



UNIVERSIDAD DE LA CAÑADA
VICE-RECTORÍA DE ADMINISTRACIÓN

Oficio No. VRAD/E/258/2016.

Teotitlán de Flores Magón, Oax., a 04 de noviembre de 2016.

DOCTOR
SALVADOR ALEJANDRO MALO ÁLVAREZ
DIRECTOR GENERAL DE EDUCACIÓN
SUPERIOR UNIVERSITARIA (DGESU)
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA
P R E S E N T E:

Por este conducto y en atención a su oficio No. 219/15-1302 de fecha 25 de agosto de 2015 respecto al avance de la obra apoyada a través del Recurso FAM 2016 expongo lo siguiente:

Tengo a bien informarle que el avance mensual en la obra denominada "Terminación de un Laboratorio de Investigación en la Universidad de la Cañada." con fecha corte 31 de octubre de 2016 es de 100% en avance físico y 99.5% en avance financiero por lo cual anexo archivo en Excel y formato FOESEP para los fines que convengan.

Por lo antes expuesto, remito a usted el reporte actualizado en archivo electrónico formato Excel y de manera electrónica a los correos rocioc@nube.sep.gob.mx, cenrique.sanchez@nube.sep.gob.mx y jcarlosv@nube.sep.gob.mx

Sin otro particular, quedo de usted.

ATENTAMENTE

"praeteritum noscere, posterum melius."
L.C.E. ALFONSO MARTINEZ LOPEZ
VICE-RECTOR DE ADMINISTRACIÓN
Universidad de la Cañada.



VICE-RECTORÍA DE
ADMINISTRACIÓN

C.c.p.- DR. MODESTO SEARA VÁZQUEZ. - Rector de la Universidad de la Cañada. - Para su superior conocimiento.
DR. ISAÍAS ELIZARRARAZ ALCARAZ. - Director de Fortalecimiento Institucional. - Mismo Fin.
ARQ. MELANY CUEVAS MANUEL. - Jefe del Departamento de Proyectos, Construcción y Mantenimiento de UNCA - Mismo Fin.
Expediente.

*AML/nccc



FONDO DE APORTACIONES MÚLTIPLES (FAM)

Autorización de infraestructura física
en el marco del PROFOCIE v. 2014-2015

AÑO CORRESPONDIENTE A FAM: 2016

Fecha de elaboración del Documento:

04-nov-16

Información General de la Institución	Responsable Institucional de:	Planeación	Obras y Mantenimiento
Nombre de la institución:	Nombre	Dr. en C Margarita Bernabe Pineda	Arq. Melany Cuevas Manuel
Universidad de la Cañada	Cargo	Vice-Rectora Académica	Jefa de Departamento de Proyectos, Construcción y Mantenimiento.
Entidad federativa:	Teléfono	236 37 20715 ext 300	236 37 207 15 ext. 208
Oaxaca	Correo electrónico	tlaneci21@unca.edu.mx	melany60@hotmail.com
ClaveInst 911			
20MSU0032V			

DATOS GENERALES DE LA OBRA

I_D	Descripción de la obra	Monto total autorizado para la obra (pesos s/ctvs.)	Monto ejercido (pesos s/ctvs.)	No. de m2	Avance físico	Si el avance es del 100%. ¿Es una obra susceptible de inaugurar por el C. Presidente de la República Mexicana?		Observaciones y/o causas de demora	
						SI Fecha probable (Favor llenar formato adjunto)	NO Ya fue inaugurada (fecha y funcionario que la inauguró)		
	TERMINACIÓN DE UN LABORATORIO DE INVESTIGACIÓN EN LA UNIVERSIDAD DE LA CAÑADA.	450.498,00	448.111	398,67	100	-	X	-	La obra esta concluida físicamente y financieramente hace falta 0.53% por ejercer.
TOTAL		450.498,00	448.111	398,67	100,00				

