



Subsecretaría de Educación Superior

DOCUMENTACIÓN COMPROBATORIA POR PROYECTO, BIEN O SERVICIO

Nombre de la Institución: UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA GRAL. MARIANO ESCOBEDO

Clave del Convenio: 2450/16

Informe acumulado	1ro.	2do.	50%	3ro.	4to.	FINAL
				X		

Institución Bancaria: SANTANDER

Fecha de entrega: 21 de agosto de 2017

Número de cuenta: 18-00004608-1

Nombre del Proyecto: PROYECTO INTEGRAL PARA LA MEJORA DE LA CAPACIDAD ACADÉMICA Y COMPETITIVIDAD ACADÉMICAS EN LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA GRAL. MARIANO ESCOBEDO, CON LA INCORPORACIÓN DEL MODELO EDUCATIVO BILINGÜE, INTERNACIONAL Y SUSTENTABLE (BIS).

Asignado al Proyecto: 2,962,559.00

Acción	Concepto	Cantidad	Total	Proveedor	RFC	Número de Factura	Fecha de Factura	Descripción del Bien o Servicio	Importe	Comprobado Acumulado	Por Comprobar
Objetivo Particular 1.1 DESARROLLO DE LOS CUERPOS ACADÉMICOS Y FORTALECIMIENTO DE LA PLANTA ACADÉMICA									278,928.00	24,000.00	254,928.00
Meta 1.1.1 IMPULSAR EL FORTALECIMIENTO Y DESARROLLO DE LOS CUERPOS ACADÉMICOS DE LA INSTITUCIÓN.									202,576.00	24,000.00	178,576.00
1.1.1.2 ADQUIRIR EL EQUIPAMIENTO NECESARIO PARA EL TRABAJO COLEGIADO DE INVESTIGACIÓN.	EQUIPO DE CÓMPUTO PORTÁTIL PARA EL TRABAJO COLEGIADO DE INVESTIGACIÓN DE LOS PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO, TAMBIÉN NECESARIO PARA SU ASISTENCIA PROGRAMAS DE CAPACITACIÓN, ASÍ COMO PARA LA ELABORACIÓN Y PUBLICACIÓN DE ARTÍCULOS.	6	162,000.00						0.00	0.00	162,000.00
1.1.1.3 PUBLICAR ARTÍCULOS DE INVESTIGACIÓN EN REVISTAS ARBITRADAS.	PUBLICAR ARTÍCULOS DE INVESTIGACIÓN EN REVISTAS ARBITRADAS.	8	27,664.00							24,000.00	3,664.00
				Centro de Estudios e Investigación para el Desarrollo Docente A.C.	CEE101201UB1	1881	20/04/2017	Participación en el Seminario de Textos Académicos. Participación de Seminario de Producción de Textos Académicos	3,000.00		
				Centro de Estudios e Investigación para el Desarrollo Docente A.C.	CEE101201UB1	1882	20/04/2017	Participación en el Seminario de Textos Académicos	3,000.00		
				Centro de Estudios e Investigación para el Desarrollo Docente A.C.	CEE101201UB1	1883	20/04/2017	Participación en el Seminario de Textos Académicos. Participación de Seminario de Producción de Textos Académicos	3,000.00		
				Centro de Estudios e Investigación para el Desarrollo Docente A.C.	CEE101201UB1	1884	20/04/2017	Participación en el Seminario de Textos Académicos. Participación de Seminario de Producción de Textos Académicos	3,000.00		
				Centro de Estudios e Investigación para el Desarrollo Docente A.C.	CEE101201UB1	1889	25/04/2017	Participación en el Seminario de Textos Académicos. Seminario de Producción de Textos Académicos	3,000.00		
				Centro de Estudios e Investigación para el Desarrollo Docente A.C.	CEE101201UB1	1892	27/04/2017	Participación en el Seminario de Textos Académicos. Seminario de Producción de Textos Académicos	3,000.00		
				Centro de Estudios e Investigación para el Desarrollo Docente A.C.	CEE101201UB1	1893	27/04/2017	Participación en el Seminario de Textos Académicos. Seminario de Producción de Textos Académicos	3,000.00		



Subsecretaría de Educación Superior

DOCUMENTACIÓN COMPROBATORIA POR PROYECTO, BIEN O SERVICIO

Nombre de la Institución: UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA GRAL. MARIANO ESCOBEDO

Clave del Convenio: 2450/16

Informe acumulado	1ro.	2do.	50%	3ro.	4to.	FINAL
				X		

Institución Bancaria: SANTANDER

Fecha de entrega: 21 de agosto de 2017

Número de cuenta: 18-00004608-1

				Centro de Estudios e Investigación para el Desarrollo Docente A.C.	CEE101201UB1	1894	27/04/2017	Participación en el Seminario de Textos Académicos. Seminario de Producción de Textos Académicos	3,000.00		
1.1.1.4 REGISTRO DE PATENTE PARA LOS PRODUCTOS DE INVESTIGACIÓN DEL CUERPO ACADÉMICO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO AMBIENTAL.	REGISTRO DE PATENTE PARA LOS PRODUCTOS DE INVESTIGACIÓN DEL CUERPO ACADÉMICO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO AMBIENTAL.	2	12,912.00						0.00	0.00	12,912.00
Meta 1.1.3	OBTENER EL RECONOCIMIENTO DEL PERFIL DESEABLE POR PRODEP A 20 PROFESORES QUE CUENTAN CON ESTUDIOS DE POSTGRADO EN EL 2017								76,352.00	0.00	76,352.00
1.1.3.1 CAPACITAR A LOS PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO EN EL DESARROLLO DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y ELABORACIÓN DE ARTÍCULOS CIENTÍFICOS.	CAPACITAR Y CERTIFICAR A LOS PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO EN EL ESTÁNDAR DE COMPETENCIA EC0360 "APLICACIÓN DE LA METODOLOGÍA BÁSICA DE INVESTIGACIÓN EN EL ÁMBITO EDUCATIVO".	16	76,352.00						0.00	0.00	76,352.00

