



"Puebla, 485 años de su Fundación"



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE XICOTEPEC DE JUÁREZ
RECTORÍA
SUBDIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN
No. OFICIO: UTXJ-R-PYE/1850/2016
ASUNTO: REPORTE ProExES 1ER TRIMESTRE

ING. RAÚL NORIEGA PONDE.
DIRECTOR DE DESARROLLO Y FORTALECIMIENTO DE LA COORDINACIÓN
GENERAL DE UNIVERSIDADES TECNOLÓGICAS Y POLITÉCNICAS.
PRESENTE

ACUSE

AT'N: ING. FABIOLA ESCOBAR BENITES.
JEFA DE DEPARTAMENTO DE GESTIÓN ACADÉMICA DE LA
COORDINACIÓN GENERAL DE UNIVERSIDADES
TECNOLÓGICAS Y POLITÉCNICAS.

Por medio del presente le envío un cordial saludo, así mismo en seguimiento a la aplicación de recursos extraordinarios asignados a la Universidad a mi cargo, remito a Usted el formato de comprobación de Avance Académico – Programático correspondientes al primer trimestre, de los proyectos apoyados en el marco del Programa Presupuestario Expansión en la Educación Media Superior y Superior ProExES 2016.

Agradeciendo la atención al presente y sin otro particular por el momento, quedo de Usted.

ATENTAMENTE

"Tecnología y Calidad, Base del Desarrollo"
Xicotepec de Juárez, Puebla, a 31 de octubre de 2016.

C.E.R.
COORDINACIÓN GNL
DE UNIVERSIDADES
TECNOLÓGICAS
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA
XICOTEPEC DE JUAREZ
RECTORIA

ING. JESÚS SANTOS PICAZO
RECTOR



*Con acedat
y copia conacces*

[Handwritten signature]
c.c.p. Archivo
ACP/mavg

Subdirección de Planeación y Evaluación
Av. Universidad Tecnológica N° 1000.
Col. Tierra Negra.
Xicotepec de Juárez, Pue.
Tel: (764)764 540 ext. 3206
Directo: (764) 764 5255 Fax: (764) 764 3800
www.utxj.edu.mx

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE XICOTEPEC DE JUÁREZ

Formato de Comprobación de **Avance Académico-Programático**
del proyecto aprobado en el Marco del
Programa Presupuestario Expansión de la Educación Media Superior y Superior (ProExES) 2016

Fecha de elaboración:	28 de Octubre de 2016	Periodo que se reporta:	JULIO -SEPTIEMBRE 2016
Responsable del Proyecto:	Med. Roberto Montiel Meza	Tipo de Proyecto:	De Continuidad
Nombre del Proyecto:	Garantizar una educación de calidad, incluyente y equitativa que impacte en la expansión de la matrícula y mejore las oportunidades de ingreso a la Educación Superior.		

Objetivo Particular	Meta	Acción	Recurso total asignado (\$)	Breve justificación	Tipo de proyecto: equipamiento=1, construcción=2, ambos= 3	Descripción del Avance	% Avance	Justificación del avance
1. Fortalecer la inclusión y las opciones de acceso a la Educación Superior incrementando la matrícula y fortaleciendo los Programas Educativos de T.S.U. en Agricultura Sustentable y Protegida y la Licenciatura en Terapia Física mismo que aún no cuentan con al menos una generación de egresados.	1.1. Incrementar en el ciclo escolar 2016 - 2017 el 46.5% de la matrícula del PE de Licenciatura en Terapia Física.	1.1.1.Fortalecer las competencias de los estudiantes por medio de la práctica clínica con paciente real, en la Cámara de Snouzelelen.	\$1,207,345.00	La cámara de Snouzelelen permitirá a los estudiantes realizar prácticas que les proporciona obtener del paciente información procedente de varios canales sensoriales para enseñarle a interpretar e integrar los diferentes estímulos de los sentidos con el fin de enriquecer sus expectativas sensoriales y ampliar su conocimiento del mundo. Esta cámara multisensorial permitirá tener un entorno de investigación activa; así como, la construcción de un espacio, donde se desarrolla el autocontrol, la exploración como aprendizaje, el autoestima y la relajación.	1	Se encuentra en proceso de licitación y de compra	0%	El comité de adquisiciones ha analizado los conceptos y montos aprobados para esta acción, considerando que algunos equipos debe ser adquirido mediante licitación, por lo que las bases correspondientes se encuentran en proceso de elaboración y otros equipos menores se adquirirán de forma directa.
	1.2. Incrementar el 75.0% de la matrícula del PE de T.S.U. en Agricultura Susutentable y Protegida.	1.2.1. Atender las necesidades de equipamiento que requieren las asignaturas de especialización del Programa Educativo, específicamente Biología Agrícola, Química, Metodología de la Investigación, Química Analítica, Edafología, Control de Plagas de Malezas, Fitopatología, Uso y Manejo de agua y Fertilización.	\$1,069,371.00	Este equipamiento fortalece las competencias profesionales del estudiante dado a que en prácticas se determina el % Proteína en base al contenido de nitrógeno total, básico para realizar análisis nutricionales en plantas y en forraje destinado para la ganadería, utilizando el método Kjeldahl para la determinación del nitrógeno en una amplia gama de muestras (alimentos y bebidas, piensos, forrajes, fertilizantes, en aguas residuales y suelos) para el cálculo del contenido en proteína.	1	Se encuentra en proceso de licitación y de compra	0%	El comité de adquisiciones ha analizado los conceptos y montos aprobados para esta acción, considerando que algunos equipos debe ser adquirido mediante licitación, por lo que las bases correspondientes se encuentran en proceso de elaboración y otros equipos menores se adquirirán de forma directa.
TOTAL OBJETIVO PARTICULAR 1			\$2,276,716.00					

