

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS
RECIBIDO
DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN INSTITUCIONAL
Rectoría 2017-2023
04 JUN 2019
Emiveth

00.335

ACUSE

RECTORÍA

UAEM
DIRECCION GENERAL DE INFRAESTRUCTURA

03 JUN 2019
Abel R
RECIBIDO
HORA: 14:56h FOLIO: _____

"1919-2019: en memoria del General Emiliano Zapata"

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS
Cuernavaca, Morelos 23 de mayo de 2019
R/202/2019

3:02
03 JUN. 2019 U.A.E.M.

RECIBIDO
COORDINACIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN Y ADMINISTRACIÓN

DR. ISAÍAS ELIZARRARAZ ALCARAZ
DIRECTOR
DIRECCIÓN DE FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL

PRESENTE

En el marco del Fondo de Aportaciones Múltiples (FAM) ejercicio 2018 y en apego a su atento oficio No.511-3/2018-511, relacionado con la entrega mensual de los informes FAM 2018, adjunto al presente en versión electrónica (USB) los informes correspondientes a los meses: enero, febrero, marzo y abril 2019 debidamente firmados en formato PDF.

Me permito comentarle que dichos informes han sido enviados de manera mensual a los correos: isaias.elizarraraz@nube.sep.gob.mx, rocioc@nube.sep.gob.mx y cenrique.sanchez@nube.sep.gob.mx, y cumplir de manera oportuna con la entrega de los mismos.

Sin más por el momento, aprovecho la ocasión para enviarle un cordial saludo y quedar como su atento y seguro servidor.

RECTORÍA UAEM
2017-2023

05 JUN. 2019

RECIBIDO

RECIBIO: *Alba* HORA: 13:45
S.E.P.

DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA

RECIBIDO
30 MAY 2019
DIRECCIÓN DE FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL



Atentamente
Por una humanidad culta

[Signature]
DR. GUSTAVO URQUIZA BELTRÁN
RECTOR

RECTORÍA
SEP
SUBSECRETARÍA DE EDUCACIÓN SUPERIOR
RECIBIDO
30 MAY 2019
DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN
C.C.P.E.D.

Dr. Carmen Rodríguez Armenta: Directora General de Educación Superior Universitaria. Para su conocimiento
Dr. Álvaro Zamudio Lara. Coordinador General de Planeación y Administración. UAEM. Mismo fin.
Dr. Pedro Antonio Márquez Aguilar. Director General de Planeación Institucional. Mismo fin.
Arq. Oscar G. Lastra Fernández. Director General de Infraestructura. Mismo fin.
✓ Archivo
PAMA/anpm

Recibido USB

Av. Universidad 1001 Col. Chamilpa, Cuernavaca Morelos, México, 62209, 7°. Piso Torre de Rectoría,
Tel. (777) 329 70 01, 329 70 02 / rectoria@uaem.mx

UAEM

Una universidad de excelencia

RECTORÍA
2017-2023

2018



DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA
DIRECCIÓN DE FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL
SUBDIRECCIÓN DE FOMENTO INSTITUCIONAL DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

Mes reportado
Marzo 2019
FECHA DE CORTE: 31/03/2019

REPORTE DESCRIPTIVO DEL INFORME DE AVANCE MENSUAL

DATOS DE LA UNIVERSIDAD

Nombre: **Universidad Autónoma del Estado de Morelos**

Entidad federativa: **Morelos**

Clave Inst 911: 17NSUJ017P



Nombre: **Álvaro Zamudio Lara**
Cargo: **Coordinador General de Planeación y Administración**
Teléfono: **(777) 3 29 70 00 Ext. 7033 y 4512**
Correo electrónico: **azamudio@uam.mx**

RESPONSABLES

Nombre: **Arg. Oscar Gabriel Lastra Fernández**
Cargo: **Director General de Infraestructura**
Teléfono: **(777) 3 20 70 00 Ext. 3139**
Correo electrónico: **oecar.lastra@uam.mx**

DATOS DEL AVANCE DEL PROYECTO

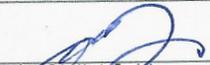
OBRA CONCLUIDA

Prioridad	Nombre del proyecto	Tipo de proyecto				Monto autorizado	Monto ejercido	Remanente	Alcance del proyecto en cuanto a espacios físicos, metros cuadrados y tipo de proyecto ¹			Acciones que sustentan el avance ²	Acciones por realizar	% de avance	Fechas ³		Observaciones	¿Es susceptible de ser inaugurada? (Causas)	Si ya fue inaugurada		Cuentas con Actas			
		Clase de construcción	Equipamiento	Adquisición y mejoras	Mantenimiento				Proyecto sustentable	Espacio/equipo	cantidad				metros cuadrados	Inicio			Término	¿Cuenta con fotos del evento?	¿Quién y cuándo inauguró?	Entrega-Recepción (Acta finiquito)	Acta Administrativa de Entrega-Recepción	Monto de Acta Administrativa
GLOBAL DEL PROYECTO																								
1	Mantenimiento de espacios académicos de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos	X				\$ 23,942,675.22	\$ 7,102,802.56	\$ 16,759,872.66	14	10409.15		IMPERMEABILIZACIÓN DE AZÓTEAS, DESAMANTEAMIENTO, RETIRO DE LUMINARIAS Y COLOCACIÓN DE NUEVAS LUMINARIAS, REEMPLAZO DE BOLSAS SANITARIAS, FORJADO DE CANALON, PINTURA VERTICAL, RECONSTRUCCIÓN DE HERMIERA, CONSTRUCCIÓN DE GUARNICIÓN DE CONCRETO, MUEBLES DE TABLERO Y CANCELERÍA DE ALUMINO, COLOCACIÓN DE LUMINARIAS Y COLOCACIÓN DE CANCELERÍA DE ALUMINO, COLOCACIÓN DE PISO DE LOSER, CERRAMICA, MANTENIMIENTO A PLANTA DE EMERGENCIA, MANTENIMIENTO AL SISTEMA DE TERNAS EXISTENTES, NORMALIZACIÓN DE INSTALACIONES ELECTRICAS, LIMPIEZA Y SELLADO DE TABIQUE DE BARRIO EN MUROS, COLOCACIÓN DE PUERTAS Y ENTRENADOS DE MADERA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, MANTENIMIENTO A EQUIPOS DE REFRIGERACIÓN Y AIRE ACONDICIONADO, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE FALSO PLAFOND,	30%	01/02/19	31/05/19	En el mes de marzo se realizaron los anticipos de las obras apoyadas.								
									7	5430.80		IMPERMEABILIZACIÓN DE LOSA DE AZÓTEA Y FACIAS, PREPARACIÓN DE SUPERFICIE PARA RECIBIR PINTURA, SELLADO DE FISURAS, PINTURA EN MUROS EXTERIORES E INTERIORES, PINTURA DE ESMALE EN MUROS, SUPERFICIES METÁLICAS Y TUBERIAS, COLOCACIÓN Y CONEXIÓN DE LUMINARIAS												
									2	2230.64		PREPARACIÓN DE SUPERFICIE E IMPERMEABILIZACIÓN DE LOSAS DE AZÓTEA,	PINTURA E IMPERMEABILIZACIÓN DE EDIFICIOS, ALBAÑERÍA Y ACABADOS											
									2	2061.30		RETIRO DE PUERTAS Y VENTANAS DE ALUMINO EN MODULO SANITARIO, DEMOLICIÓN DE AZULEJO EXISTENTE EN MAL ESTADO, DESAMANTEAMIENTO DE MUEBLES SANITARIOS EXISTENTES, DESAMANTEAMIENTO DE CANCELERÍA DE HERMIERA EXISTENTE, PREPARACIÓN DE SUPERFICIE DE LOSA DE AZÓTEA PARA RECIBIR IMPERMEABILIZANTE.	DEMOLICIÓN DE APARADOS EN MUROS Y PLAFONES, APARADO DE MUROS Y PLAFONES, PINTURA VERTICAL, INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, INSTALACIONES ELÉCTRICAS, CONSTRUCCIÓN DE MUROS DE TABLERO, SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE PUERTAS, INSTALACIÓN DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, IMPERMEABILIZACIÓN DE AZÓTEAS.											
									3	2620.23		PREPARACIÓN DE SUPERFICIE PARA RECIBIR PINTURA, SELLADO DE FISURAS, PINTURA EN MUROS EXTERIORES E INTERIORES, DEMOLICIÓN DE MURO EXTERIOR DE COLONCANCIA EN MAL ESTADO, RETIRO DE IMPERMEABILIZANTE EN MAL ESTADO COMO PREPARACIÓN PARA RECIBIR NUEVA PARETE.	PINTURA EN MUROS EXTERIORES E INTERIORES, CONSTRUCCIÓN DE MURO EXTERIOR DE COLONCANCIA, IMPERMEABILIZACIÓN.											
									8	8198.76		PREPARACIÓN DE SUPERFICIE PARA RECIBIR IMPERMEABILIZANTE, LIMPIEZA PROFUNDA, APLICACIÓN DE IMPERMEABILIZANTE EN SUPERFICIES, CONCRETO, LAMINA, FIBRA DE VIDRIO Y MULTIPANEL.	IMPERMEABILIZANTE EN VIGAS SUPERFICIES, CONCRETO, LAMINA, FIBRA DE VIDRIO Y MULTIPANEL.											
TOTAL									36	30950.88														

