



"2017, Centenario de la Promulgación de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos y de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Puebla"

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE XICOTEPEC DE JUÁREZ
 RECTORÍA
 SUBDIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN
 No. OFICIO: UTXJ-R-PYE/0062/2017
 ASUNTO: REPORTE ProExES 2DO. TRIMESTRE

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

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 segundo 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 19 de enero de 2017.

S.E.P.
 COORDINACIÓN GRAL
 DE UNIVERSIDADES
 TECNOLÓGICAS
 UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA
 XICOTEPEC DE JUAREZ
 RECTORIA

ING. JESÚS SANTOS PICAZO
RECTOR



Original con copia y copia.

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
 Director: (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:	19 de enero de 2017	Periodo que se reporta:	OCTUBRE - DICIEMBRE 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 Snouzelen.	\$1,207,345.00	La cámara de Snouzelen 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 espectativas 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	Con el objetivo de fortalecer las competencias de los estudiantes del Programa Educativo de Licenciatura en Terapia Física, se adquirió una pantalla LED Smart TV 3D y un video proyector de 3200 lúmenes a color.	67%	La cámara de snouzelen se encuentra en proceso de licitación.
	1.2. Incrementar el 75.0% de la matrícula del PE de T.S.U. en Agricultura Sustentable 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 adquirió una campana extractora de gases con el fin de fortalecer las competencias de los estudiantes del Programa Educativo de T.S.U. en Agricultura Sustentable y Protegida.	33%	El digestor para la determinación de proteína y el destilador automático se encuentran en proceso de licitación.
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	\$619,170.00	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 adquirió equipamiento para fortalecer el Programa Educativo de T.S.U. en Administración Área Recursos Humanos, que consta de: un video proyector de 3200 lúmenes a color, un multifuncional 30 sillas apilables y 31 no break 900 Va.	67%	Los equipos de cómputos se encuentra en proceso de licitación y los escritorios de vidrio se encuentran en proceso de adquisición.
		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 adquirieron 200 silla con paleta y 5 video proyectores de 3200 lúmenes, proporcionando así a la población estudiantil el mobiliario necesario y adecuado que les permita realizar sus actividades académicas.	100%	
	2.2. Atender el 12% de las recomendaciones realizadas al PE de T.S.U. en Química Área Biotecnología por el CACEL.	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.	\$460,985.00	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	Con el fin de fortalecer las competencias de los estudiantes del Programa Educativo en T.S.U. en Química Área Biotecnología se adquirió un set de mobiliario para laboratorio que consta de: una mesa antivibradora, una campana de flujo laminar y una campana de extracción de humos.	50%	El extractor de grasas método SOXHLET se encuentra en proceso de licitación.
TOTAL OBJETIVO PARTICULAR 2			\$1,237,656.00					

INFORMACIÓN ADICIONAL DEL PROYECTO

Meta de matrícula del proyecto por carrera beneficiada			Matrícula objetivo registrada en el PROYECTO AJUSTADO (2016-2016)			Matrícula objetivo alcanzada en el Periodo reportado Enero 2017		
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	20	33	53
Lic. En Terapia Física.	1	1	32	127	159	49	221	270
T.S.U. en Administración área Recursos Humanos.	1	2	71	237	308	88	214	302
T.S.U. en Química área Biotecnología.	1	2	26	61	87	19	61	80
					TOTAL		TOTAL	705

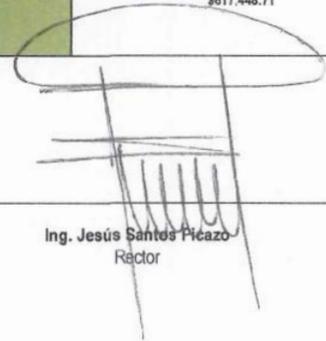
Monto ejercido acumulado para infraestructura (\$)	\$0.00	Monto ejercido acumulado para equipamiento (\$)	\$617,448.71
--	--------	---	--------------



Med. Roberto Montiel Meza
Secretario Académico
Responsable del Proyecto



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



Ing. Jesús Santos Picazo
Rector

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LOS VALLES CENTRALES DE OAXACA
 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: 19 de enero de 2017

Responsable del Proyecto: Med. Roberto Montiel Meza

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.

Periodo que se reporta: OCTUBRE - DICIEMBRE 2016

Tipo de Proyecto: De Continuidad

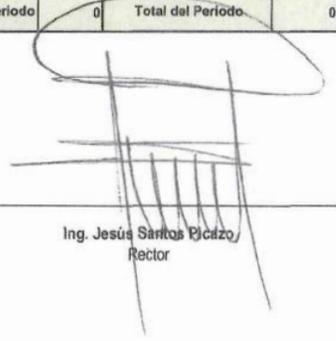
INFORMACIÓN ADICIONAL DEL PROYECTO																							
Meta de matrícula del proyecto por carrera beneficiada				Meta alcanzada en el periodo																			
Nombre del Programa Educativo	Modalidad Escolarización: 1 Abierta 2 A distancia 3	Objetivo Particular al que Beneficia	Matrícula objetivo registrada en el Proyecto ajustado (2015-2016)	1er. PERIODO. ANTES DE RECIBIR EL APOYO (Jul.-Sept. 2016)			2do. PERIODO (Oct.-Dic. 2016)			3er. PERIODO (Ene.-Marz. 2017)			4to. PERIODO (Abr.-Jun. 2017)			5to. PERIODO (Jul.-Sept. 2017)							
				Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total					
T.S.U. en Agricultura Sustentable y Protegida.	1	1	28	24	35	59	20	33	53														
Lic. En Terapia Física.	1	1	169	53	240	293	49	221	270														
T.S.U. en Administración área Recursos Humanos.	1	1	306	102	236	338	88	214	302														
T.S.U. en Química área Biotecnología.	1	1	87	27	68	95	19	61	80														
TOTAL			582	Total del Periodo			785	Total del Periodo			705	Total del Periodo			0	Total del Periodo			0	Total del Periodo			0



Med. Roberto Montiel Meza
 Secretario Académico
 Responsable del Proyecto



S.E.P.
 COORDINACIÓN GRAL.
 DE UNIVERSIDADES
 TECNOLÓGICAS
 UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA
 XIQUITEPEC DE JUÁREZ
 RECTORÍA



Ing. Jesús Santos Pizarro
 Rector