Dr. Modesto Seara Vázquez
Titular de la Institución

Arq. Melany Cuevas Manuel.
Responsable Institucional de Obras y Mantenimiento

JUSTIFICACIÓN

Obra de continuidad		Obra de continuidad apoyada con otro Fondo		Cobertura de la obra							Justificación en el ProDES o en el ProGES	
NO	Año en que la obra fue apoyada con recursos FAM	Monto del apoyo con recursos FAM (pesos s/cts)	Nombre del Fondo	Monto (pesos s/cents.)	Transversal (beneficia a más de una DES)	Beneficia solo a una DES	Beneficia a alumnos de PA y Licenciatura	Programas Educativos de PA/LIC que se benefician	Beneficia a alumnos de Posgrado	Programas Educativos de Posgrado que se benefician		Beneficia a la Gestión
X	2015	417.381,00	-	-		X	X	Ingeniería en Agroindustrias, Ingeniería en Alimentos, Ingeniería en Farmacobiología, Lic. en Química Clínica, Lic. en Nutrición	-	-	X	<p>El desarrollo de las LGACs registradas por los CAS Farmacobiología, UNCA-IADEX y Biotecnología Agroalimentaria depende de tres factores principales: 1) dedicación de los PTCs al planteamiento y puesta en marcha de proyectos; 2) infraestructura dedicada para el desarrollo de proyectos; 3) equipamiento básico para implementar experimentos.</p> <p>La investigación en la UNCA está en pleno desarrollo. Actualmente se encuentran registrados ante las instancias universitarias veinticuatro proyectos de investigación que actualmente se encuentran en desarrollo. Los resultados no se han generado con la rapidez con que se planeaba debido, principalmente, a que no existen laboratorios dedicados a investigación en la Institución y el equipamiento es incipiente. Todos los proyectos registrados se realizan bajo la dirección de miembros de los CAs en mención.</p> <p>Actualmente los PTCs que dirigen actividades de investigación deben compartir, tiempo y espacio, con las actividades de docencia que se realizan en los laboratorios de Química y Biología. Durante el semestre actual estos laboratorios tienen una carga de apoyo a la docencia de más de treinta horas semanales, lo que limita el tiempo disponible de acceso y uso del equipo. Si bien es posible realizar experimentos aún con estas restricciones, también es cierto que los tiempos de obtención de resultados se alargan, lo que impedirá el avance en grado de consolidación de los CA actualmente en formación.</p> <p>La investigación no sólo es labor principal de los PTCs, sino también constituye una de las funciones vitales de la Universidad, por lo que es prioritario brindar las facilidades para el desarrollo de los proyectos de esa índole. El centro de estudios en Farmacobiología albergará cinco laboratorios de investigación que darán cabida a proyectos en las siguientes áreas: Química Orgánica, Microbiología, Toxicología, Biología Molecular, Fisiología, Farmacología, Análisis instrumental, Desarrollo de nuevos productos y un herbario. Este espacio apoyará a la formación de recursos humanos en 5 PE de los 6 se imparten en la IE.</p>

Dr. Modesto Seara Vázquez
Titular de la Institución

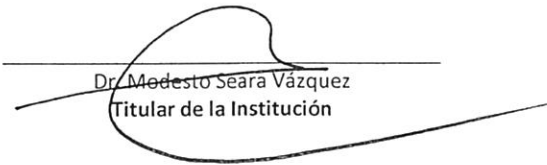
Arg. Melany Cuevas Manuel.
Responsable Institucional de Obras y Mantenimiento

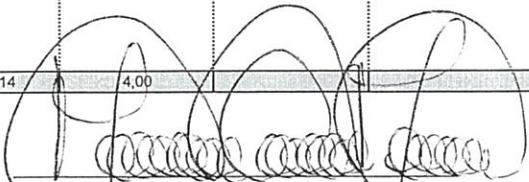
Justificación Académica	Cuenta con el estudio de mecánica de suelos	Se incluyen planos arquitectónicos	NUMERO DE BENEFICIADOS			Profesores	Número total de alumnos de la DES	CALENDARIO DE EJECUCIÓN				Localidad, Población o Ciudad	Municipio	
			Alumnos					Fecha de Inicio	Fecha de término	Fecha de Inauguración	Funcionario para inaugurar la obra		Número	Nombre
			Femenino	Masculino	Total			Programada	Programada	Programada				
<p>Los programas educativos que ofrece la Universidad, incluyen en sus planes de estudios actividades que requieren del uso de laboratorios que son indispensables en la educación de los estudiantes.</p> <p>Así bien, para el caso actualmente solo se cuentan con tres laboratorios y un taller de talleres, sin embargo el número de grupos ha experimentado un incremento derivado de la apertura reciente de los PE, que es la Licenciatura en Química así como la Licenciatura en Nutrición. Por lo anterior cabe señalar que una de las funciones de la universidad es la investigación, para lo cual es menester contar con espacios físicos para poder desarrollar diferentes líneas de investigación por parte de profesores que integran la planta docente de la Universidad de la Cañada, es por las razones antes mencionadas que se hace necesario contar con el Laboratorio de Investigación.</p>	X	X	173	104	277	30	277	jun-16	nov-16	-	-	Teotitlan de Flores Magón	545	Teotitlan de Flores Magón
			173,00	104,00	277,00	30,00	277,00							