3	Adecuación y mejoras de espacios académicos del Campus Oriente	X	\$ 1,873,896.22	\$ 562,168.56	\$ 1,311,726.06	"ADECUACIÓN Y MEJORAS DE ESPACIOS ACADÉMICOS DEL CAMPUS ORIENTE" QUE INCLUYE LAS SIGUIENTES UNIDADES ACADÉMICAS: ESCUELA DE ESTUDIOS SUPERIORES DE TOTOLAPÁN ESCUELA DE ESTUDIOS SUPERIORES DE ATLACAPÁN ESCUELA DE ESTUDIOS SUPERIORES DE ASILAPACÁN ESCUELA DE ESTUDIOS SUPERIORES DE OXACABTEC FACULTAD DE ESTUDIOS SUPERIORES DE CUAUTLA (FEC)	5	320	REHABILITACIÓN DE MÓDULO SANITARIO RETIRO PARA SUSTITUCIÓN DE TUBERÍA EN MAL ESTADO; CAMBIO DE MUEBLES SANITARIOS	REHABILITACIÓN DE MÓDULOS SANITARIOS CAMBIO DE INSTALACION SANITARIA EN PAQUELO CAMBIO DE MUEBLES SANITARIOS, INSTALACION ELÉCTRICA, REPERERA CANCHERERA, INSTALACION SANITARIA EXTERIOR, INSTALACION HORMIGÓN EXTERIOR, CONSTRUCCION DE DOS CISTERNAS DE 20M3 C/L.	GLOBAL DEL PROYECTO			En el mes de marzo se realizaron los anticipos de las obras apoyadas.
											5%	01/02/19	31/05/19	
TOTAL						5	320.00							
			\$26,816,570.44	\$7,744,971.12	\$18,071,599.32									



Dr. Gustavo Urquiza Beltrán
Rector



Arq. Oscar Gabriel Lastró Fernández
Director General de Infraestructura

- 1 Se capturara los espacios que caracterizan a la obra o proyecto. Se podrán anexas tantas fotos como sea necesario.
- 2 En esta sección se redactara de forma breve y concisa los trabajos a realizar, mismos que se verán reflejados en el reporte fotográfico.
- 3 Es importante que las fechas de inicio y término estén actualizadas. Todas en dos dígitos: dd, mm y aa.




REPORTE FOTOGRAFICO DEL INFORME DE AVANCE MENSUAL

PRIORIDAD: 1

Nombre de la obra: **Mantenimiento de espacios académicos de Centro de Investigación en Ingeniería y Ciencias Aplicadas**

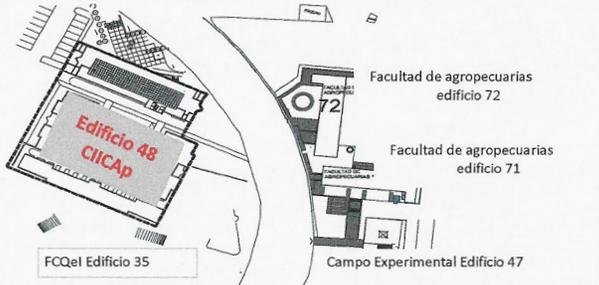


UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS

Porcentaje de avance

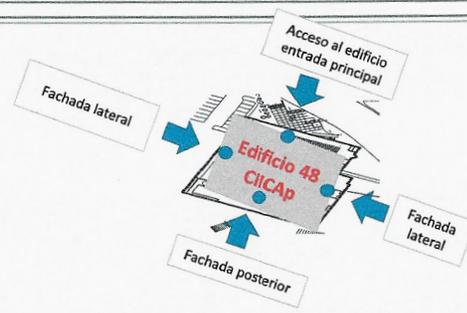
35%

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN

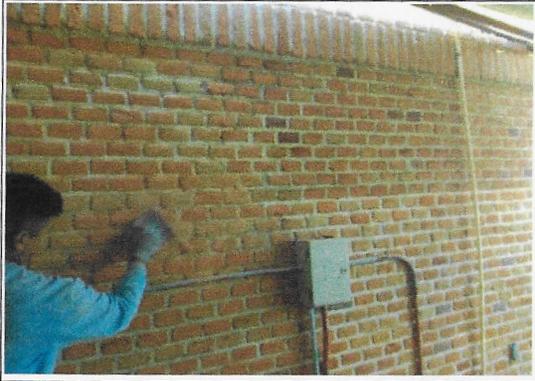


UBICACIÓN DE LA OBRA O PROYECTO

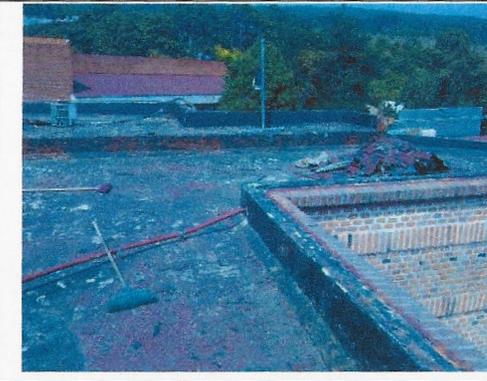
Avenida Universidad # 1001 Colonia Chamilpa, Código Postal 62209, Cuernavaca, Morelos



FOTOGRAFÍAS (DURANTE)



F1: Fachada principal (limpieza Limpieza de tabique aparente con lija y cepillo de alambre

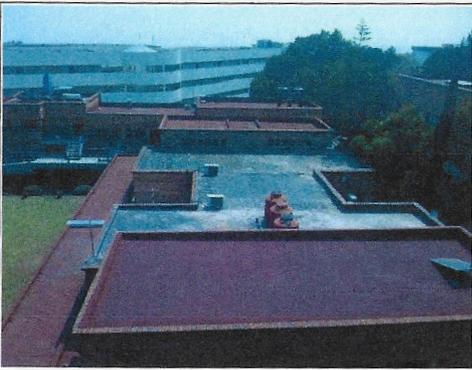


F2: Retiro de impermeabilizante anterior.

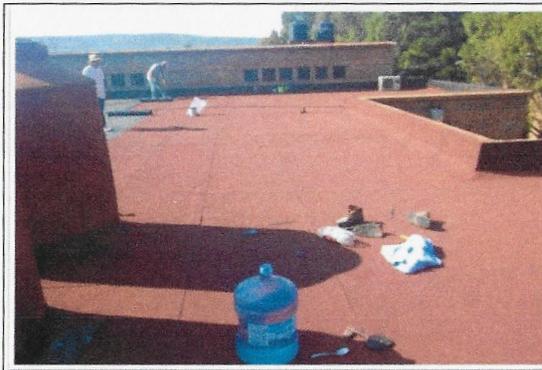
Comentarios de los trabajos realizados:

Trabajos pendientes a realizarse:

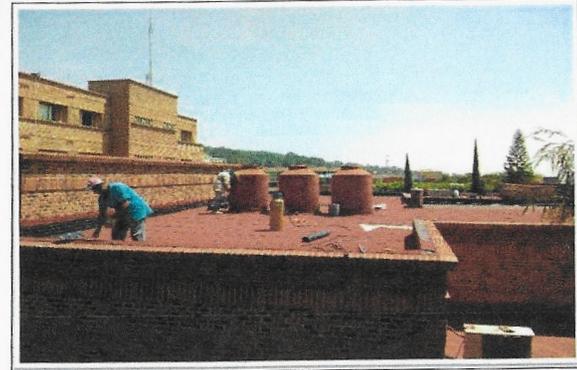
1. Fachada principal (limpieza Limpieza de tabique aparente con lija y cepillo de alambre (F1).
2. Impermeabilización de azoteas: retiro de impermeabilizante anterior (F2)
3. Impermeabilización de azoteas: Superficie preparada para recibir Impermeabilizante (F4 y F5)



F3: Superficie preparada para recibir impermeabilizante.



F4: Aplicación de impermeabilizante, en proceso.



F5: Aplicación de impermeabilizante, en proceso.

Dr. Gustavo Urquiza Beltrán
Rector

Arq. Oscar Gabriel Lastra Fernández
Director General de Infraestructura

*Para equipamiento, mantenimiento y adecuaciones, en especial, se recomienda que se capture la misma toma, mismo ángulo y lugar para el antes, durante y después de la obra.

REPORTE FOTOGRÁFICO DEL INFORME DE AVANCE MENSUAL

PRIORIDAD

1

Nombre de la obra:

Mantenimiento de espacios académicos del Centro de Investigaciones Químicas

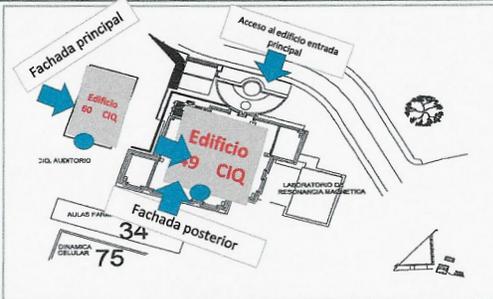
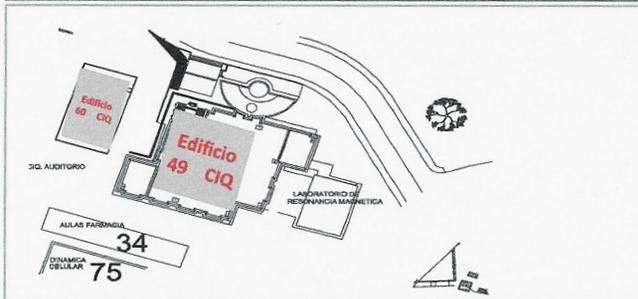


UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS

Porcentaje de avance

30%

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN



UBICACIÓN DE LA OBRA O PROYECTO

Avenida Universidad # 1001 Colonia Chamilpa, Código Postal 62209, Cuernavaca, Morelos

FOTOGRAFÍAS (DURANTE)



