



Cuenta Pública 2016
Egresos por Programas y Proyectos de Inversión
Del 1 de enero al 31 de diciembre de 2016
(Pesos)

Ente Público:

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE AGUASCALIENTES.

Clave	Descripción	Devengado
PROGRAMA/PROYECTO 1	Educativo	35,218,655
PROGRAMA/PROYECTO 2	Vinculación	7,115,720
PROGRAMA/PROYECTO 3	Gestión	19,370,790
PROGRAMA/PROYECTO 4	Dirección Estratégica	7,024,540
PROGRAMA/PROYECTO 5	Extensión universitaria	2,042,261

Proyectos de Inversión 2016

La Universidad Tecnológica del Norte de Aguascalientes recibe ingresos, tanto del Gobierno Federal como del Gobierno del Estado de Aguascalientes para el ejercicio de su función principal: Proporcionar servicios educativos de nivel superior, servicios tecnológicos a empresas y servicios de extensión universitaria a la población de su área de influencia; adicional a estos ingresos la Universidad genera sus propios ingresos por concepto de operación; en este sentido gran parte de los ingresos destinados a los proyectos de inversión fueron básicamente del Fondo de Aportaciones Múltiples 2015, y del Programa de Fortalecimiento a la Calidad Educativa 2016-2017.

Fondo de Aportaciones Múltiples	Monto
Obra, mobiliario, y equipamiento complemento de Edificio F	\$ 17,500,000.00
Total	\$ 17,500,000.00

ANEXO DE EJECUCIÓN

ANEXO DE EJECUCIÓN QUE FORMA PARTE INTEGRANTE DEL CONVENIO DE APOYO FINANCIERO CELEBRADO ENTRE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA Y LA **UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE AGUASCALIENTES** EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EDUCATIVA.

Proyecto	Objetivo Particular	Meta	Acción	Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Total
Fortalecimiento de los servicios institucionales de apoyo académico integral, de investigación y atención a las áreas de oportunidad detectadas en los programas educativos de la UTNA 2016-2017.	1.1 Desarrollo de los cuerpos académicos y fortalecimiento de la planta académica	1.1.1 1.1 Promover la innovación y creatividad en los cuerpos académicos para su consolidación a través de la integración de la Sala Académica de Creatividad e Innovación.	1.1.1.2 1.1.2 Adquirir Smart TV que contribuyan al trabajo colegiado.	Equipamiento	1	27,669	27,669
			1.1.1.3 1.1.3 Adquirir equipo de cómputo que ayude a consolidar el trabajo de creatividad e innovación.	Equipamiento	3	43,040	129,120
			1.1.2.1 1.2.1 Incrementar la producción académica de los cuerpos académicos a través del apoyo para la asistencia de los PTC a actividades de redes de trabajo multidisciplinario.	Servicios	1	10,330	10,330
		1.1.2 1.2 Generar redes de trabajo multidisciplinarias con instituciones educativas y centros de investigación, que permitan establecer el vínculo entre el programa educativo y las líneas de investigación desarrolladas en cuerpos académicos a través del trabajo colegiado.	Servicios	1	20,290	20,290	
		1.1.3 1.3 Fortalecer el perfil docente para incrementar la competitividad académica, a través del desarrollo de las competencias	1.1.3.1 1.3.1 Implementar un Curso-Taller sobre planeación por competencias dirigido a todos	Servicios	1	73,783	73,783

	pedagógicas-didácticas.	los profesores, impartido por expertos en el área.				
	1.1.4 1.4 Participar en Foros y Congresos en donde los Cuerpos Académicos, Profesores y Estudiantes de la Universidad, presenten los resultados de las investigaciones realizadas.	1.1.4.1 1.4.1 Apoyar a los Cuerpos Académicos, Profesores y Estudiantes para que participen en el Congreso de Automatización y Robótica de la CGUTyP.	Servicio	1	14,757	14,757
		1.1.4.2 1.4.2 Apoyar a los Cuerpos Académicos, Profesores y Estudiantes para que participen en el Congreso de Mantenimiento de la CGUTyP.	Servicio	1	14,757	14,757
		1.1.4.3 1.4.3 Apoyar a los Cuerpos Académicos, Profesores y Estudiantes para que participen en los Congresos de Administración y Contaduría de la CGUTyP.	Servicio	1	14,757	14,757
		1.1.4.4 1.4.4 Apoyar a los Cuerpos Académicos, Profesores y Estudiantes para que participen en los Congresos de Desarrollo de Negocios y Agricultura de la CGUTyP.	Servicio	1	14,757	14,757
	Subtotal					320,220
1.3 Incremento de la competitividad académica de los PE de TSU y Lic.	1.3.1 3.1 Proveer infraestructura que fortalezca la aplicación de innovaciones académicas y tecnológicas, en los Programas Educativos de Mecánica, Mecatrónica, Procesos Industriales y Mantenimiento	1.3.1.1 3.1.1 Habilitar dos Laboratorios de Cómputo para los PE de las áreas de Ingeniería, con computadoras de escritorio de última generación y software especializado Autodesk de	Equipamiento	10	23,610	236,100