Acción	Concepto	Cantidad	Total	Proveedor	RFC	Número de Factura	Fecha de Factura	Descripción del Bien o Servicio	Importe	Comprobado Acumulado	Por Comprobar
Objetivo Particular 1.2	INCREMENTO DE LA COMPETITIVIDAD ACADÉMICA DE LOS PE DE TSU Y LIC.								2,361,226.00	1,033,674.92	1,327,551.08
Meta 1.2.1	ASEGURAR LA CALIDAD DEL PROCESO EDUCATIVO A LOS ESTUDIANTES QUE PARTICIPAN EN PROGRAMAS DE MOVILIDAD NACIONAL E INTERNACIONAL, PARA QUE PUEDAN CURSAR LAS ASIGNATURAS CORRESPONDIENTES AL CUATRIMESTRE QUE CURSAN, ASÍ COMO PARA RECIBIR ASESORÍAS Y TUTORÍA A DISTANCIA.								444,500.00	201,631.20	242,868.80
1.2.1.1 ADQUIRIR AULAS DE VIDEOCONFERENCIAS QUE PERMITAN LA COMUNICACIÓN EFICAZ Y EFICIENTE CON LOS ESTUDIANTES DE LOS PROGRAMAS DE MOVILIDAD NACIONAL O INTERNACIONAL.	EQUIPO DE VIDEOCONFERENCIA QUE INCLUYE PANTALLA DE TELEVISIÓN SMART (CON TECNOLOGÍA WI-FI) DE 70 PULGADAS, EQUIPO DE VIDEOCONFERENCIA Y EQUIPO DE CÓMPUTO PORTÁTIL, PROYECTOR Y PANTALLA.	1	444,500.00	Consultoría Integral de Informática, S.A. de C.V.	CI910918NSA	CFDI-19836	21/06/2017	Televisión Smart 70" Marca LG Modelo 70UH6350 Pantalla de Proyección BENQ Modelo 84 con Soporte Proyector DLP BenQ MX528-3D-Ready-720p-HDTV-4:3-Frontal, de Techo-190W-4500 Horas (s) Normal Mode-6000 Horas (s) Economy Mode-1024 x 768-XGA-13,000:1-3300 Im-HDMI-USB-270W	33,716.56 2,242.28 9,595.52	201,631.20	242,868.80
				Consultoría Integral de Informática, S.A. de C.V.	CI910918NSA	CFDI-19897	26/06/2017	Equipo de videoconferencia marca Polycom Modelo Real Presence Group 500 Real Presence Group 500-720p 500 Laptop Dell Inspiron 5567 15" C17 16G 2T WIN 10 PRO I5567_I7162T	128,286.72 27,790.12		
Meta 1.2.2	FORTALECER EL PROCESO DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE DEL IDIOMA INGLÉS Y FRANCÉS PARA LOS ESTUDIANTES DE LA UNIVERSIDAD PARA EL IMPULSO DEL MODELO EDUCATIVO BILINGÜE, INTERNACIONAL Y SUSTENTABLE.								1,691,952.00	717,943.72	974,008.28
	EQUIPAMIENTO PARA AULAS			Consultoría Integral de Informática, S.A. de	CI910918NSA	CFDI-19827	20/06/2017	Proyector DLP BenQ MX528-3D-Ready-720p-HDTV-4:3-Frontal, de Techo-190W-4500 Horas (s) Normal Mode-6000 Horas (s) Economy Mode-1024 x 768-XGA-13,000:1-3300 Im-HDMI-USB-270W	9,595.52		

Subsecretaría de Educación Superior

DOCUMENTACIÓN COMPROBATORIA POR PROYECTO, BIEN O SERVICIO

Nombre de la Institución: UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA GRAL. MARIANO ESCOBEDO

Clave del Convenio : 2450/16

Informe acumulado	1ro.	2do.	50%	3ro.	4to.	FINAL
				X		

Institución Bancaria: SANTANDER

Número de cuenta: 18-00004608-1

Fecha de entrega: 21 de agosto de 2017

1.2.2.1 ADQUIRIR EQUIPAMIENTO BÁSICO Y ESPECIALIZADO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE AULAS INTELIGENTES.	INTELIGENTES QUE FORTALEZCAN EL PROCESO DE LA ENSEÑANZA- APRENDIZAJE EN EL MODELO EDUCATIVO BIS, QUE INCLUYE EQUIPO DE CÓMPUTO, PROYECTOR, PANTALLA, PIZARRÓN INTELIGENTE, BOCINAS, PERSIANAS, MOBILIARIO PARA EL RESGUARDO DEL EQUIPO DE CÓMPUTO.	1	136,670.00	C.V.				Pantalla de Proyección BENQ Modelo 84 con Soporte	2,242.28	65,325.40	71,344.60
								Pizarrón smart board SB480. Incluye SW	19,668.96		
								Logitech Bocinas Logitech Z213 2.1 7 WAT RMS PC/MAC/MP3/IPOD/DVD	522.00		
				Consultoría Integral de Informática, S.A. de C.V.	CI1910918NSA	CFDI-19855	23/06/2017	Laptop Dell inspiron 5567 15" C17 16G 2T WIN 10 PRO I5567_I7162T	27,790.12		
				Consultoría Integral de Informática, S.A. de C.V.	CI1910918NSA	CFDI-20132	17/07/2017	Escritorio recto marca JSA	5,506.52		
1.2.2.2 ADQUIRIR LICENCIAS DE SOFTWARE ESPECIALIZADO PARA EL APRENDIZAJE DE UN SEGUNDO IDIOMA	LICENCIAS DE SOFTWARE ESPECIALIZADO PARA EL APRENDIZAJE DEL IDIOMA INGLÉS.	26	130,000.00						0.00	0.00	130,000.00
1.2.2.3 ADQUIRIR LICENCIAS PARA USO DE UNA PLATAFORMA ELECTRÓNICA PARA EL APRENDIZAJE DEL INGLÉS EN EL MODELO EDUCATIVO BIS, QUE SUSTITUYE EL USO DE LIBROS PARA LAS ASIGNATURAS DE INGLÉS DE LOS PROGRAMAS EDUCATIVOS.	ADQUISICIÓN DE LICENCIAS PARA EL USO DE UNA PLATAFORMA ELECTRÓNICA PARA EL APRENDIZAJE DEL INGLÉS EN EL MODELO EDUCATIVO BIS, SUSTITUYE EL USO DE LOS LIBROS PARA LAS ASIGNATURAS DE INGLÉS DE LOS PROGRAMAS EDUCATIVOS.	641	628,180.00						0.00	0.00	628,180.00
1.2.2.4 ADQUIRIR EQUIPAMIENTO BÁSICO Y ESPECIALIZADO PARA LOS LABORATORIOS DE IDIOMAS DE LOS PROGRAMAS EDUCATIVOS.	EQUIPAMIENTO PARA LABORATORIO DE IDIOMAS QUE FORTALEZCA EL PROCESO DE ENSEÑANZA- APRENDIZAJE EN EL MODELO EDUCATIVO BIS, QUE INCLUYE 26 EQUIPOS DE CÓMPUTO, PROYECTOR, PANTALLA, PIZARRÓN INTELIGENTE, BOCINAS, PERSIANAS, MOBILIARIO PARA EL RESGUARDO DEL EQUIPO DE CÓMPUTO, Y DIADEMAS CON AUDÍFONOS.	1	797,102.00	Consultoría Integral de Informática, S.A. de C.V.	CI1910918NSA	CFDI-19842	21/06/2017	26 Diademas marca Naceb Technology Modelo NA-638	7,540.00	652,618.32	144,483.68
								Proyector DLP BenQ, MX528-3D-Ready-720p-HDTV 4.3-Frontal, de Techo-190W-4500 Horas (s) Normal Mode-6000 Horas (s) Economy Mode-1024 x 768-XGA-13,000:1-3300 Im-HDMI-USB-270W	9,595.52		
								26 Equipo IMAC 21.5 i5DC 1.6 GHZ 8GB 1 TB 5400 RPM INTEL HD Graphics	607,543.04		
								Pantalla de Proyección BENQ Modelo 84 con Soporte	2,242.28		
								Pizarrón smart board SB480. Incluye SW	19,668.96		
								Consultoría Integral de Informática, S.A. de C.V.	CI1910918NSA		
Consultoría Integral de Informática, S.A. de C.V.	CI1910918NSA	CFDI-20133	17/07/2017	Escritorio recto marca JSA	5,506.52						
Meta 1.2.3	FORTALECER LOS SERVICIOS BIBLIOTECARIOS							224,774.00	114,100.00	110,674.00	