F1: Fachada principal edif. 49

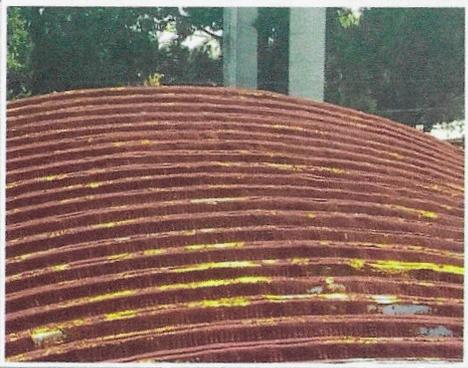


F2: Fachada Principal del Edificio 60

Comentarios de los trabajos realizados:

Trabajos pendientes a realizarse:

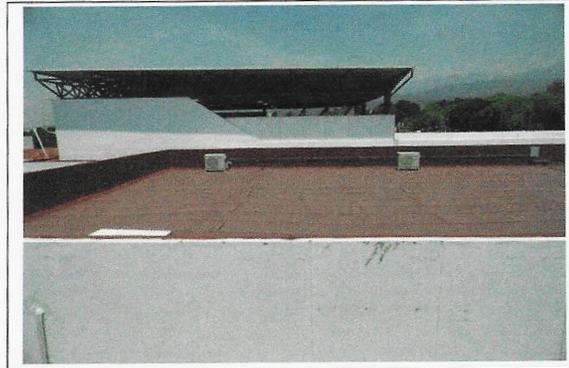
- 1. Impermeabilización edificio 49 (F1, F3 y F4).
- 2. Impermeabilización edificio 60 (F2 y F5).



F3: Techo Edificio 49



F4: Techo Edificio 49 en proceso con primer aplicado (Impermeabilización).



F5: Techo edificio 60

Dr. Gustavo Urquiza Beltrán
Rector

Arq. Oscar Gabriel Lasira Fernández
Director General de Infraestructura

*Para equipamiento, mantenimiento y adecuaciones, en especial; se recomienda que se capture la misma toma, mismo ángulo y lugar para el antes, durante y después de la obra.

2018

AÑO

FAM

FONDO DE APORTACIONES MÚLTIPLES

DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA
DIRECCIÓN DE FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL
SUBDIRECCIÓN DE FOMENTO INSTITUCIONAL/DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

Mes reportado

Marzo_2019

FECHA DE CORTE: 31/03/2019

REPORTE FOTOGRAFICO DEL INFORME DE AVANCE MENSUAL

PRIORIDAD 1

Nombre de la obra: **Mantenimiento de espacios académicos del Centro de Investigación en Ciencias (CInC)**



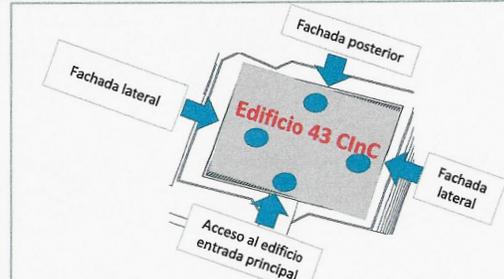
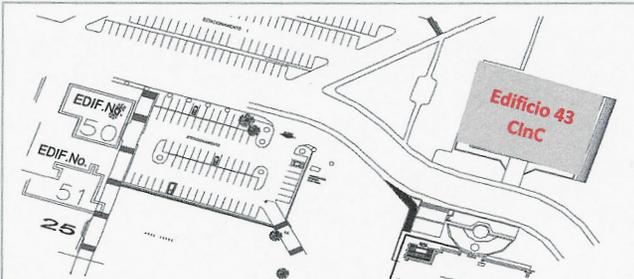
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS

Equipo de la universidad

Porcentaje de avance

0%

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN



UBICACIÓN DE LA OBRA O PROYECTO

Avenida Universidad # 1001 Colonia Chamilpa, Código Postal 62209, Cuernavaca, Morelos

FOTOGRAFÍAS (EL ANTES)



F1: Tableros eléctricos actuales



F2: Conductores eléctricos

Comentarios de los trabajos realizados:

Trabajos pendientes a realizarse:

1. Cambio de tableros eléctricos (F1)
2. Reacomodo general de conductores eléctricos y balanceo de cargas (F2)
3. Reubicación y mantenimiento de aires acondicionados del edificio (F3)
4. Mantenimiento y remodelación de sanitarios (F4)
5. Sustitución de lámparas fluorescentes por tecnología led (F5)



F3: Aires acondicionados



F4: Sanitarios



F5: Lámparas

Dr. Gustavo Urquiza Beltrán
Rector

Arq. Oscar Gabriel Lastra Fernández
Director General de Infraestructura

*Para equipamiento, mantenimiento y adecuaciones, en especial, se recomienda que se capture la misma toma, mismo ángulo y lugar para el antes, durante y después de la obra.

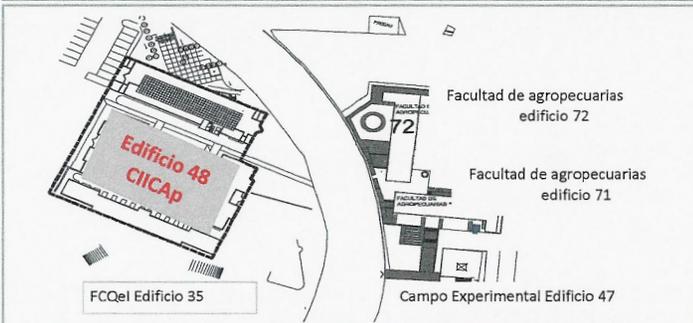
REPORTE FOTOGRÁFICO DEL INFORME DE AVANCE MENSUAL

PRIORIDAD

1

Nombre de la obra: **Mantenimiento de espacios académicos del Centro de Investigación en Ingeniería y Ciencias Aplicadas (CIICAp)**

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN



UBICACIÓN DE LA OBRA O PROYECTO

Avenida Universidad # 1001 Colonia Chamilpa,
 Código Postal 62209, Cuernavaca, Morelos



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS

Escudo de la universidad

Porcentaje de avance

30%

FOTOGRAFÍAS (DURANTE)



F1: Planta de emergencia



F2: Instalaciones Eléctricas

Comentarios de los trabajos realizados:

Trabajos pendientes a realizarse:

1. Mantenimiento a planta de emergencia (F1).
2. Normalización de las instalaciones eléctrica (F2).
3. Instalación de sistema de tierras para las nuevas instalaciones (F3).
4. Mantenimiento y aplicación de pintura en laboratorios de investigación (F4).
5. Pavimentación y fabricación de muro con puerta de acceso para adecuación de espacio para laboratorio e instalación de servicios de luz y agua (F5) (F6) (F7).



[Handwritten signature]

REPORTE FOTOGRÁFICO DEL INFORME DE AVANCE MENSUAL

F3: Instalación sistema de tierras

F4: Laboratorios de investigación

F5: Interior de aula (laboratorio)



F6: Interior de aula (laboratorio), iniciando muro de Durrock.



F7: Interior de aula (laboratorio) quitar adoquero, para colocar concreto acabado pulido y rayado (foto izquierda). Acabado al concreto ya terminado (foto derecha).

Dr. Gustavo Urquiza Beltrán
Rector

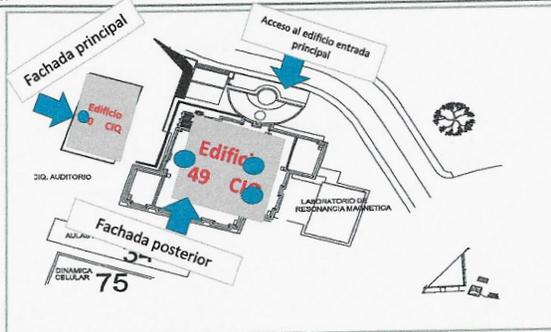
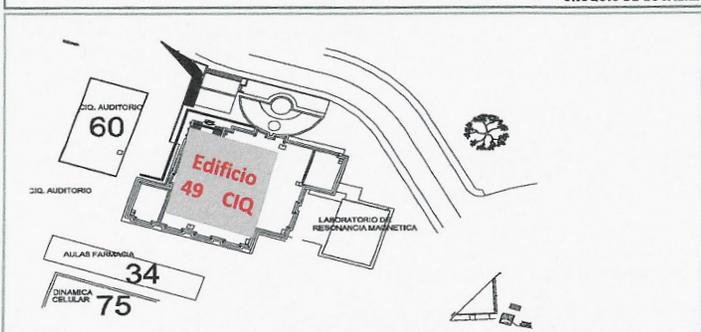
Arq. Oscar Gabriel Castra Fernández
Director General de Infraestructura

*Para equipamiento, mantenimiento y adecuaciones, en especial; se recomienda que se capture la misma toma, mismo ángulo y lugar para el antes, durante y después de la obra.

REPORTE FOTOGRÁFICO DEL INFORME DE AVANCE MENSUAL

PRIORIDAD **1** Nombre de la obra: **Mantenimiento de espacios académicos del Centro de Investigaciones Químicas (CIQ)**

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN



UBICACIÓN DE LA OBRA O PROYECTO

Avenida Universidad # 1001 Colonia Chamilpa,
 Código Postal 62209, Cuernavaca, Morelos

FOTOGRAFÍAS (DURANTE)



F1: Edificio 49 (exterior)



F2: Edificio 60 (interior)

Comentarios de los trabajos realizados:

Trabajos pendientes a realizarse:

1. Mantenimiento de pintura general de edificios 49 y 60 (interior y exterior) (F1, F2 y F3).
2. Mantenimiento y remodelación de sanitarios (F4, F6,F7,F8).
3. Mantenimiento techo-plafón (F5).