Industrial.	Diseño en 2D y 3D.					
	1.3.1.3 3.1.3 Complementar el Laboratorio de Neumática e Hidráulica con dispositivos para el análisis Proporcional.	Equipamiento	1	110,679	110,679	
	1.3.2 3.2 Organizar el Laboratorio Automotriz que permita desarrollar las competencias y habilidades de los programas educativos de en el área automotriz.	1.3.2.1 3.2.1 Proveer al Laboratorio de Mecánica Automotriz con equipo que permita desarrollar prácticas de mantenimiento predictivo automotriz.	Equipamiento	1	184,457	184,457
		1.3.2.2 3.2.2 Dotar al Laboratorio de Mecánica Automotriz de equipamiento que permita desarrollar prácticas de mantenimiento preventivo automotriz.	Equipamiento	1	184,457	184,457
		1.3.2.3 3.2.3 Restaurar y Renovar el Laboratorio de Electrónica para las bases de alimentación D'Lorenzo en Electrónica Automotriz.	Equipamiento	1	295,131	295,131
1.3.3 3.3 Actualizar el Licenciamiento de Software y Hardware que permitan la recertificación de estudiantes y profesores, en las academias especializadas de los Programas Educativos de Mecánica, Mecatrónica, Procesos Industriales, Mantenimiento Industrial, y Tecnologías de la Información.	1.3.3.1 3.3.1 Renovar Licenciamiento y certificación de la Academia de Labview.	Equipamiento	1	184,457	184,457	
1.3.4 3.4 Fortalecer el perfil disciplinar de los profesores para impulsar la	1.3.4.2 3.4.2 Equipamiento de Laboratorio de innovación	Equipamiento	1	110,674	110,674	

		investigación aplicada, y el desarrollo tecnológico, a través de la actualización en las diversas áreas de especialización.	de Caracterización de materiales, Soldadura y Pruebas Destructivas y No Destructivas.					
			1.3.4.3 3.4.3 Equipar un laboratorio cómputo para el Desarrollo de Modelos de negocios.	Equipamiento	2	22,135	44,270	
		Subtotal					1,350,225	
1.4 Atención a los estudiantes	1.4.1 4.1 Fortalecer las competencias y aptitudes comunicativas de los estudiantes de los programas educativos de la Universidad a través del equipamiento de un laboratorio de Idiomas.		1.4.1.2 4.1.2 Software especializados en la enseñanza de idiomas.	Servicio	1	112,456	112,456	
	1.4.3 4.3 Incrementar el índice de eficiencia terminal a través del equipamiento de un espacio de análisis de formación profesiográfica.		1.4.3.1 4.3.1 Adquirir software especializado de apoyo en la atención de asesoría profesiográfica.	Servicio	3	24,000	72,000	
	Subtotal						184,456	
TOTAL PROYECTO ProFOE							1,854,901	
Proyecto de atención integral de la problemática identificada en la autoevaluación de la gestión de la Universidad Tecnológica del Norte de Aguascalientes.	1.1 OP1. Fortalecer e impulsar sistemas y estándares que aseguren, la calidad, la sustentabilidad, la igualdad laboral y los recursos de información bibliotecario.	1.1.1 M1.1 Realizar la transición del 100% del sistema de gestión de la calidad (SGC) bajo la versión ISO 9001:2015	1.1.1.1 A1.1.1 Certificación y recertificación del sistema de gestión de la calidad.	Certificación y recertificación del sistema de gestión de la calidad.	1	9,223	9,223	
		1.1.2 M1.2 Fortalecimiento del sistema de gestión ambiental a través de controles operacionales eficaces que permitan minimizar el impacto ambiental detectado en las actividades diarias de la Universidad.	1.1.2.1 A1.2.1 Certificación y recertificación del sistema de gestión ambiental	Certificación y recertificación del sistema de gestión de la ambiental.	1	27,669	27,669	
		1.1.4 M1.4 Fortalecer los servicios del sistema Janium y biblioteca digital.	1.1.4.3 A1.4.3 Anualidad de la Biblioteca Digital.	Anualidad de la Biblioteca Digital.	1	108,829	108,829	
		Subtotal						145,721
TOTAL PROYECTO ProGes1							145,721	

TOTAL UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE AGUASCALIENTES	2,000,622
--	------------------