2. Asegurar una educación de calidad y la expansión de la matrícula en Programas Educativos reconocidos por su buena calidad atendiendo las recomendaciones de los organismos acreditadores.	2.1. Atender una de las recomendaciones realizadas al PE de T.S.U. en Administración Área Recursos Humanos por el organismo acreditador CACECA.	2.1.1. Fortalecer las competencias de los estudiantes en el desarrollo de aplicaciones multimedia con la creación de un laboratorio de cómputo económico administrativa	\$819,170.00	Habilitar un laboratorio de cómputo, en el área Económico Administrativa, mismo que servirá para la realización de prácticas que generen la aplicación del conocimiento en las competencias específicas, como: generar registros contables en equipos de cómputo, asistido por software especializado, para proporcionar la información en la toma de decisiones; así mismo, reforzar sus Competencias Profesionales y Genéricas, para su desempeño en el campo laboral en las áreas de Capital Humano, Financiero y Gestión Comercial, en un ámbito globalizado. Considerando el equipamiento, como una necesidad prioritaria, que impactará tanto en la atención a las recomendaciones del organismo acreditador CACECA, misma que especifica: contar con equipo de cómputo y video proyector a efecto de que cada una de las aulas cuente con dicho equipo para que el estudiante tenga todos los elementos y herramientas suficientes para el desarrollo de su formación integral.	1	Se encuentra en proceso de licitación y de compra	0%	El comité de adquisiciones ha analizado los conceptos y montos aprobados para esta acción, considerando que algunos equipos debe ser adquirido mediante licitación, por lo que las bases correspondientes se encuentran en proceso de elaboración y otros equipos menores se adquieran de forma directa.
		2.1.2. Fortalecer el aprendizaje de los estudiantes con mobiliario y equipamiento multimedia adecuado a las necesidades del Programa Educativo.	\$157,500.00	Proporcionar a la población estudiantil del Área Económico Administrativa, con mobiliario necesario y adecuado, que les permitan realizar sus actividades académicas, considerando la renovación del mobiliario, mismo que ha permanecido en la Universidad desde la habilitación del Edificio de Docencia donde se encuentra ubicada el área académica. Así mismo, se considera completar las aulas con equipos multimedia, permitiendo a la planta docente y población estudiantil la realización de exposiciones, planeaciones, ejercicios y prácticas.	1	Se encuentra en proceso de compra	0%	Se encuentra en proceso de adquisición.
	2.2. Atender el 12% de las recomendaciones realizadas al PE de T.S.U. en Química Área Biotecnología por el CACEI.	2.2.1. Adquirir equipamiento especializado para la realización de prácticas relacionadas con la industrialización de materias primas a través de procesos tecnológicos para analizar producir y conservar alimentos, atendiendo las observaciones indicadas por el organismo acreditador.	\$460,986.00	El equipamiento es necesario para fortalecer las competencias de los estudiantes generando productos biotecnológicos aplicables al área de la salud y agroalimentaria a través de las asignaturas de: Introducción a la Físico Química, Mitologías de la Investigación, Química Analítica, Administración de Laboratorios, Química Orgánica, Análisis Clínicos, Bioquímica, Microbiología, Proceso Fermentativos, Procesos Alimentarios, Procesos Agropecuarios, Procesos de la Salud, Análisis de Alimentos, Tecnología de Alimentos y Química de Alimentos.	1	Se encuentra en proceso de licitación	0%	Derivado del monto y por acuerdo del comité de adquisiciones este equipamiento debe ser adquirido mediante licitación; las bases correspondientes se encuentran en proceso de elaboración.
TOTAL OBJETIVO PARTICULAR 2			\$1,237,656.00					

INFORMACIÓN ADICIONAL DEL PROYECTO

Meta de matricula del proyecto por carrera beneficiada			Matricula objetivo registrada en el PROYECTO AJUSTADO (2015-2016)			Matricula objetivo alcanzada en el Periodo reportado		
Nombre del PE	Modalidad Escolarizada=1 Abierta=2 A distancia=3	Objetivo Particular al que Beneficia	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total
T.S.U. en Agricultura Sustentable y Protegida.	1	1	10	18	28	24	35	59
Lic. En Terapia Física.	1	1	32	127	159	53	240	293
T.S.U. en Administración área Recursos Humanos.	1	2	71	237	308	102	236	338
T.S.U. en Química área Biotecnología.	1	2	26	61	87	27	68	95
					TOTAL		TOTAL	785

Monto ejercido acumulado para infraestructura (\$)	\$0.00	Monto ejercido acumulado para equipamiento (\$)	\$0.00
--	--------	---	--------

Roberto Montiel Meza
Med. Roberto Montiel Meza
 Secretario Académico
 Responsable del Proyecto


S.E.R.
 COORDINACIÓN GRAL
 DE UNIVERSIDADES
 TECNOLOGICAS
 UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA
 XICOTEPEC DE JUAREZ
 R E C T O R I A

Jesús Santos Picazo
Ing. Jesús Santos Picazo
 Rector