[Handwritten signature]

REPORTE FOTOGRÁFICO DEL INFORME DE AVANCE MENSUAL

F3: Edificio 60 (exterior)

F4: Sanitarios

F5: Techo (Plafón)



F6: Sanitarios: demolición de azulejo y piso.

F7: Sanitarios: Colocación de azulejo en proceso.

F8: Sanitarios: Colocación de azulejo en proceso.

Dr. Gustavo Urquiza Beltrán
Rector

Arq. Oscar Gabriel Lastra Fernández
Director General de Infraestructura

*Para equipamiento, mantenimiento y adecuaciones, en especial; se recomienda que se capture la misma toma, mismo ángulo y lugar para el antes, durante y después de la obra.

REPORTE FOTOGRÁFICO DEL INFORME DE AVANCE MENSUAL



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS

Escudo de la universidad

Porcentaje de avance

35%

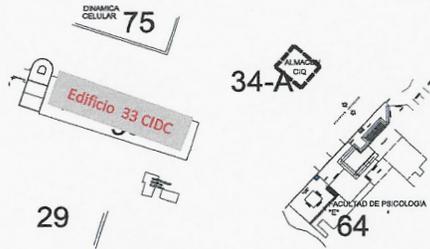
PRIORIDAD

1

Nombre de la obra:

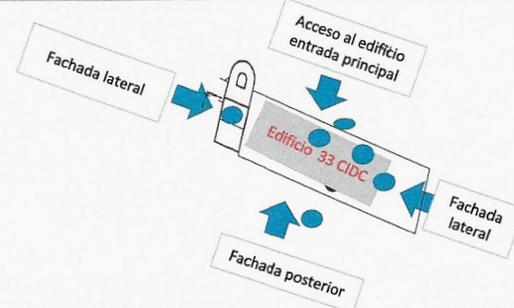
Mantenimiento de espacios académicos del Centro de Investigación en Dinámica Celular

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN

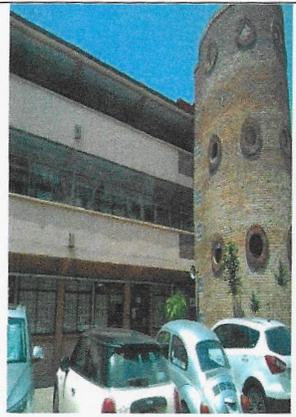


UBICACIÓN DE LA OBRA O PROYECTO

Avenida Universidad # 1001 Colonia Chamilpa, Código Postal 62209, Cuernavaca, Morelos



FOTOGRAFÍAS (DURANTE)



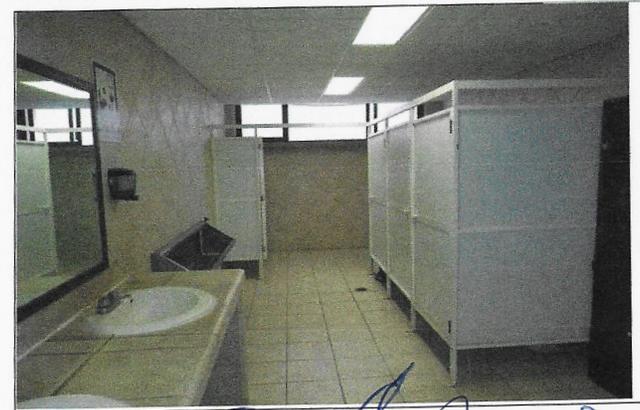
Comentarios de los trabajos realizados:

Trabajos pendientes a realizarse:

1. Mantenimiento de pintura del edificio (interior y exterior). (F1)
2. Mantenimiento al edificio para complementar al sistema de tierras. (F2)
3. Adecuación de entradas del inmueble. (F3)
4. Iluminación exterior del edificio. (F4)
5. Mantenimiento a equipos de refrigeración y aires acondicionados. (F5)
6. Remodelación de sanitarios. (F6)

F1: Pintura de Edificio (interior y exterior)

F2: Sistema de tierras físicas



REPORTE FOTOGRÁFICO DEL INFORME DE AVANCE MENSUAL

F3: Entrada del inmueble

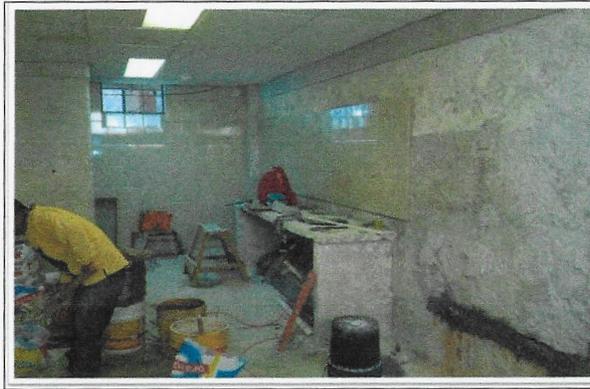
F4: Exterior del edificio

F5: Equipos de refrigeración y aires acondicionados

F6: Sanitarios



F7: Sanitarios: demolición de azulejo.



F8: Sanitarios: Colocación azulejo



F9: Sanitarios: Colocación azulejo

Dr. Gustavo Urquiza Beltrán
Rector

Arq. Oscar Gabriel Lastra Fernández
Director General de Infraestructura

*Para equipamiento, mantenimiento y adecuaciones, en especial; se recomienda que se capture la misma toma, mismo ángulo y lugar para el antes, durante y después de la obra.

2018

AÑO

FAM

FONDO DE APORTACIONES MÚLTIPLES

DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA
DIRECCIÓN DE FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL
SUBDIRECCIÓN DE FOMENTO INSTITUCIONAL/DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

Mes reportado

Marzo_2019

FECHA DE CORTE: 31/03/2019

REPORTE FOTOGRAFICO DEL INFORME DE AVANCE MENSUAL

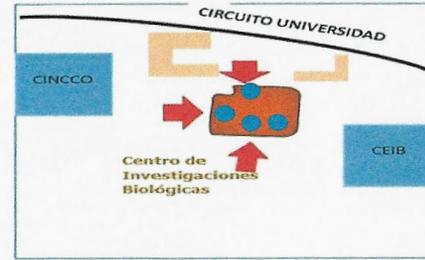
PRIORIDAD

1

Nombre de la obra:

Mantenimiento de espacios académicos del Centro de Investigaciones Biológicas (CIB)

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN



UBICACION DE LA OBRA O PROYECTO

Avenida Universidad # 1001 Colonia Chamilpa,
Código Postal 62209, Cuernavaca, Morelos



Escudo de la universidad

Porcentaje de avance

0%

FOTOGRAFIAS (EL ANTES)



F1: Puerta de acceso (exterior)



F2: lateral (interior)

Comentarios de los trabajos realizados:

Trabajos pendientes a realizarse:

1. Mantenimiento correctivo a 1 puerta de acceso del Centro de Investigaciones Biológicas estructura en mal estado (F1 y F2)
2. Mantenimiento correctivo a puertas de laboratorios y puertas de baños en mal estado del edificio 14 del CIB (F3, F4 y F5)



F3: Puertas



F4: Puertas



F5: Puertas

Dr. Gustavo Urquiza Beltrán
Rector

Arq. Oscar Gabriel Lastra Fernández
Director General de Infraestructura

*Para equipamiento, mantenimiento y adecuaciones, en especial; se recomienda que se capture la misma toma, mismo ángulo y lugar para el antes, durante y después de la obra.

2018

AÑO

FAM

FONDO DE APORTACIONES MÚLTIPLES

DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA
DIRECCIÓN DE FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL
SUBDIRECCIÓN DE FOMENTO INSTITUCIONAL/DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

Mes reportado

Marzo _ 2019

FECHA DE CORTE: 31/03/2019

REPORTE FOTOGRAFICO DEL INFORME DE AVANCE MENSUAL

PRIORIDAD

1

Nombre de la obra:

Impermeabilización del techo de la Escuela de Estudios Superiores de Miacatlán



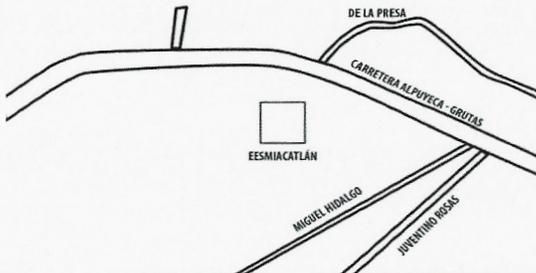
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS

Escudo de la universidad

Porcentaje de avance

30%

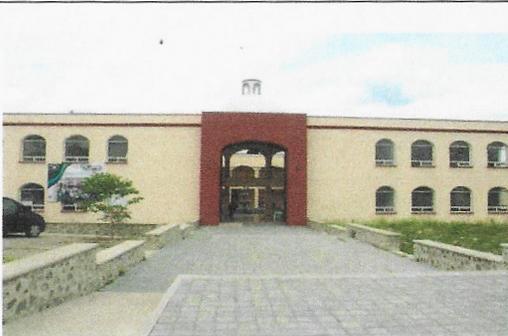
CROQUIS DE LOCALIZACIÓN



UBICACION DE LA OBRA O PROYECTO

Carretera Alpuyeca - Grutas S/N, Col. La toma, Miacatlán, Mor.