Subsecretaría de Educación Superior

DOCUMENTACIÓN COMPROBATORIA POR PROYECTO, BIEN O SERVICIO

Nombre de la Institución: UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA GRAL. MARIANO ESCOBEDO

Clave del Convenio: 2450/16

Informe acumulado	1ro.	2do.	50%	3ro.	4to.	FINAL
				X		

Institución Bancaria: SANTANDER

Número de cuenta: 18-00004608-1

Fecha de entrega: 21 de agosto de 2017

1.2.3.1 RENOVAR LA SUSCRIPCIÓN A LA BIBLIOTECA DIGITAL DE LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LEÓN.	RENOVAR LA SUSCRIPCIÓN A LA BIBLIOTECA DIGITAL DE LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LEÓN.	1,141	114,100.00	Universidad Tecnológica de León	UTL941208TR2	R 801	15/03/2017	Aportación para Biblioteca Digital "Renovación a la suscripción para acceso a la biblioteca digital de la Universidad Tecnológica de León"	114,100.00	114,100.00	0.00
1.2.3.2 INCREMENTAR LA SUFICIENCIA Y CALIDAD DEL ACERVO DE LOS PROGRAMAS EDUCATIVOS.	BIBLIOGRAFÍA ESPECIALIZADA PARA EL PROGRAMA EDUCATIVO DE TSU EN MECATRÓNICA ÁREA AUTOMATIZACIÓN, INGENIERÍA EN MECATRÓNICA Y TSU EN ENERGÍAS RENOVABLES PARA SU ACREDITACIÓN POR CACEI Y SU ATENCIÓN AL MODELO EDUCATIVO BIC.	1	110,674.00						0.00	0.00	110,674.00

Acción	Concepto	Cantidad	Total	Proveedor	RFC	Número de Factura	Fecha de Factura	Descripción del Bien o Servicio	Importe	Comprobado Acumulado	Por Comprobar
Objetivo Particular 1.3	ATENCIÓN A LOS ESTUDIANTES								322,405.00	132,240.00	190,165.00
Meta 1.3.1	DISMINUIR LOS ÍNDICES DE DESERCIÓN ESTUDIANTIL A TRAVÉS DEL FORTALECIMIENTO DEL PROGRAMA INSTITUCIONAL DE TUTORÍAS CON UN ENFOQUE DE RESULTADOS.								322,405.00	132,240.00	190,165.00
1.3.1.1 CAPACITAR Y CERTIFICAR A LOS PROFESORES TUTORES EN EL ESTÁNDAR DE COMPETENCIA EC0477 "TUTORÍA EN LA EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR Y SUPERIOR"	CAPACITAR Y CERTIFICAR A LOS PROFESORES TUTORES EN EL ESTÁNDAR DE COMPETENCIA EC0477 "TUTORÍA EN EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR Y SUPERIOR", PARA FORTALECER LA FUNCIÓN TUTORIAL, Y CON ESTO DISMINUIR LOS ÍNDICES DE DESERCIÓN.	32	152,704.00						0.00	0.00	152,704.00
1.3.1.2 ADQUIRIR SOFTWARE ESPECIALIZADO PARA LA APLICACIÓN DE EXÁMENES PSICOMÉTRICOS A TODOS LOS ALUMNOS DE NUEVO INGRESO	SOFTWARE ESPECIALIZADO PARA LA APLICACIÓN DE EXÁMENES PSICOMÉTRICOS POR EL ÁREA DE PSICOPEDAGOGÍA, QUE PERMITA OBTENER MAYOR INFORMACIÓN PARA EL SEGUIMIENTO DEL PROGRAMA INSTITUCIONAL DE TUTORÍAS (PIT)	1	169,701.00	PSW Global Solutions, S.A. de C.V.	PGS0403092R1	A 3556	21/06/2017	Software Especializado para la Aplicación de Exámenes Psicométricos	132,240.00	132,240.00	37,461.00

NOTA: Las facturas reportadas en la acción 1.1.1.3 "Publicar Artículos de Investigación en Revistas Arbitradas", amparan no solo la participación en el seminario, si no que incluye la publicación del artículo de investigación en la Revista Electrónica Iberoamericana de Producción Académica y Gestión Educativa con ISSN 2007-8412, Indexada y con arbitraje nacional e internacional. Lo anterior, ejercido de acuerdo a lo establecido en el Sexto Punto del Acta de Sesión Extraordinaria del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público de la Universidad Tecnológica Gral. Mariano Escobedo del 30 de marzo de 2017.

REVISADO EN COMPROBACIONES ANTERIORES	TOTAL	COMPROBADO POR COMPROBAR	1,189,914.92	40.17%
			1,772,644.08	59.83%

C.P. TERESA IRASEMA LEYVA MERCADO
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

PFCE
2016 - 2017

ING. URANIA GONZÁLEZ VAZQUEZ
CONTRALORA INTERNA
PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EDUCATIVA
LIC. JESÚS ROBERTO CHAPA MARTÍNEZ
ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA RECTORÍA



Subsecretaría de Educación Superior

DOCUMENTACIÓN COMPROBATORIA POR PROYECTO, BIEN O SERVICIO

Nombre de la Institución: UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA GRAL. MARIANO ESCOBEDO

Clave del Convenio: 2450/16

Informe acumulado	1ro.	2do.	50%	3ro.	4to.	FINAL
				X		

Institución Bancaria: SANTANDER

Fecha de entrega: 21 de agosto de 2017

Número de cuenta: 18-00004608-1

Nombre del Proyecto: PROYECTO INTEGRAL PARA ATENDER LOS PROBLEMAS DE LA GESTIÓN EN LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA GRAL. MARIANO ESCOBEDO, CON ENFOQUE DE UN SISTEMA INTEGRAL DE LA CALIDAD EDUCATIVA.

