



UNIVERSIDAD DE LA CAÑADA
VICE-RECTORÍA DE ADMINISTRACIÓN

Oficio No. VRAD/E/253/2016.

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

ACUSE

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 agosto de 2016 es de 41% en avance físico y 74% 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 mori"

L.C.E. ALFONSO MARTÍNEZ LOPE
VICE-RECTOR DE ADMINISTRACIÓN
Universidad de la Cañada.



VICE-RECTORÍA DE
ADMINISTRACIÓN

rocioc@nube.sep.gob.mx
DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN
SUPERIOR UNIVERSITARIA



C.e.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 la UNCA. - Mismo Fin.
Expediente

*AML/nrc

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:

07-sep-16

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

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	333,823	398,67	41	-	X	La obra es por Administración directa, por lo que primeramente se adquirieron los materiales. Se inició de manera física con fecha el 15 de agosto de 2016.
TOTAL		450,498,00	333,823	398,67	41,00			

Dr. Modesto Seara Vázquez
Titular de la Institución

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

JUSTIFICACION

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

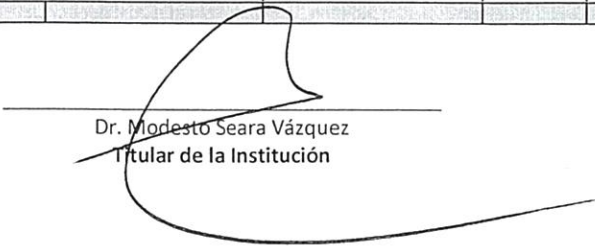
Arq. Melany Cuevas Manuel.
Responsable Institucional de Obras y Mantenimiento

Justificación Académica	Cuenta con el estudio de mecánica de suelos	Se incluyen planos arquitectónicos	NUMERO DE BENEFICIADOS				Número total de alumnos de la DES	CALENDARIO DE EJECUCIÓN				Localidad, Población o Ciudad	Municipio	
			Alumnos			Profesores		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 formación de los estudiantes.</p> <p>Así bien, para el caso actualmente solo se cuenta con tres laboratorios y un taller de experimentos, sin embargo el número de grupos ha experimentado un incremento derivado de la apertura reciente de los programas de PE, que es la Licenciatura en Química y así como la Licenciatura en Nutrición, por lo que a 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 nuevas líneas de investigación por parte de los 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	-	-	Teotitlán de Flores Magón	545	Teotitlán 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		26.518,28	4,00	-	-	-
						26.518,28	4,00			


 Dr. Modesto Seara Vázquez
 Titular de la Institución


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

CONSTRUCCIÓN

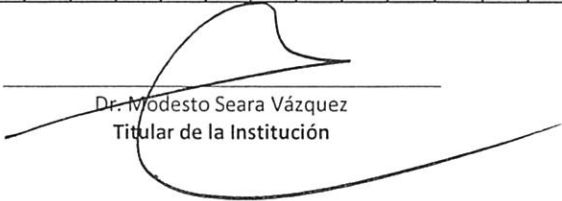
Categorías/ lonas	Talleres		Laboratorios		Cubículos		Bibliotecas		Auditorios		Oficinas académicas		Oficinas administrativas.		Centros de cómputo		Centros de idiomas		Aulas magnas		Aulas usos múltiples		Aulas didácticas		Áreas comunes		Sanitarios		Otros			Totales		
	M2	Núm.	M2	Núm.	M2	Núm.	M2	Núm.	M2	Núm.	M2	Núm.	M2	Núm.	M2	Núm.	M2	Núm.	M2	Núm.	M2	Núm.	M2	Núm.	M2	Núm.	M2	Núm.	M2	Especificar	Núm.	M2	Monto autorizado para construcción (pesos s/ctvs.)	
				1	394,71																					2	3,96					3	398,67	450.498,00
				1,00	394,71																					2,00	3,96				3,00	398,67	450.498,00	

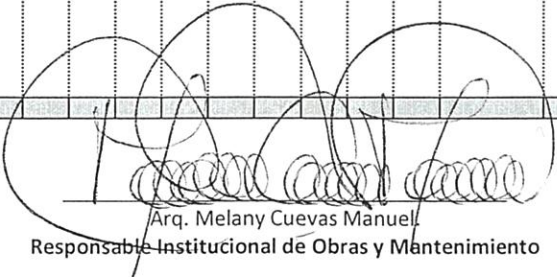
Dr. Modesto Seara Vázquez
Titular de la Institución