FOTOGRAFÍAS (DURANTE)



F1: Fachada principal



F2: Techo del edificio

Comentarios de los trabajos realizados:

Trabajos pendientes a realizarse:

- 1.- Impermeabilización del edificio (F1,F2, F3, F4 y F5)



F3: Techo del edificio: Retiro de impermeabilizante prefabricado



F4: Techo del edificio: Retiro de impermeabilizante prefabricado



F5: Techo del edificio: Vista de los trabajos de calafateo en grietas de losa

Dr. Gustavo Urquiza Beltrán
Rector

Arq. Oscar Gabriel Lastra Fernández
Director General de Infraestructura

*Para equipamiento, mantenimiento y adecuaciones, en especial, se recomienda que se capture la misma toma, mismo ángulo y lugar para el antes, durante y después de la obra.

2018

AÑO

FAM

FONDO DE APORTACIONES MÚLTIPLES

DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA
DIRECCIÓN DE FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL
SUBDIRECCIÓN DE FOMENTO INSTITUCIONAL/DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

Mes reportado

Marzo _ 2019

FECHA DE CORTE: 31/03/2019

REPORTE FOTOGRAFICO DEL INFORME DE AVANCE MENSUAL



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS

Facultad de la universidad

Porcentaje de avance

0%

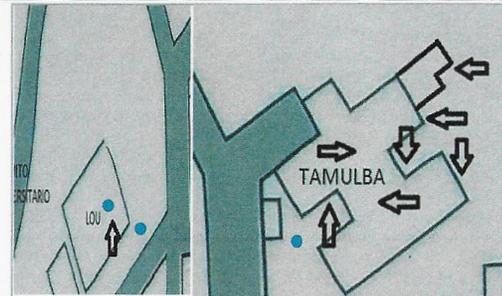
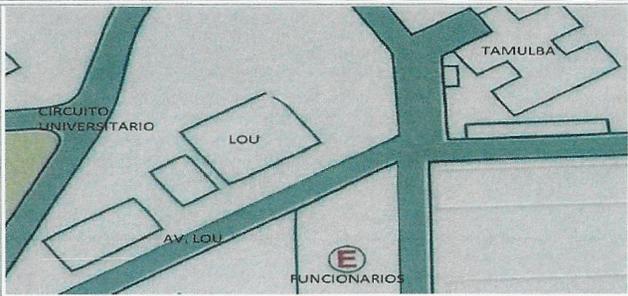
PRIORIDAD

1

Nombre de la obra:

Mantenimiento de espacios académicos de la Facultad de Ciencias Químicas e Ingeniería (Impermeabilizante para el Laboratorio de Operaciones Unitarias y Tamulba)

CROQUIS DE LOCALIZACION



UBICACION DE LA OBRA O PROYECTO

Avenida LOU esquina Circuito Universitario, Edificio No15, Colonia Chamilpa, C.P. 62209, Cuernavaca, Morelos. Edificio 15 LOU, EDIFICIO 4 TAMULBA

FOTOGRAFIAS (EL ANTES)



F1: Fachada principal LOU

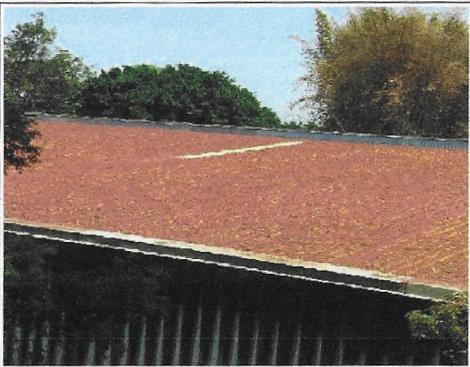


F2: lateral LOU

Comentarios de los trabajos realizados:

Trabajos pendientes a realizarse:

1. Impermeabilizado de 1,310 m2 en techo de lamina LOU (F1,F2 y F5).
2. Impermeabilizado de 1,200 m2 en techo de lamina de Tamulba (F3 y F4).



F3: Techo TAMULBA



F4: Entrada TAMULBA



F5: Interior de aula LOU

Dr. Gustavo Urquiza Beltrán
Rector

Arq. Oscar Gabriel Lastra Fernández
Director General de Infraestructura

*Para equipamiento, mantenimiento y adecuaciones, en especial, se recomienda que se capture la misma toma, mismo ángulo y lugar para el antes, durante y después de la obra.

2018

AÑO

FAM

FONDO DE APORTACIONES MÚLTIPLES

DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA
DIRECCIÓN DE FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL
SUBDIRECCIÓN DE FOMENTO INSTITUCIONAL/DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

Mes reportado

Marzo _ 2019

FECHA DE CORTE: 31/03/2019

REPORTE FOTOGRÁFICO DEL INFORME DE AVANCE MENSUAL

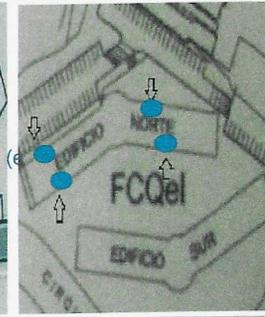
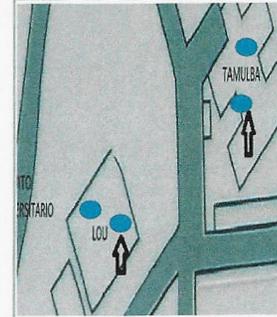
PRIORIDAD

1

Nombre de la obra:

Mantenimiento de espacios académicos de la Facultad de Ciencias Químicas e Ingeniería FCQeI

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN



UBICACION DE LA OBRA O PROYECTO

Avenida Universidad # 1001 Colonia Chamilpa,
Código Postal 62209, Cuernavaca, Morelos



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS

Escudo de la universidad

Porcentaje de avance

30%

FOTOGRAFIAS (ANTES)



F1: Sanitarios



F2: TAMULBA (Interior y Exterior)

Comentarios de los trabajos realizados:

Trabajos pendientes a realizarse:

1. Cambio de muebles sanitarios por ahorradores. 12 pzas (F1).
2. Aplicación de pintura blanca, gris y azul marino para Tamulba y LOU. Salones, laboratorios, mezzanine, fachada principal y oficinas (F2, F6, F7, F8, F9, F10, F11, F12, F13, F14, F15, F16, F17, F18 y F19).
3. Suministro y colocación de luminarias para TAMULBA y FCQeI t5 de 120-led/20w, luz de día, tipo base g5. 200 piezas (F3).
4. Cambio de 20 mezcladoras cuello de ganso con doble llave para tarja de laboratorio (F4).
5. Pintura de 13 sadineles con 200 m2 y Pintura de 9 almacenes temporales de residuos con 100 m2 (F5).



Handwritten signatures and initials in blue ink at the bottom right of the page.

REPORTE FOTOGRÁFICO DEL INFORME DE AVANCE MENSUAL

F3: TAMULBA-FCQel

F4: FCQel-LOU

F6: FCQel-LOU

FOTOGRAFÍAS (DURANTE)



F6: TAMULBA: Limpieza de capas de pintura en mal estado sobre muros de fachada principal.



F7: TAMULBA: Sellado de fisuras en muros de fachada principal



F8: TAMULBA: Aplicación de pintura vinílica y de esmalte en muros interiores de edificio



F9: TAMULBA: Aplicación de pintura en muros de fachada con preparación previa para recibir trabajos



F10: LOU: Aplicación de pintura vinílica y de esmalte en muros de fachada principal.



F11: LOU: Trabajos de aplicación de pintura vinílica en muros perimetrales al interior de la nave principal.



F12: LOU: Trabajos de aplicación de pintura de esmalte en tuberías interiores de instalaciones en diámetros varios.



F13: LOU: Trabajos de aplicación de pintura vinílica y de esmalte en muros interiores.

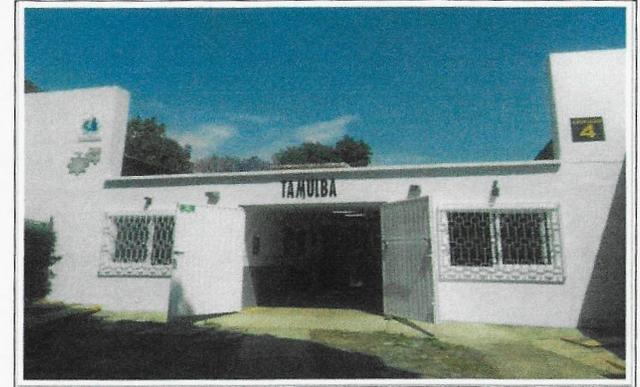
FOTOGRAFÍAS (DESPÚES)



F14: TAMULBA-FCQel: Trabajos concluidos de aplicación de pintura vinílica y de esmalte en muros de pasillos interiores.



F15: TAMULBA-FCQel: Trabajos terminados de aplicación de pintura vinílica en muros de fachada principal así como de pintura de esmalte en estructura y puertas metálicas.



F16: TAMULBA-FCQel: Trabajos terminados de aplicación de pintura vinílica en muro y pintura de esmalte en puertas y protecciones de ventana.



F17: TAMULBA-FCQel: trabajos de aplicación de pintura de esmalte en parte baja de muros así como en tuberías de instalaciones con diámetros variados.



F18: LOU: trabajos concluidos de aplicación de pintura vinílica y de esmalte en fachada Principal.



F19: LOU: trabajos de aplicación de pintura vinílica y de esmalte en áreas comunes interiores de edificio.

Dr. Gustavo Urquiza Beltrán
Rector

Arq. Oscar Gabriel Lastra Fernández
Director General de Infraestructura

*Para equipamiento, mantenimiento y adecuaciones, en especial; se recomienda que se capture la misma toma, mismo ángulo y lugar para el antes, durante y despues de la obra.