Asignado al Proyecto: 165,403.00

Acción	Concepto	Cantidad	Total	Proveedor	RFC	Número de Factura	Fecha de Factura	Descripción del Bien o Servicio	Importe	Comprobado Acumulado	Por Comprobar
Objetivo Particular 1.1	ASEGURAR LA CERTIFICACIÓN DE LOS PROCESOS ESTRATÉGICOS CON EL ENFOQUE DE UN SISTEMA INTEGRAL DE LA CALIDAD EDUCATIVA (SICE), QUE PERMITA TENER UNA VISIÓN ARTICULADA DE LOS PROCESOS ESTRATÉGICOS, ASÍ COMO LA INTERACCIÓN ENTRE ELLOS, PARA CUMPLIR CON LA MISIÓN DE FORMAR PROFESIONISTAS DE ALTO NIVEL ACADÉMICO, DE ACUERDO CON EL MODELO EDUCATIVO DEL SUBSISTEMA.								125,431.00	0.00	125,431.00
Meta 1.1.1	TRANSICIÓN DE LA SGC A LA NORMA ISO 9001:2015 EN LOS NIVELES DE FORMACIÓN DE TÉCNICO SUPERIOR UNIVERSITARIO E INGENIERÍA.								125,431.00	0.00	125,431.00
1.1.1.2	RECIBIR CAPACITACIÓN DE ASESORES EXPERTOS EN EL TEMA PARA LA REVISIÓN DE LOS DOCUMENTOS EXISTENTES EN EL SISTEMA DE GESTIÓN DE LA CALIDAD Y PARA EFECTUAR LOS CAMBIOS NECESARIOS EN LOS MISMOS, ASÍ COMO PARA LA DEFINICIÓN DE LOS NUEVOS DOCUMENTOS QUE SEAN REQUERIDOS PARA CUBRIR LA TRANSICIÓN A LA NORMA ISO 9001:2015. LA ASESORÍA CONTEMPLARÁ LA CAPACITACIÓN Y ORIENTACIÓN QUE EL PERSONAL INVOLUCRADO REQUIERA PARA LOS EFECTOS DE DOCUMENTACIÓN. REALIZAR LOS CAMBIOS DOCUMENTALES EN EL SISTEMA DE GESTIÓN DE LA CALIDAD PARA SATISFACER LOS REQUISITOS DE LA NORMA ISO 9001:2015	1	125,431.00						0.00	0.00	125,431.00
Objetivo Particular 1.3	PROMOVER UNA CULTURA DE IGUALDAD LIBRE DE ESTEREOTIPOS DE GÉNERO, LA NO DISCRIMINACIÓN Y ACCESO A UNA VIDA LIBRE DE VIOLENCIA PARA LAS MUJERES Y HOMBRES EN LA COMUNIDAD UNIVERSITARIA.								39,972.00	0.00	39,972.00
Meta 1.3.1	CONFORMAR UN COMITÉ DE EQUIDAD DE GÉNERO CON PERSONAL DE LA UNIVERSIDAD CAPACITADO Y CERTIFICADO EN EL TEMA DE PERSPECTIVA DE GÉNERO.								9,544.00	0.00	9,544.00
1.3.1.1	CERTIFICACIÓN EN EL ESTÁNDAR DE COMPETENCIA EC0308 DEL CONOCER "CAPACITACIÓN PRESENCIAL A SERVIDORAS Y SERVIDORES PÚBLICOS EN Y DESDE EL ENFOQUE DE IGUALDAD ENTRE MUJERES Y HOMBRES. NIVEL BÁSICO"	2	9,544.00						0.00	0.00	9,544.00
Meta 1.3.2	REALIZAR UNA CAMPAÑA PERMANENTE DE DIFUSIÓN DE IGUALDAD DE GÉNERO, DIRIGIDA A LA COMUNIDAD UNIVERSITARIA.								30,428.00	0.00	30,428.00
1.3.2.3	ADQUIRIR UNA PÁGINA WEB CONSTRUIDA CON LAS NUEVAS TECNOLOGÍAS, QUE CUENTE CON PÁGINA RESPONSIVA, SEA COMPATIBLE CON DISPOSITIVOS MÓVILES Y TABLETAS ELECTRÓNICAS, DONDE SE DIFUNDA LA IGUALDAD DE GÉNERO.	1	30,428.00						0.00	0.00	30,428.00

REVISADO EN COMPROBACIONES ANTERIORES

UTP PAGADO CON RECURSOS
COORDINACIÓN GENERAL DE UNIVERSIDADES TECNOLÓGICAS Y POLITÉCNICAS

TOTAL	COMPROBADO POR COMPROBAR	0.00	0.00%
		165,403.00	100.00%

PFCE
2016 - 2017

C.P. TERESA IRASEMA LEIVA MERCADO
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

ING. URAMÍA GONZÁLEZ VÁZQUEZ
CONTRALORA INTERNA

PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EDUCATIVA
LIC. JESÚS ROBERTO CHAPA MARTÍNEZ
ENCRGADO DEL DESPACHO DE LA RECTORÍA



Subsecretaría de Educación Superior

DOCUMENTACIÓN COMPROBATORIA POR PROYECTO, BIEN O SERVICIO

Nombre de la Institución: UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA GRAL. MARIANO ESCOBEDO

Clave del Convenio: 2450/16

Informe acumulado	1ro.	2do.	50%	3ro.	4to.	FINAL
				X		

Institución Bancaria: SANTANDER

Fecha de entrega: 21 de agosto de 2017

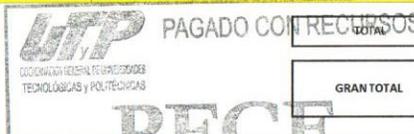
Número de cuenta: 18-00004608-1

Nombre del Proyecto: PROYECTO INTEGRAL PARA ATENDER LOS PROBLEMAS COMUNES DE LOS PROGRAMAS EDUCATIVOS DE LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA GRAL. MARIANO ESCOBEDO.

Asignado al Proyecto: 2,469,236.00

Acción	Concepto	Cantidad	Total	Proveedor	RFC	Número de Factura	Fecha de Factura	Descripción del Bien o Servicio	Importe	Comprobado Acumulado	Por Comprobar
Objetivo Particular 2.1	ASEGURAR LA CALIDAD DE LOS PROGRAMAS EDUCATIVOS DE TSU E INGENIERÍA DE LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA GRAL. MARIANO ESCOBEDO MEDIANTE LOS RESULTADOS OBTENIDOS EN EL EJERCICIO DE AUTOEVALUACIÓN DE LOS MARCOS DE REFERENCIA DE LOS ORGANISMOS RECONOCIDOS POR COPAES.								2,469,236.00	2,465,580.00	3,656.00
Meta 2.1.2	MEJORAR LAS CONDICIONES DE APOYO EDUCATIVO Y ACADÉMICO ATENDIENDO LOS REQUERIMIENTOS DEL MODELO EDUCATIVO, PLANES DE ESTUDIO, MATRÍCULA ESTUDIANTIL, Y CRITERIOS DE LAS CATEGORÍAS DE LOS ORGANISMOS ACREDITADORES DEL COPAES PARA LOS PROGRAMAS EDUCATIVOS DE TSU EN MECATRÓNICA ÁREA AUTOMATIZACIÓN, INGENIERÍA EN MECATRÓNICA, TSU EN MANTENIMIENTO ÁREA INDUSTRIAL, INGENIERÍA EN MANTENIMIENTO INDUSTRIAL Y TSU EN ENERGÍAS RENOVABLES ÁREA SOLAR								2,469,236.00	2,465,580.00	3,656.00
2.1.2.3 ADQUIRIR EQUIPAMIENTO ESPECIALIZADO PARA CENTRO DE CERTIFICACIÓN DE NATIONAL INSTRUMENT Y ACADEMIA VEX ROBOTICS, SE REQUIERE PARA FACILITAR EL CUMPLIMIENTO DE LOS INDICADORES ESTABLECIDOS A PARTIR DEL 2015 PARA OFRECER SERVICIOS DE CERTIFICACIÓN AL SECTOR INDUSTRIAL.	EQUIPAMIENTO PARA CERTIFICACIÓN DE NATIONAL INSTRUMENT: MÓDULOS DE ENTRENAMIENTO PARA LA CAPACITACIÓN Y CERTIFICACIÓN EN NATIONAL INSTRUMENT Y 10 CERTIFICACIONES DE PROFESORES.	1	2,469,236.00	Innovación Tecnológica en Educación SAPI de CV	ITE-080912-LZB	A3833	06/01/2017	EQUIPAMIENTO PARA CENTRO DE CERTIFICACIÓN DE NATIONAL INSTRUMENTS	1,112,788.00	1,232,790.00	
								EQUIPAMIENTO DE VEX ROBOTICS	120,002.00		3,656.00
								EQUIPAMIENTO PARA CENTRO DE CERTIFICACIÓN DE NATIONAL INSTRUMENTS	1,112,788.00	1,232,790.00	
								EQUIPAMIENTO DE VEX ROBOTICS	120,002.00		