Dr. Modesto Seara Vázquez
Titular de la Institución

Arq. Melany Cuevas Manuel.
Responsable Institucional de Obras y Mantenimiento

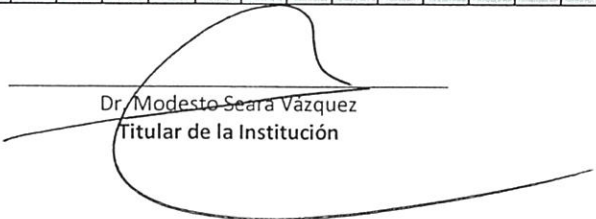
SEDE DE LA OBRA						Derrama económica			MANTENIMIENTO	
Código de la DES	Nombre de la DES	Nombre de la Facultad/ Escuela	Nombre del Campus	Extensión de un Campus existente	Nuevo Campus	Empleos Generados		Monto en Bienes y Servicios	M2	Monto autorizado al FAM para mantenimiento (pesos s/ctvs.)
						Monto	Número			
2008-1	Universidad de la Cañada	Universidad de la Cañada	Universidad de la Cañada	X		93.556,14	4,00	-	-	-
						93.556,14	4,00			


 Dr. Modesto Seara Vázquez
 Titular de la Institución


 Arq. Melany Cuevas Manuel.
 Responsable Institucional de Obras y Mantenimiento

AMPLIACIÓN

Categoría	Aulas/lonas		Talleres		Laboratorios		Cubículos		Bibliotecas		Auditorios		Oficinas académicas		Oficinas administrativas.		Centros de cómputo		Centros de idiomas		Aulas magnas		Aulas usos múltiples		Aulas didácticas		Áreas comunes		Sanitarios		Otros			Totales		Monto autorizado al FAM para ampliación (pesos s/ctvs.)
	Núm.	M2	Núm.	M2	Núm.	M2	Núm.	M2	Núm.	M2	Núm.	M2	Núm.	M2	Núm.	M2	Núm.	M2	Núm.	M2	Núm.	M2	Núm.	M2	Núm.	M2	Núm.	M2	Núm.	M2	Especificar	Núm.	M2			


 Dr. Modesto Seara Vázquez
 Titular de la Institución


 Arq. Melany Cuevas Manuel
 Responsable Institucional de Obras y Mantenimiento



FOESEP

Ficha de Obras y Eventos de SEP
Susceptibles de inaugurar por el C. Presidente de la República

Dependencia	Secretaría de Educación Pública	Fecha de elaboración	04-Nov-2016
--------------------	---------------------------------	-----------------------------	-------------

Obra	x	Evento		Clave del Compromiso	CG-039	D. E. F.	04
-------------	---	---------------	--	-----------------------------	--------	-----------------	----

NOMBRE DE LA OBRA / TERMINACIÓN DE UN LABORATORIO DE INVESTIGACIÓN EN LA UNIVERSIDAD DE LA CAÑADA

Entidad	OAXACA	Municipio	TEOTITLÁN DE FLORES MAGÓN	Localidad	TEOTITLÁN DE FLORES MAGÓN	Cobertura de influencia	REGIONAL	Beneficiarios / Población	277
----------------	--------	------------------	---------------------------	------------------	---------------------------	--------------------------------	----------	----------------------------------	-----

Dinámica social existente Ninguna

Fecha de inicio	07-jun-16	Fecha de terminación	28-cot-16	Avance físico %	100
------------------------	-----------	-----------------------------	-----------	------------------------	-----