2018

AÑO

FAM

FONDO DE APORTACIONES MÚLTIPLES

DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA
DIRECCIÓN DE FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL
SUBDIRECCIÓN DE FOMENTO INSTITUCIONAL/DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

Mes reportado

Marzo_ 2019

FECHA DE CORTE: 31/03/2019

REPORTE FOTOGRÁFICO DEL INFORME DE AVANCE MENSUAL

PRIORIDAD

1

Nombre de la obra:

Mantenimiento de espacios académicos del Instituto de Ciencias de la Educación (ICE)

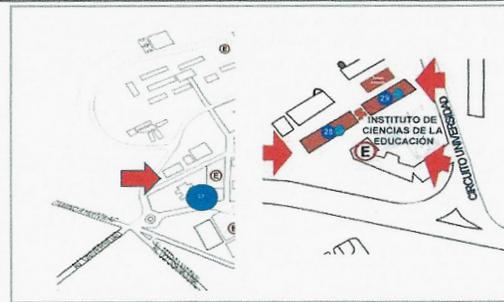
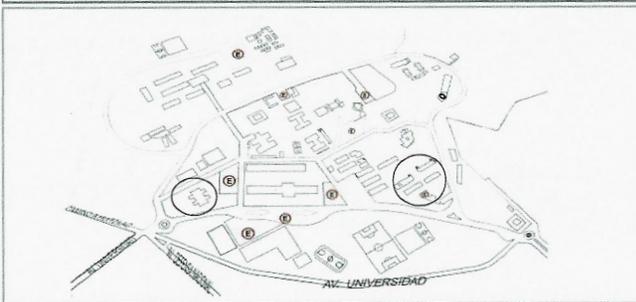


Estudio de la universidad

Porcentaje de avance

0%

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN



UBICACIÓN DE LA OBRA O PROYECTO

Avenida Universidad # 1001 Colonia Chamilpa,
Código Postal 62209, Cuernavaca, Morelos

FOTOGRAFÍAS (EL ANTES)



F1: Escusados



F2: Escusados

Comentarios de los trabajos realizados:

Trabajos pendientes a realizarse:

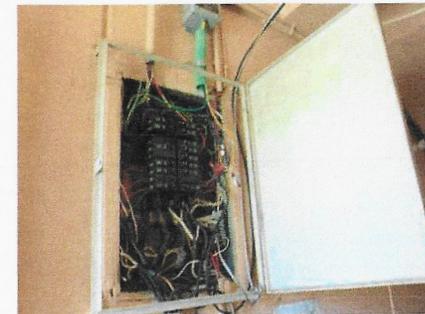
1. Baños del edificio 28 y 29 que se requieren reemplazar excusados por escusados ahorradores de agua (F1 y F2).
2. Baños del edificio 28 y 29 que requieren reemplazar mingitorios de carga de agua por mingitorios secos (ecológicos) (F3).
3. Cambiar las lámpara obsoletas por lámpara ahorradoras de energía de aulas de los edificios 28, 29 y 19 de posgrado (F4).
4. Cambio de cableado eléctrico (F5).



F3: Mingitorios



F4: Aulas



F5: Cableado Eléctrico

Dr. Gustavo Urquiza Beltrán
Rector

Arq. Oscar Gabriel Lastra Fajardo
Director General de Infraestructura

*Para equipamiento, mantenimiento y adecuaciones, en especial; se recomienda que se capture la misma toma, mismo ángulo y lugar para el antes, durante y después de la obra.

2018

AÑO

FAM

FONDO DE APORTACIONES MÚLTIPLES

DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA
DIRECCIÓN DE FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL
SUBDIRECCIÓN DE FOMENTO INSTITUCIONAL/DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

Mes reportado

Marzo _ 2019

FECHA DE CORTE: 31/03/2019

REPORTE FOTOGRÁFICO DEL INFORME DE AVANCE MENSUAL

PRICRIDAD

1

Nombre de la obra:

Mantenimiento de espacios académicos de la Escuela de Estudios Superiores de Mazatepec

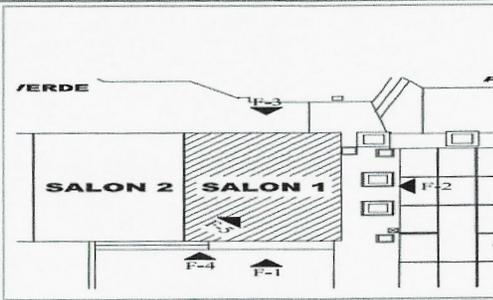
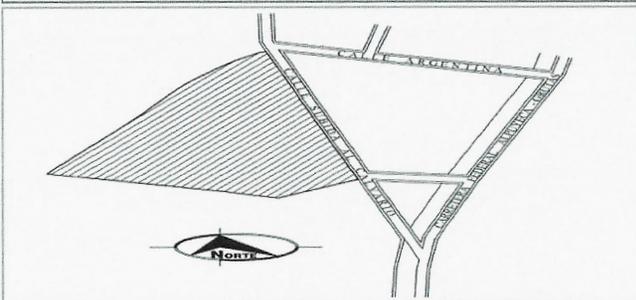


Escudo de la universidad

Porcentaje de avance

0%

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN



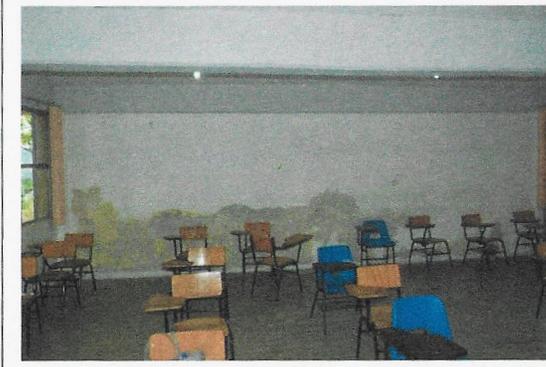
UBICACIÓN DE LA OBRA O PROYECTO

SUBIDA AL CALVARIO S/N, COLONIA JUSTO SIERRA, MAZATEPEC, MORELOS

FOTOGRAFÍAS (EL ANTES)



F1: Exterior de aula



F2: Interior de aula

Comentarios de los trabajos realizados:

Trabajos pendientes a realizarse:

- 1.- Suministro y aplicación de pintura vinílica, esmalte o impormeabilizante a muros en el interior y exterior de las aulas. (F1 y F2).
- 2.- Suministro y aplicación de pintura vinílica a herrorías como puertas y ventanas. (F3 y F4).
- 3.- Suministro y aplicación de pintura vinílica al plafón y techos de las aulas. (F5,F6,F7,F8,F9 y F10).



F3: Interior, ventanas aula



F4: Herrorías



F5: Interior de aula

Dr. Gustavo Urquiza Beltrán
Rector

Arq. Oscar Gabriel Lastra Fernández
Director General de Infraestructura

*Para equipamiento, mantenimiento y adecuaciones, en especial; se recomienda que se capture la misma toma, mismo ángulo y lugar para el antes, durante y después de la obra.

REPORTE FOTOGRAFICO DEL INFORME DE AVANCE MENSUAL

PRIORIDAD **1**

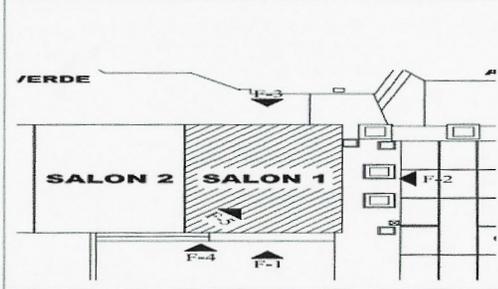
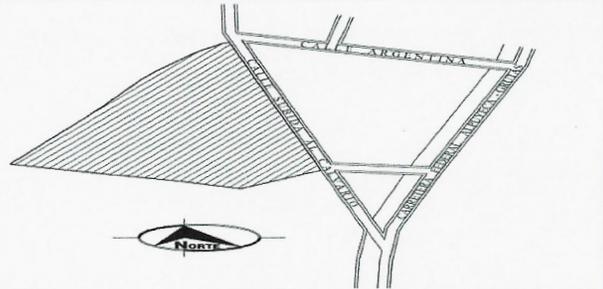
Nombre de la obra: **Mantenimiento de espacios académicos de la Escuela de Estudios Superiores de Mazatepec**



Porcentaje de avance

30%

CROQUIS DE LOCALIZACION



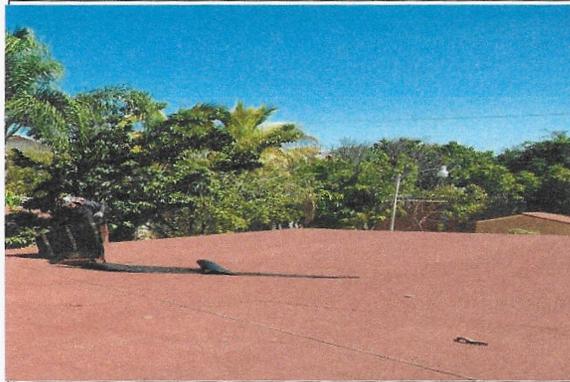
UBICACION DE LA OBRA O PROYECTO

SUBIDA AL CALVARIO S/N, COLONIA JUSTO SIERRA, MAZATEPEC, MORELOS

FOTOGRAFIAS (EL ANTES)



F6: Techo



F7: Techo

Comentarios de los trabajos realizados:

Trabajos pendientes a realizarse:

3.- Suministro y aplicación de pintura vinilica al plafón y techos de las aulas. (F5,F6, F7, F8, F9 y F10).

FOTOGRAFIAS (DURANTE)



F8: Techo: trabajos de retiro de impermeabilizante prefabricado en edificio.