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

REMODELACION/ADECUACION

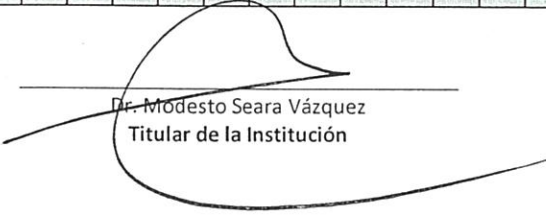
Aulas/ alones		Talleres		Laboratorios		Cubiculos		Bibliotecas		Auditorios		Oficinas académicas		Oficinas administrati vas.		Centros de cómputo		Centros de idiomas		Aulas magnas		Aulas usos múltiples		Aulas didácticas		Áreas comunes		Sanitarios		Otros		Totales		Monto autorizado al FAM para remodelación/ adecuación (pesos s/ctvs.)	
n.	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			

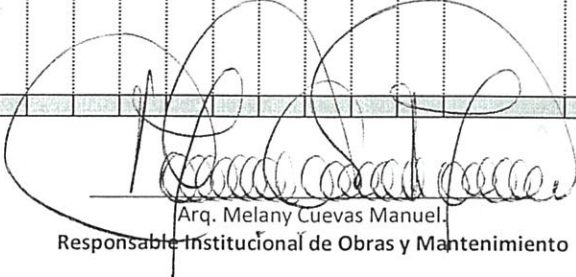

 Dr. Modesto Seara Vázquez
 Titular de la Institución


 Arq. Melany Cuevas Manuel
 Responsable Institucional de Obras y Mantenimiento

AMPLIACIÓN

Aulas/ aulones	Talleres		Laboratorios		Cubiculos		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		
1.	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	Núm.	M2		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	07-SEP-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	15-nov-16	Avance fisico %	41
------------------------	-----------	-----------------------------	-----------	------------------------	----

¿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
Estatal			
Municipal			
Privada			
Social			
Otro			
Total	0.45	100	

Justificación de la presencia del C. Presidente	Evento que se propone	Cruzar
N/A	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.

Problemática	Observaciones
N/A	N/A

Elaboró Nombre y cargo	Arq. Merany Cuevas Manuel Jefe 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.
----------------------------------	--	-----------------------------------	---



FOESEP

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

TEXTO DE 100 PALABRAS

N

/

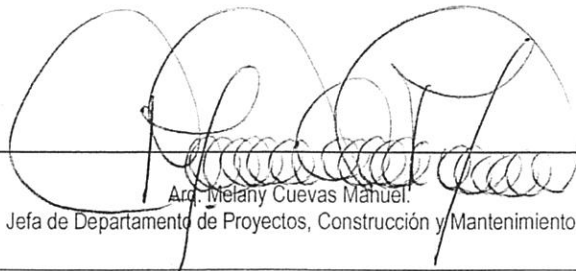
A

10 LINEAS DISCURSIVAS

N

/

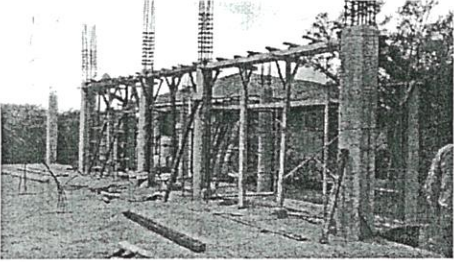
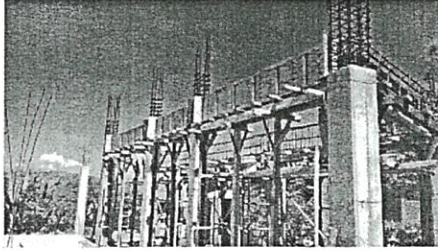

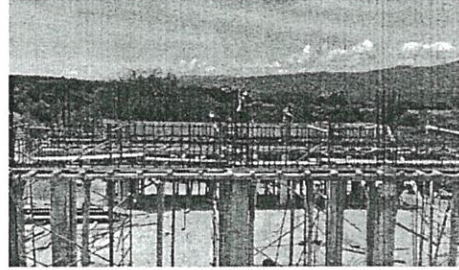
A


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.

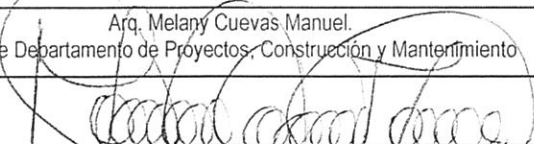
Reporte Fotográfico de AVANCE FÍSICO

			
15-ago-16.- habilitado y armado de cimbra	19-ago-16.- habilitado y armado de acero de refuerzo y cimbra en travesaños	25-ago-16.- colado de losa de concreto armado F'c=250 kg/cm2	30-ago-16.- habilidad y armado de cimbra y acero de refuerzo en travesaños.

Reporte Fotográfico de SEÑALIZACIÓN

--	--	--	--

Reporte textual de señalización

Elaboró	Arq. Melany Cuevas Manuel. Jefa de Departamento de Proyectos, Construcción y Mantenimiento	Autorizó	L.C.E. Alfonso Martínez López. Vice-rector de Administración de la Universidad de la Cañada.
Recibió		Autorizó	