REVISADO EN COMPROBACIONES ANTERIORES



TOTAL	COMPROBADO	2,465,580.00	99.85%
	POR COMPROBAR	3,656.00	0.15%
GRAN TOTAL	COMPROBADO	3,655,494.92	65.31%
	POR COMPROBAR	1,941,703.08	34.69%

Nota: Se presenta la factura por el importe total del concepto correspondiente a la acción 2.1.2.3, sin embargo durante el mes de enero 2017 se pagó solo el 50% de la misma correspondiente al anticipo de acuerdo al contrato que para tal efecto se firmó. Por lo anterior esta factura amparará el pago del 50% restante que se efectuará una vez recibido el equipo correspondiente.

Nota: Se paga del 50% restante de la factura A3833 del concepto correspondiente a la acción 2.1.2.3, lo anterior una vez recibido el equipo correspondiente.

C.P. TERESA IRASEMA LEYVA MERCADO
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

ING. URANIA GONZÁLEZ VÁZQUEZ
CONTRALORA INTERNA

LIC. JESÚS ROBERTO CHAPA MARTÍNEZ
ENCRAGADO DEL DESPACHO DE LA RECTORÍA

COMPROBACIÓN FINANCIERA ACUMULADA

Nombre de la Institución:

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA GRAL. MARIANO ESCOBEDO

Clave del Convenio:

2450/16

Informe acumulado

1ro.	2do.	50%	3ro.	4to.	FINAL
			X		

Fecha de Entrega:

21 de agosto de 2017

ACCIÓN	CONCEPTO	RECURSO ASIGNADO (a)	TRANSFERENCIAS AUTORIZADAS (b)	RECURSO MODIFICADO c = a+b	2016-2017								COMPROBADO	%	POR COMPROBAR	%
					TRIMESTRE											
					1RO.		2DO.		3RO.		4TO.					
					C. PARCIAL	%	C. PARCIAL	%	C. PARCIAL	%	C. PARCIAL	%				
PROYECTO INTEGRAL PARA LA MEJORA DE LA CAPACIDAD ACADÉMICA Y COMPETITIVIDAD ACADÉMICAS EN LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA GRAL. MARIANO ESCOBEDO, CON LA INCORPORACIÓN DEL MODELO EDUCATIVO BILINGÜE, INTERNACIONAL Y SUSTENTABLE (BIS).																
Objetivo Particular 1.1: DESARROLLO DE LOS CUERPOS ACADÉMICOS Y FORTALECIMIENTO DE LA PLANTA ACADÉMICA		278,928.00	0.00	278,928.00	0.00	0.00%	24,000.00	8.60%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	24,000.00	8.60%	254,928.00	91.40%
Meta 1.1.1 IMPULSAR EL FORTALECIMIENTO Y DESARROLLO DE LOS CUERPOS ACADÉMICOS DE LA INSTITUCIÓN.		202,576.00	0.00	202,576.00	0.00	0.00%	24,000.00	11.85%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	24,000.00	11.85%	178,576.00	88.15%
1.1.1.2	ADQUIRIR EL EQUIPAMIENTO NECESARIO PARA EL TRABAJO COLEGIADO DE INVESTIGACIÓN.	162,000.00	0.00	162,000.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	162,000.00	100.00%
1.1.1.3	PUBLICAR ARTÍCULOS DE INVESTIGACIÓN EN REVISTAS ARBITRADAS.	27,664.00	0.00	27,664.00	0.00	0.00%	24,000.00	86.76%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	24,000.00	86.76%	3,664.00	13.24%
1.1.1.4	REGISTRO DE PATENTE PARA LOS PRODUCTOS DE INVESTIGACIÓN DEL CUERPO ACADÉMICO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO AMBIENTAL.	12,912.00	0.00	12,912.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	12,912.00	100.00%
Meta 1.1.3 OBTENER EL RECONOCIMIENTO DEL PERFIL DESEABLE POR PRODEP A 20 PROFESORES QUE CUENTAN CON ESTUDIOS DE POSTGRADO EN 2017		76,352.00	0.00	76,352.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	76,352.00	100.00%
1.1.3.1	CAPACITAR A LOS PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO EN EL DESARROLLO DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y ELABORACIÓN DE ARTÍCULOS CIENTÍFICOS.	76,352.00	0.00	76,352.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	76,352.00	100.00%
TOTAL		278,928.00	0.00	278,928.00	0.00	0.00%	24,000.00	8.60%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	24,000.00	8.60%	254,928.00	91.40%

COMPROBACIÓN FINANCIERA ACUMULADA

Nombre de la Institución:
Informe acumulado

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA GRAL. MARIANO ESCOBEDO

1ro.	2do.	50%	3ro.	4to.	FINAL
			X		

Clave del Convenio :

2450/16

Fecha de Entrega:

21 de agosto de 2017

ACCIÓN	CONCEPTO	RECURSO ASIGNADO (a)	TRANSFERENCIAS AUTORIZADAS (b)	RECURSO MODIFICADO c = a+b	2016-2017										COMPROBADO	%	POR COMPROBAR	%		
					TRIMESTRE								COMPROBADO	%					POR COMPROBAR	%
					1RO.		2DO.		3RO.		4TO.									
					C. PARCIAL	%	C. PARCIAL	%	C. PARCIAL	%	C. PARCIAL	%								
Objetivo Particular 1.2: INCREMENTO DE LA COMPETITIVIDAD ACADÉMICA DE LOS PE DE TSU Y LIC.		2,361,226.00	0.00	2,361,226.00	0.00	0.00%	114,100.00	4.83%	919,574.92	38.94%	0.00	0.00%	1,033,674.92	43.78%	1,327,551.08	56.22%				
Meta 1.2.1 ASEGURAR LA CALIDAD DEL PROCESO EDUCATIVO A LOS ESTUDIANTES QUE PARTICIPAN EN PROGRAMAS DE MOVILIDAD NACIONAL E INTERNACIONAL, PARA QUE PUEDAN CURSAR LAS ASIGNATURAS CORRESPONDIENTES AL CUATRIMESTRE QUE CURSAN, ASÍ COMO PARA RECIBIR ASESORÍAS Y TUTORÍA A DISTANCIA.		444,500.00	0.00	444,500.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	201,631.20	45.36%	0.00	0.00%	201,631.20	45.36%	242,868.80	54.64%				
1.2.1.1 ADQUIRIR AULAS DE VIDEOCONFERENCIAS QUE PERMITAN LA COMUNICACIÓN EFICAZ Y EFICIENTE CON LOS ESTUDIANTES DE LOS PROGRAMAS DE MOVILIDAD NACIONAL O INTERNACIONAL.	EQUIPO DE VIDEOCONFERENCIA QUE INCLUYE PANTALLA DE TELEVISIÓN SMART (CON TECNOLOGÍA WI-FI) DE 70 PULGADAS, EQUIPO DE VIDEOCONFERENCIA Y EQUIPO DE CÓMPUTO PORTÁTIL, PROYECTOR Y PANTALLA.	444,500.00	0.00	444,500.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	45,554.36	10.25%	0.00	0.00%	201,631.20	45.36%	242,868.80	54.64%				
									156,076.84	35.11%										
Meta 1.2.2 FORTALECER EL PROCESO DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE DEL IDIOMA INGLÉS Y FRANCÉS PARA LOS ESTUDIANTES DE LA UNIVERSIDAD PARA EL IMPULSO DEL MODELO EDUCATIVO BILINGÜE , INTERNACIONAL Y SUSTENTABLE.		1,691,952.00	0.00	1,691,952.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	717,943.72	42.43%	0.00	0.00%	717,943.72	42.43%	974,008.28	57.57%				
1.2.2.1 ADQUIRIR EQUIPAMIENTO BÁSICO Y ESPECIALIZADO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE AULAS INTELIGENTES.	EQUIPAMIENTO PARA AULAS INTELIGENTES QUE FORTALEZCAN EL PROCESO DE LA ENSEÑANZA-APRENDIZAJE EN EL MODELO EDUCATIVO BIS, QUE INCLUYE EQUIPO DE CÓMPUTO, PROYECTOR, PANTALLA, PIZARRÓN INTELIGENTE, BOCINAS, PERSIANAS, MOBILIARIO PARA EL RESGUARDO DEL EQUIPO DE CÓMPUTO.	136,670.00	0.00	136,670.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	32,028.76	23.44%	0.00	0.00%	65,325.40	47.80%	71,344.60	52.20%				
									33,296.64	24.36%										
1.2.2.2 ADQUIRIR LICENCIAS DE SOFTWARE ESPECIALIZADO PARA EL APRENDIZAJE DE UN SEGUNDO IDIOMA.	LICENCIAS DE SOFTWARE ESPECIALIZADO PARA EL APRENDIZAJE DEL IDIOMA INGLÉS.	130,000.00	0.00	130,000.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	130,000.00	100.00%				



COMPROBACIÓN FINANCIERA ACUMULADA

Nombre de la Institución:
Informe acumulado

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA GRAL. MARIANO ESCOBEDO

1ro.	2do.	50%	3ro.	4to.	FINAL
			X		

Clave del Convenio : 2450/16

Fecha de Entrega: 21 de agosto de 2017

ACCIÓN	CONCEPTO	RECURSO ASIGNADO (a)	TRANSFERENCIAS AUTORIZADAS (b)	RECURSO MODIFICADO c = a+b	2016-2017								COMPROBADO	%	POR COMPROBAR	%
					TRIMESTRE											
					1RO.		2DO.		3RO.		4TO.					
					C. PARCIAL	%	C. PARCIAL	%	C. PARCIAL	%	C. PARCIAL	%				
1.2.2.3 ADQUIRIR LICENCIAS PARA USO DE UNA PLATAFORMA ELECTRÓNICA PARA EL APRENDIZAJE DEL INGLÉS EN EL MODELO EDUCATIVO BIS, QUE SUSTITUYE EL USO DE LIBROS PARA LAS ASIGNATURAS DE INGLÉS DE LOS PROGRAMAS EDUCATIVOS.	ADQUISICIÓN DE LICENCIAS PARA EL USO DE UNA PLATAFORMA ELECTRÓNICA PARA EL APRENDIZAJE DEL INGLÉS EN EL MODELO EDUCATIVO BIS, SUSTITUYE EL USO DE LOS LIBROS PARA LAS ASIGNATURAS DE INGLÉS DE LOS PROGRAMAS EDUCATIVOS.	628,180.00	0.00	628,180.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	628,180.00	100.00%
1.2.2.4 ADQUIRIR EQUIPAMIENTO BÁSICO Y ESPECIALIZADO PARA LOS LABORATORIOS DE IDIOMAS DE LOS PROGRAMAS EDUCATIVOS.	EQUIPAMIENTO PARA LABORATORIO DE IDIOMAS QUE FORTALEZCA EL PROCESO DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE EN EL MODELO EDUCATIVO BIS, QUE INCLUYE 26 EQUIPOS DE CÓMPUTO, PROYECTOR, PANTALLA, PIZARRÓN INTELIGENTE, BOCINAS, PERSIANAS, MOBILIARIO PARA EL RESGUARDO DEL EQUIPO DE CÓMPUTO, Y DIADEMAS CON AUDÍFONOS.	797,102.00	0.00	797,102.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	646,589.80	81.12%	0.00	0.00%	652,618.32	81.87%	144,483.68	18.13%
									6,028.52	0.76%						
Meta 1.2.3 FORTALECER LOS SERVICIOS BIBLIOTECARIOS		224,774.00	0.00	224,774.00	0.00	0.00%	114,100.00	50.76%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	114,100.00	50.76%	110,674.00	49.24%
1.2.3.1 RENOVAR LA SUSCRIPCIÓN A LA BIBLIOTECA DIGITAL DE LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LEÓN.	RENOVAR LA SUSCRIPCIÓN A LA BIBLIOTECA DIGITAL DE LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LEÓN.	114,100.00	0.00	114,100.00	0.00	0.00%	114,100.00	100.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	114,100.00	100.00%	0.00	0.00%
1.2.3.2 INCREMENTAR LA SUFICIENCIA Y CALIDAD DEL ACERVO DE LOS PROGRAMAS EDUCATIVOS.	BIBLIOGRAFÍA ESPECIALIZADA PARA EL PROGRAMA EDUCATIVO DE TSU EN MECATRÓNICA ÁREA AUTOMATIZACIÓN, INGENIERÍA EN MECATRÓNICA Y TSU EN ENERGÍAS RENOVABLES PARA SU ACREDITACIÓN POR CACEI Y SU ATENCIÓN AL MODELO EDUCATIVO BIS.	110,674.00	0.00	110,674.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	110,674.00	100.00%
TOTAL		2,361,226.00	0.00	2,361,226.00	0.00	0.00%	114,100.00	4.83%	919,574.92	38.94%	0.00	0.00%	1,033,674.92	43.78%	1,327,551.08	56.22%