F9: Techo: trabajos de retiro de impermeabilizante prefabricado en edificio.



F10: Techo: trabajos de catafateo en grietas de losa en edificios.

Dr. Gustavo Urquiza Beltrán
Rector

Arq. Oscar Gabriel Lastra Hernández
Director General de Infraestructura

2018

AÑO

FAM

FONDO DE APORTACIONES MÚLTIPLES

DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA
DIRECCIÓN DE FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL
SUBDIRECCIÓN DE FOMENTO INSTITUCIONAL/DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

Mes reportado

Marzo_2019

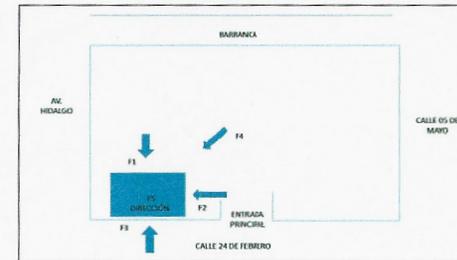
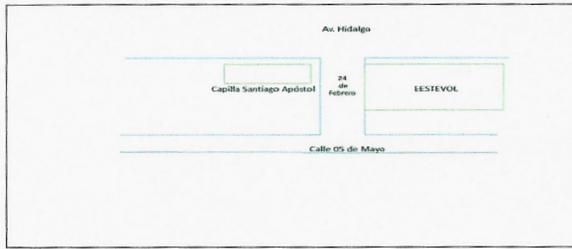
FECHA DE CORTE: 31/03/2019

REPORTE FOTOGRAFICO DEL INFORME DE AVANCE MENSUAL

PRICIDAD 3

Nombre de la obra: **Mantenimiento de espacios académicos de la Escuela de Estudios Superiores de Tetela del Volcán EESTEVOL**

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN



UBICACIÓN DE LA OBRA O PROYECTO

Calle 24 de Febrero , Barrio Santiago S/N, Tetela del Volcán, Morelos, C.P. 62800.

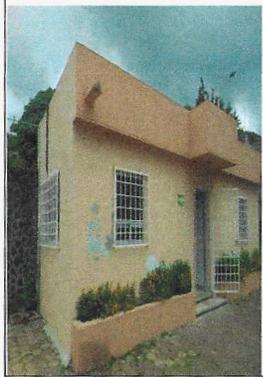


UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS

Porcentaje de avance

0%

FOTOGRAFIAS (EL ANTES)



F1: Edificio de Dirección



F2: Edificio Principal

Comentarios de los trabajos realizados:

Trabajos pendientes a realizarse:

1. Impermeabilización del Edificio de dirección (F1)
2. Impermeabilización del Edificio principal (F2) y (F3)
3. Impermeabilización del Centro de cómputo (F4) y (F5)



F3: Edificio Principal



F4: Centro de Cómputo



F5: Centro de Cómputo

Dr. Gustavo Urquiza Beltrán
Rector

Arq. Oscar Gabriel Lastra Fernández
Director General de Infraestructura

*Para equipamiento, mantenimiento y adecuaciones, en especial; se recomienda que se capture la misma toma, mismo ángulo y lugar para el antes, durante y después de la obra.

2018

AÑO

FAM

FONDO DE APORTACIONES MÚLTIPLES

DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA
DIRECCIÓN DE FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL
SUBDIRECCIÓN DE FOMENTO INSTITUCIONAL/DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

Mes reportado

Marzo_2019

FECHA DE CORTE: 31/03/2019

REPORTE FOTOGRAFICO DEL INFORME DE AVANCE MENSUAL

PRIORIDAD

3

Nombre de la obra:

Mantenimiento de espacios académicos de la Escuela de Estudios Superiores de Tetela del Volcán EESTEVO

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN

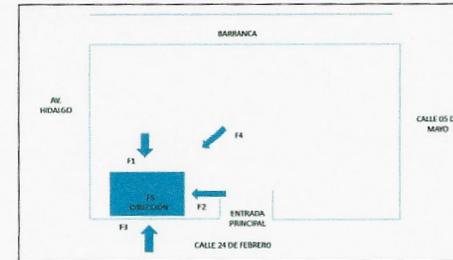
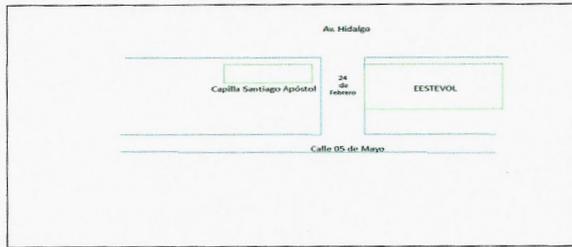
UBICACIÓN DE LA OBRA O PROYECTO



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS

Porcentaje de avance

0%



Calle 24 de Febrero, Barrio Santiago S/N, Tetela del Volcán, Morelos, C.P. 62800.

FOTOGRAFÍAS (EL ANTES)



F1: Edificio Principal



F2: Interiores

Comentarios de los trabajos realizados:

Trabajos pendientes a realizarse:

1. Impermeabilización del Edificio principal (F1)
2. Impermeabilización del Edificio principal (interiores) (F2 y F3)



F3: Interiores

Dr. Gustavo Urquiza Beltrán
Rector

Arq. Oscar Gabriel Lastra Fernández
Director General de Infraestructura

*Para equipamiento, mantenimiento y adecuaciones, en especial; se recomienda que se capture la misma toma, mismo ángulo y lugar para el antes, durante y después de la obra.

REPORTE FOTOGRAFICO DEL INFORME DE AVANCE MENSUAL

PRIORIDAD **3**

Nombre de la obra: **Mantenimiento de espacios académicos de la Escuela de Estudios Superiores de Tetela del Volcán.**

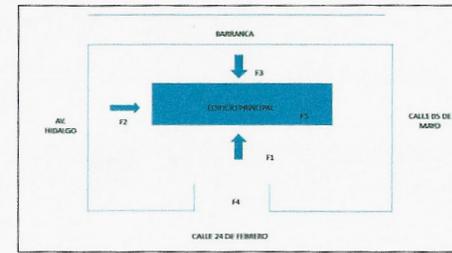
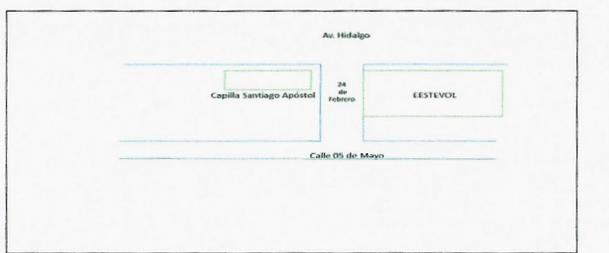


UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS

Porcentaje de avance

30%

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN



UBICACIÓN DE LA OBRA O PROYECTO

Calle 24 de Febrero, Barrio Santiago S/N, Tetela del Volcán, Morelos, C.P. 62800.

FOTOGRAFÍAS (EL ANTES)



F1: Edificio Principal



F2: Edificio Dirección

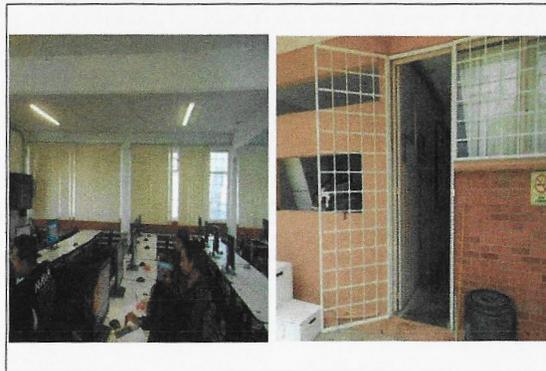
Comentarios de los trabajos realizados:

Trabajos pendientes a realizarse:

1. Pintado de edificio principal, aplicación de pintura acrílica en: muros, columnas, traveses y plafones (F1)
2. Pintado de edificio de dirección, aplicación de pintura acrílica en: muros, columnas, traveses y plafones (F2, F6, F7 y F8)
3. Cambio de 12 muebles sanitarios por ecológicos; cambio de 1 mijitorio colectivo por 6 minjitorios individuales y cambio de 4 lavabos con llaves (F3)
4. Pintado de edificio de cómputo, aplicación de pintura acrílica, en muros, columnas, traveses y plafones (F4)
5. Colocación de piso de pasillo de planta alta (F5)



F3: Sanitarios



F4: Centro de Cómputo



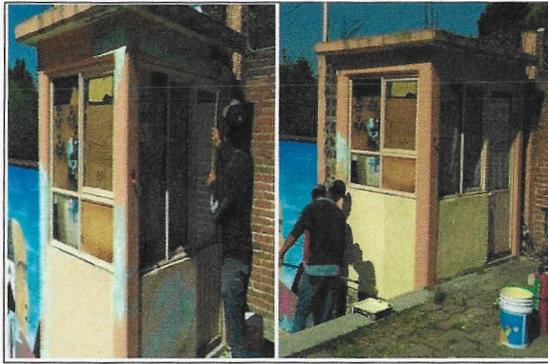
F5: Pasillo planta alta

REPORTE FOTOGRAFICO DEL INFORME DE AVANCE MENSUAL

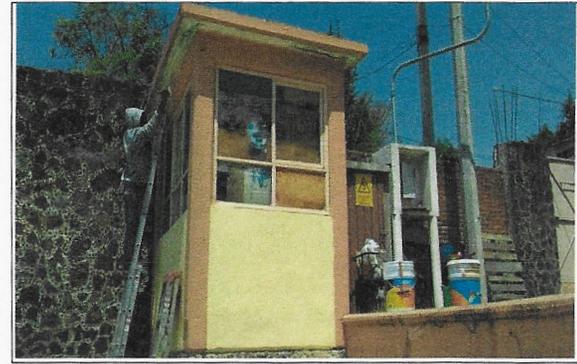
FOTOGRAFÍAS (DURANTE)



F6: Aplicación de pintura.



