU+ PTESING /2 PTES= Porcentaje total de egresados Satisfechos PTESTSU= Porcentaje Total de Egresados Satisfechos nivel TSU PTESING= Porcentaje Total de Egresados Satisfechos nivel Ingeniería.	Meta >= 8 Tipo de Meta=Acumulativa	PTES= 8.0 PTESTSU= 8.0 PTESING= 8.1	Esta meta se obtiene del MECASUT. (MODELO DE EVALUACION DE LA CALIDAD DEL SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNOLÓGICAS)
Indicador de Desempeño (Resultado)	Impartir una formación de educación superior con calidad y mejora continua	Mantener la satisfacción de los empleadores y así aumentar la colocación de alumnos.	Satisfacción del Empleador	PTEMS= TE/TEP*100 PTEMS= Porcentaje Total de Empleadores Satisfechos PTEMSTSU= Porcentaje Total de Empleadores Satisfechos nivel TSU PTEMSING= Porcentaje Total de Empleadores Satisfechos nivel Ingeniería.	Meta >=8 Tipo de Meta=Anual	PTEMS= 8.4 PTESTSU= 8.4 PTESING= 8.4	Esta meta se obtiene del MECASUT.
Indicador de Desempeño (Resultado)	Impartir una formación de educación superior con calidad y mejora continua	Mantener una tasa de colocación alta en todos los programas educativos	Tasa de Colocación	NTAC= AC/ACP*100 NTAC= Número Total de Alumnos Colocados ACP= Alumnos Colocados Programados AC= Alumnos Colocados	Meta >=35% Tipo de Meta=Anual	NTAC= 16.94% ACP= 118 AC= 20	Esta meta se obtiene del MECASUT.



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TULANCINGO
INDICADORES DE RESULTADOS DE ALTO IMPACTO
DICIEMBRE



<p>PROF. JOEL GUERRERO JUÁREZ PRESIDENTE DEL ÓRGANO DE GOBIERNO</p>	<p>L.A.E. ALMA MORENO LATORRE DIRECTORA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS</p>	<p>M. EN C. GERARDO MARCELINO LARA OROZCO RECTOR</p>
--	---	---