¿Las instalaciones se encuentran funcionando?	NO	¿Desde cuándo?	N/A	¿Por qué?	N/A
--	----	-----------------------	-----	------------------	-----

Inversión	Monto MDP	%	Descripción obra o evento
Federal	0.45	100	EL EDIFICIO CONTARÁ CON 4 LOCALES (ORGANICA, INORGANICA, INSTRUMENTAL Y BROMATOLOGÍA/MICRO), 2 ALMACENCES, 2 CASSETAS DE GASES Y 2 SANITARIOS. *ESTA ETAPA SOLO CONSTA DE: TRABES Y LOSAS DE CONCRETO ARMADO. IMPORTE AUTORIZADO DE LA ETAPA: \$ 450,498.00
Estatad			
Municipal			
Privada			
Social			
Otro			
Total	0.45	100	

N/A	Justificación de la presencia del C. Presidente	Evento que se propone	Cruzar
		Inauguración	
		Inicio de programa	
		Entrega de apoyos	
		Entrega de equipamiento	
		Otro	

Si se entregará algún apoyo especificar N/A

Fecha (s) y/o periodo propuesto para la realización del evento N/A

Especificar motivos:
1. AUN NO SE PUEDE INAUGURAR-DEBIDO A QUE SE TRATA DE LA SEGUNDA ETAPA DE LA OBRA.

Problematía	Observaciones
N/A	N/A
Elaboró Nombre y cargo	Autorizó Nombre y cargo
Arq. Melany Cuevas Manuel. Jefe de Departamento de Proyectos, Construcción y Mantenimiento	L.C.E. Alfredo Martínez López. Vice-rector de Administración de la Universidad de la Cañada.



FOESEP

Ficha de Obras y Eventos de SEP
Susceptibles de inaugurar por el C. Presidente de la República

TEXTO DE 100 PALABRAS

N

/

A

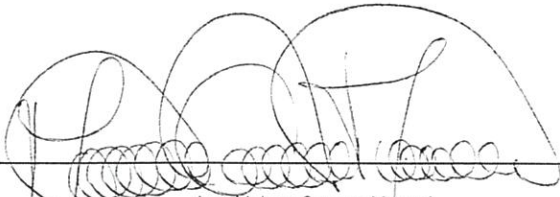
10 LINEAS DISCURSIVAS

N

/

A

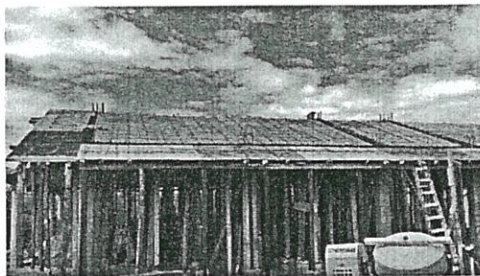
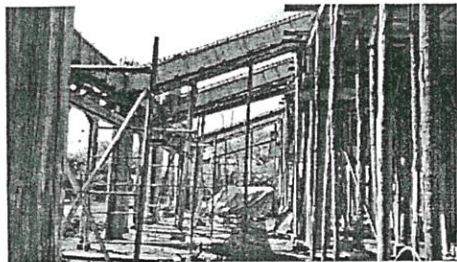
Elaboró
Nombre y cargo


Arq. Melany Cuevas Manuel.
Jefa de Departamento de Proyectos, Construcción y Mantenimiento

Autorizó
Nombre y cargo


L.C.E. Alfonso Martínez López.
Vice-rector de Administración de la Universidad de la Cañada.

Reporte Fotográfico de AVANCE FÍSICO



05-oct-16. Habilitado de acero de refuerzo en traves y cimbrado

13-oct-16. Cimbrado de losa inclinada, habilitado y armado de acero de refuerzo.

14-oct-16. Colado de losa inclinada de 12 cm de espesor.

21-oct-16. Descimbrado de losa.

Reporte Fotográfico de SEÑALIZACIÓN

Reporte textual de señalización

**Elaboró
Nombre y cargo**

Arq. Melany Cuevas Manuel
Jefa de Departamento de Proyectos, Construcción y Mantenimiento

**Autorizó
Nombre y cargo**

L.C.E. Alfonso Martínez López.
Vice-rector de Administración de la Universidad de la Cañada.

Recibió

Autorizó