F7: Aplicación de pintura.



F8: Aplicación de pintura.

Dr. Gustavo Urquiza Beltrán
Rector

Arq. Oscar Gabriel Lastra Fernández
Director General de Infraestructura

*Para equipamiento, mantenimiento y adecuaciones, en especial; se recomienda que se capture la misma toma, mismo ángulo y lugar para el antes, durante y despues de la obra.

REPORTE FOTOGRÁFICO DEL INFORME DE AVANCE MENSUAL

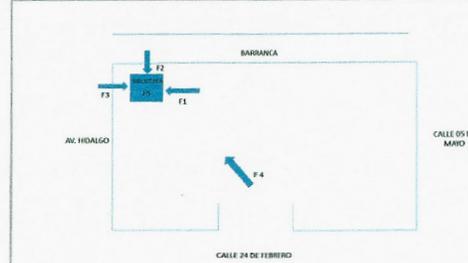
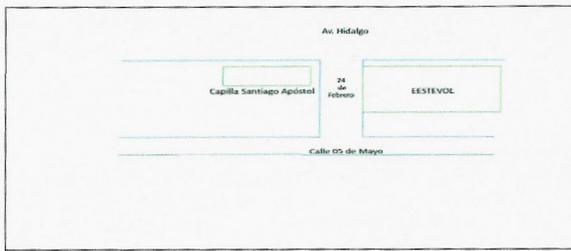
PRIORIDAD

3

Nombre de la obra:

Mantenimiento de espacios académicos de la Escuela de Estudios Superiores de Tetela del Volcán EESTEVOL

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN



UBICACIÓN DE LA OBRA O PROYECTO

Calle 24 de Febrero, Barrio Santiago S/N, Tetela del Volcán, Morelos, C.P. 62800.

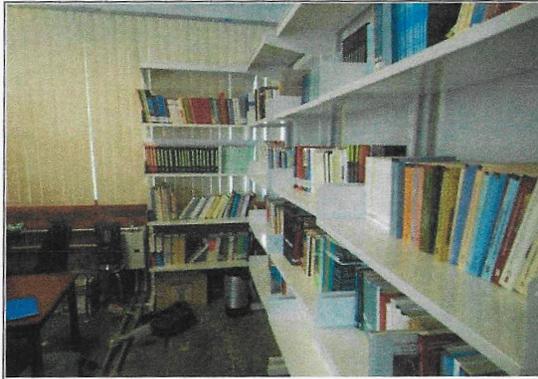


UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS

Porcentaje de avance

0%

FOTOGRAFÍAS (EL ANTES)



F1: Biblioteca



F2: Centro de Cómputo

Comentarios de los trabajos realizados:

Obras pendientes a realizarse:

1. Colocación de piso en la biblioteca (F1)
2. Colocación de piso en el centro de cómputo (F2)
3. Colocación de piso para 4 aulas (F3)
4. Colocación de piso para el salón de usos múltiples, pasillo planta alta y escaleras (F4 Y F5).



F3: Aulas



F4: Salón de Usos Múltiples



F5: Salón de Usos Múltiples

Dr. Gustavo Urquiza Beltrán
Rector

Arq. Oscar Gabriel Lastra Fernández
Director General de Infraestructura

REPORTE FOTOGRAFICO DEL INFORME DE AVANCE MENSUAL

PRIORIDAD

3

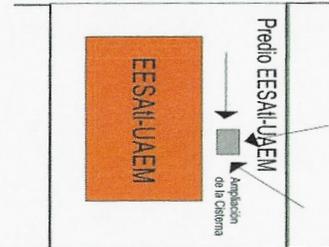
Nombre de la obra:

Adecuación de la cisterna hidraulica de la Escuela de Estudios Superiores de Atlatlahucan

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN



Calle Universidad



UBICACIÓN DE LA OBRA O PROYECTO

Calle Universidad S/N Barrio San Antonio Atlatlahucan, Morelos C.P. 62840



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS

Escudo de la universidad

Porcentaje de avance

0%

FOTOGRAFÍAS (EL ANTES)



F1: Sistema hidráulico



F2: Sistema hidráulico

Comentarios de los trabajos realizados:

Trabajos pendientes a realizarse:

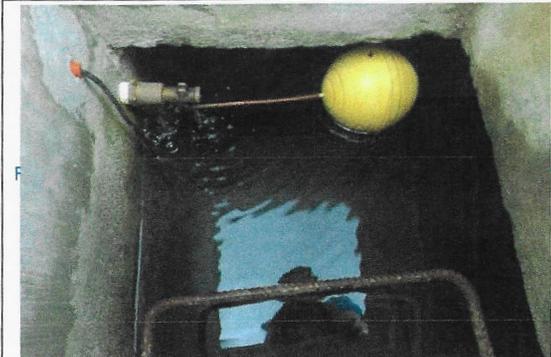
- 1.- Adecuación del sistema hidráulico que incluye una cisterna y la adquisición de 2 tinacos para la distribución del suministro de agua. (F1, F2, F3, F4 Y F5)



F3: Sistema hidráulico



F4: Sistema hidráulico



F5: Interior de sistema

Dr. Gustavo Urquiza Beltrán
Rector

Arq. Oscar Gabriel Lastra Fernández
Director General de Infraestructura

*Para equipamiento, mantenimiento y adecuaciones, en especial; se recomienda que se capture la misma toma, mismo ángulo y lugar para el antes, durante y después de la obra.

2018

FAM

FONDO DE APORTACIONES MÚLTIPLES

DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA
DIRECCIÓN DE FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL
SUBDIRECCIÓN DE FOMENTO INSTITUCIONAL/DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

Mes reportado

Marzo_2019

FECHA DE CORTE: 31/03/2019

REPORTE FOTOGRAFICO DEL INFORME DE AVANCE MENSUAL

PRIORIDAD

3

Nombre de la obra:

Mantenimiento de espacios académicos de la Escuela de Estudios Superiores de Xalostoc



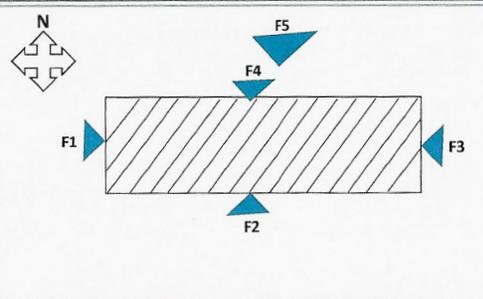
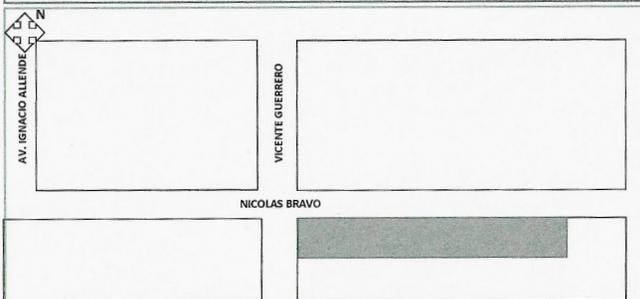
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS

Escudo de la universidad

Porcentaje de avance

0%

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN



UBICACIÓN DE LA OBRA O PROYECTO

AV Nicolas Bravo S/N, Parque Industrial Cuautla, C.P. 62715

FOTOGRAFÍAS (EL ANTES)



F1: Laboratorio E-5

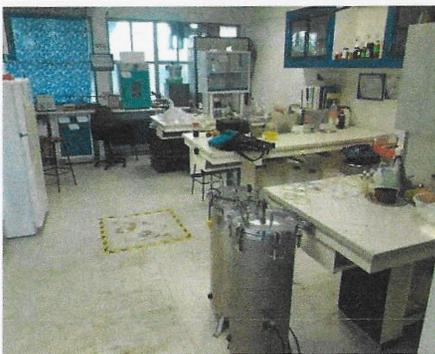


F2: Laboratorio E-6 y E-7

Comentarios de los trabajos realizados:

Trabajos pendientes a realizarse:

1. Mantenimiento de impermeabilizante de concreto con remoción de carpeta existente y aplicación de carpeta elastomérico neoflex 7100, de los edificios E-5, E6 y E7, incluye 4 laboratorios, 3 salones, 1 aula audiovisual y 10 cubículos de investigación. (F1 y F2).
2. Reparación de piso firme de concreto e instalación de piso cerámico de uso rudo para 3 laboratorios: 2 laboratorios en edificio E-5 y 1 laboratorio en edificio E-6. (F3 y F4).
3. Mantenimiento correctivo a 2 módulos de baños con cambio de 4 muebles sanitarios con descarga ecológica, cambio de 2 muebles miglorios por miglorios secos ecológicos, cambio de 4 sistemas de regaderas, cambio de 4 muebles de lavamanos con llaves ahorradoras tipo pusoch, cambio de 156 m2 de loseta, cambio de 8 puertas de aluminio por puertas abatibles de 2x1.60m. (F5).



F3: Interior laboratorio E-5



F4: Interior Laboratorio E-6



F5: Sanitarios

Dr. Gustavo Urquiza Beltrán
Rector

Arq. Oscar Gabriel Lastra Fernández
Director General de Infraestructura

*Para equipamiento, mantenimiento y adecuaciones, en especial; se recomienda que se capture la misma toma, mismo ángulo y lugar para el antes, durante y después de la obra.