COMPROBACIÓN FINANCIERA ACUMULADA

Nombre de la Institución:
Informe acumulado

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA GRAL. MARIANO ESCOBEDO

Clave del Convenio: 2450/16

1ro.	2do.	50%	3ro.	4to.	FINAL
			X		

Fecha de Entrega: 21 de agosto de 2017

ACCIÓN	CONCEPTO	RECURSO ASIGNADO (a)	TRANSFERENCIAS AUTORIZADAS (b)	RECURSO MODIFICADO c = a+b	2016-2017								COMPROBADO	%	POR COMPROBAR	%
					TRIMESTRE				COMPROBADO	%	POR COMPROBAR	%				
					1RO.		2DO.									
C. PARCIAL	%	C. PARCIAL	%	C. PARCIAL	%	C. PARCIAL	%									
Objetivo Particular 1.3: ATENCIÓN A LOS ESTUDIANTES		322,405.00	0.00	322,405.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	132,240.00	41.02%	0.00	0%	132,240.00	41.02%	190,165.00	58.98%
Meta 1.3.1 DISMINUIR LOS INDICES DE DESERCIÓN ESTUDIANTIL A TRAVÉS DEL FORTALECIMIENTO DEL PROGRAMA INSTITUCIONAL DE TUTORÍAS CON UN ENFOQUE DE RESULTADOS.		322,405.00	0.00	322,405.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	132,240.00	41.02%	0.00	0.00%	132,240.00	41.02%	190,165.00	58.98%
1.3.1.1 CAPACITAR Y CERTIFICAR A LOS PROFESORES TUTORES EN EL ESTÁNDAR DE COMPETENCIA ECD477 "TUTORÍA EN LA EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR Y SUPERIOR"	CAPACITAR Y CERTIFICAR A LOS PROFESORES TUTORES EN EL ESTÁNDAR DE COMPETENCIA ECD477 "TUTORÍA EN EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR Y SUPERIOR", PARA FORTALECER LA FUNCIÓN TUTORIAL, Y CON ESTO DISMINUIR LOS ÍNDICES DE DESERCIÓN.	152,704.00	0.00	152,704.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	152,704.00	100.00%
1.3.1.2 ADQUIRIR SOFTWARE ESPECIALIZADO PARA LA APLICACIÓN DE EXÁMENES PSICOMÉTRICOS A TODOS LOS ALUMNOS DE NUEVO INGRESO	SOFTWARE ESPECIALIZADO PARA LA APLICACIÓN DE EXÁMENES PSICOMÉTRICOS POR EL ÁREA DE PSICOPEDAGOGÍA, QUE PERMITA OBTENER MAYOR INFORMACIÓN PARA EL SEGUIMIENTO DEL PROGRAMA INSTITUCIONAL DE TUTORÍAS (PIT)	169,701.00	0.00	169,701.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	132,240.00	77.93%	0.00	0.00%	132,240.00	77.93%	37,461.00	22.07%
TOTAL		322,405.00	0.00	322,405.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	132,240.00	41.02%	0.00	0.00%	132,240.00	41.02%	190,165.00	58.98%

C.P. TERESA IRASEMA LEYVA MERCADO
SECRETARIA DE ADMINISTRACIÓN

ING. URANIA GONZÁLEZ VÁZQUEZ
CONTRALORA INTERNA

LIC. JESÚS ROBERTO CHAPA MARTÍNEZ
ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA RECTORÍA





COMPROBACIÓN FINANCIERA ACUMULADA

Nombre de la Institución:
Informe acumulado

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA GRAL. MARIANO ESCOBEDO

1ro.	2do.	50%	3ro.	4to.	FINAL
			X		

Clave del Convenio :

2450/16

Fecha de Entrega:

21 de agosto de 2017

ACCIÓN	CONCEPTO	RECURSO ASIGNADO (a)	TRANSFERENCIAS AUTORIZADAS (b)	RECURSO MODIFICADO c = a+b	2016-2017								COMPROBADO		POR COMPROBAR							
					1RO.				2DO.				3RO.				4TO.		COMPROBADO	%	POR COMPROBAR	%
					C. PARCIAL	%																
PROYECTO INTEGRAL PARA ATENDER LOS PROBLEMAS DE LA GESTIÓN EN LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA GRAL. MARIANO ESCOBEDO, CON ENFOQUE DE UN SISTEMA INTEGRAL DE LA CALIDAD EDUCATIVA.																						
Objetivo Particular 1.1: ASEGURAR LA CERTIFICACIÓN DE LOS PROCESOS ESTRATÉGICOS CON EL ENFOQUE DE UN SISTEMA INTEGRAL DE LA CALIDAD EDUCATIVA (SICE), QUE PERMITA TENER UNA VISIÓN ARTICULADA DE LOS PROCESOS ESTRATÉGICOS, ASÍ COMO LA INTERACCIÓN ENTRE ELLOS, PARA CUMPLIR CON LA MISIÓN DE FORMAR PROFESIONISTAS DE ALTO NIVEL ACADÉMICO, DE ACUERDO CON EL MODELO EDUCATIVO DEL SUBSISTEMA.		125,431.00	0.00	125,431.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	125,431.00	100.00%				
Meta 1.1.1 TRANSICIÓN DE LA SGC A LA NORMA ISO 9001:2015 EN LOS NIVELES DE FORMACIÓN DE TÉCNICO SUPERIOR UNIVERSITARIO E INGENIERÍA.		125,431.00	0.00	125,431.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	125,431.00	100.00%				
1.1.1.2 CAPACITACIÓN PARA EL PERSONAL INVOLUCRADO REQUIERA PARA LOS EFECTOS DE DOCUMENTACIÓN. REALIZAR LOS CAMBIOS DOCUMENTALES EN EL SISTEMA DE GESTIÓN DE LA CALIDAD PARA SATISFACER LOS REQUISITOS DE LA NORMA ISO 9001:2015	RECIBIR CAPACITACIÓN DE ASESORES EXPERTOS EN EL TEMA PARA LA REVISIÓN DE LOS DOCUMENTOS EXISTENTES EN EL SISTEMA DE GESTIÓN DE LA CALIDAD Y PARA EFECTUAR LOS CAMBIOS NECESARIOS EN LOS MISMOS, ASÍ COMO PARA LA DEFINICIÓN DE LOS NUEVOS DOCUMENTOS QUE SEAN REQUERIDOS PARA CUBRIR LA TRANSICIÓN A LA NORMA ISO 9001:2015. LA ASESORÍA CONTEMPLARÁ LA CAPACITACIÓN Y ORIENTACIÓN QUE EL PERSONAL INVOLUCRADO REQUIERA PARA LOS EFECTOS DE DOCUMENTACIÓN. REALIZAR LOS CAMBIOS DOCUMENTALES EN EL SISTEMA DE GESTIÓN DE LA CALIDAD PARA SATISFACER LOS REQUISITOS DE LA NORMA ISO 9001:2015	125,431.00	0.00	125,431.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	125,431.00	100.00%				
TOTAL		125,431.00	0.00	125,431.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	125,431.00	100.00%				



COMPROBACIÓN FINANCIERA ACUMULADA

Nombre de la Institución:
Informe acumulado

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA GRAL. MARIANO ESCOBEDO

Clave del Convenio :

2450/16

1ro.	2do.	50%	3ro.	4to.	FINAL
			X		

Fecha de Entrega:

21 de agosto de 2017

ACCIÓN	CONCEPTO	RECURSO ASIGNADO (a)	TRANSFERENCIAS AUTORIZADAS (b)	RECURSO MODIFICADO c = a+b	2016-2017								COMPROBADO	%	POR COMPROBAR	%
					TRIMESTRE											
					1RO.		2DO.		3RO.		4TO.					
					C. PARCIAL	%										
Objetivo Particular 1.3: PROMOVER UNA CULTURA DE LA IGUALDAD LIBRE DE ESTEREOTIPOS DE GÉNERO, LA NO DISCRIMINACIÓN Y ACCESO A UNA VIDA LIBRE DE VIOLENCIA PARA LAS MUJERES Y HOMBRES EN LA COMUNIDAD UNIVERSITARIA.		39,972.00	0.00	39,972.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	39,972.00	100.00%
Meta 1.3.1: CONFORMAR UN COMITÉ DE EQUIDAD DE GÉNERO CON PERSONAL DE LA UNIVERSIDAD CAPACITADO Y CERTIFICADO EN EL TEMA DE PERSPECTIVA DE GÉNERO.		9,544.00	0.00	9,544.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	9,544.00	100.00%
1.3.1.1	CAPACITAR Y CERTIFICAR A PERSONAL EN EL ESTÁNDAR DE COMPETENCIA ECO308 DEL CONOCER.	9,544.00	0.00	9,544.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	9,544.00	100.00%
Meta 1.3.2 REALIZAR UNA CAMPAÑA PERMANENTE DE DIFUSIÓN DE IGUALDAD DE GÉNERO, DIRIGIDA A LA COMUNIDAD UNIVERSITARIA.		30,428.00	0.00	30,428.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	30,428.00	100.00%
1.3.2.3	ADQUIRIR UNA PÁGINA WEB CONSTRUIDA CON LAS NUEVAS TECNOLOGÍAS, QUE CUENTE CON PÁGINA RESPONSIVA, SEA COMPATIBLE CON DISPOSITIVOS MÓVILES Y TABLETAS ELECTRÓNICAS, DONDE SE DIFUNDA LA IGUALDAD DE GÉNERO.	30,428.00	0.00	30,428.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	30,428.00	100.00%
TOTAL		39,972.00	0.00	39,972.00	0.00	0.00%	39,972.00	100.00%								

C.P. TERESA IRASEMA LEYVA MERCADO
SECRETARIA DE ADMINISTRACIÓN

ING. MARIANA GONZÁLEZ VÁZQUEZ
CENTRALORA INTERNA

PFCE
2016 - 2017
PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO
DE LA CALIDAD EDUCATIVA

LIC. JESÚS ROBERTO CHAPÁ MARTÍNEZ
ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA RECTORÍA

COMPROBACIÓN FINANCIERA ACUMULADA

Nombre de la Institución:
Informe acumulado

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA GRAL. MARIANO ESCOBEDO

Clave del Convenio:

2450/16

1ro.	2do.	50%	3ro.	4to.	FINAL
			X		

Fecha de Entrega:

21 de agosto de 2017

ACCIÓN	CONCEPTO	RECURSO ASIGNADO (a)	TRANSFERENCIAS AUTORIZADAS (b)	RECURSO MODIFICADO c = a+b	2016-2017										COMPROBADO	%	POR COMPROBAR	%		
					TRIMESTRE								C. PARCIAL	%					C. PARCIAL	%
					1RO.		2DO.		3RO.		4TO.									
					C. PARCIAL	%	C. PARCIAL	%	C. PARCIAL	%	C. PARCIAL	%								
PROYECTO INTEGRAL PARA ATENDER LOS PROBLEMAS COMUNES DE LOS PROGRAMAS EDUCATIVOS DE LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA GRAL. MARIANO ESCOBEDO.																				
Objetivo Particular 2.1: ASEGURAR LA CALIDAD DE LOS PROGRAMAS EDUCATIVOS DE TSU E INGENIERÍA DE LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA GRAL. MARIANO ESCOBEDO MEDIANTE LOS RESULTADOS OBTENIDOS EN EL EJERCICIO DE AUTOEVALUACIÓN DE LOS MARCOS DE REFERENCIA DE LOS ORGANISMOS RECONOCIDOS POR COPAES.																				
		2,469,236.00	0.00	2,469,236.00	1,232,790.00	49.93%	1,232,790.00	49.93%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	2,465,580.00	99.85%	3,656.00	0.15%				
Meta 2.1.2 MEJORAR LAS CONDICIONES DE APOYO EDUCATIVO Y ACADÉMICO ATENDIENDO LOS REQUERIMIENTOS DEL MODELO EDUCATIVO, PLANES DE ESTUDIO, MATRÍCULA ESTUDIANTIL, Y CRITERIOS DE LAS CATEGORÍAS DE LOS ORGANISMOS ACREDITADORES DEL COPAES PARA LOS PROGRAMAS EDUCATIVOS DE TSU EN MECATRÓNICA ÁREA AUTOMATIZACIÓN, INGENIERÍA EN MECATRÓNICA, TSU EN MANTENIMIENTO ÁREA INDUSTRIAL, INGENIERÍA EN MANTENIMIENTO INDUSTRIAL Y TSU EN ENERGÍAS RENOVABLES ÁREA SOLAR																				
		2,469,236.00	0.00	2,469,236.00	1,232,790.00	49.93%	1,232,790.00	49.93%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	2,465,580.00	99.85%	3,656.00	0.15%				
2.1.2.3 ADQUIRIR EQUIPAMIENTO ESPECIALIZADO PARA CENTRO DE CERTIFICACIÓN DE NATIONAL INSTRUMENT Y ACADEMIA VEX ROBOTICS, SE REQUIERE PARA FACILITAR EL CUMPLIMIENTO DE LOS INDICADORES ESTABLECIDOS A PARTIR DEL 2015 PARA OFRECER SERVICIOS DE CERTIFICACIÓN AL SECTOR INDUSTRIAL.	EQUIPAMIENTO PARA CERTIFICACIÓN DE NATIONAL INSTRUMENT: MÓDULOS DE ENTRENAMIENTO PARA LA CAPACITACIÓN Y CERTIFICACIÓN EN NATIONAL INSTRUMENT Y 10 CERTIFICACIONES DE PROFESORES.	2,469,236.00	0.00	2,469,236.00	1,232,790.00	49.93%	1,232,790.00	49.93%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	2,465,580.00	99.85%	3,656.00	0.15%				
TOTAL		2,469,236.00	0.00	2,469,236.00	1,232,790.00	0.00%	1,232,790.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	2,465,580.00	99.85%	3,656.00	0.15%				
GRAN TOTAL		5,597,198.00	0.00	5,597,198.00	1,232,790.00	22.03%	1,370,890.00	24.49%	1,051,814.92	18.79%	0.00	0.00%	3,655,494.92	65.31%	1,941,703.08	34.69%				

REVISADO EN COMPROBACIONES ANTERIORES

C.P. TERESA IRASEMA LEYVA MERCADO
SECRETARIA DE ADMINISTRACIÓN

ING. URANIA GONZÁLEZ VÁZQUEZ
CONTRALORA INTERNA

LIC. JESÚS ROBERTO CHAPA MARTÍNEZ
ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA RECTORÍA

