



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA
Unidad Iztapalapa

Ciudad de México a 11 de noviembre de 2025

ING. LUIS FERNANDO CASTRO CAREAGA
SECRETARIO ACADÉMICO
DIVISIÓN DE CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA
P R E S E N T E

Estimado Ing. Castro:

En respuesta a la solicitud de acreditación de estudios No. 2566, con fecha 21 de octubre de 2025, del alumno **COSME MIGUEL PERALTA MACARIO**, con matrícula 2233013013, le informo lo siguiente:

De acuerdo con el análisis del expediente se propone la acreditación de dos uea del plan de estudios de la licenciatura en Ingeniería Biomédica, correspondientes a 21 créditos que en conjunto representan el 4.22% del número mínimo total requerido para la conclusión de estudios.

Sin otro particular por el momento, aprovecho la ocasión para enviarle un cordial saludo.

Atentamente
Casa abierta al tiempo



ING. EDMUNDO GERARDO URBINA MEDAL
Coordinador de la licenciatura en Ingeniería Biomédica
División de Ciencias Básicas e Ingeniería



Casa abierta al tiempo
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA

FI-DSE-01 / 01142019

RESOLUCIÓN DE ACREDITACIÓN

TRIMESTRE LECTIVO

FECHA

DÍA

MES

AÑO

11

11

2025

HOJA 1 DE 1

2° CARRERA: SI ☐ NO ☒

MATRÍCULA 2233013013

CON RELACIÓN A LA SOLICITUD DE ACREDITACIÓN No. 2566 DE FECHA 21 de octubre de 2025 Y CON BASE EN EL REGLAMENTO DE REVALIDACIÓN, ESTABLECIMIENTO DE EQUIVALENCIAS Y ACREDITACIÓN DE ESTUDIOS DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA, EL CONSEJO DIVISIONAL DE CBI DE LA UNIDAD IZTAPALAPA EMITE LA SIGUIENTE RESOLUCIÓN.

APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)
PERALTA	MACARIO	COSME MIGUEL
LICENCIATURA O POSGRADO CURSADO	UNIDAD	DIVISIÓN
INGENIERÍA ELECTRÓNICA	IZTAPALAPA	CBI
UNIDADES DE ENSEÑANZA - APRENDIZAJE ACREDITADAS DOS . POR UN TOTAL DE 21 CRÉDITOS QUE CORRESPONDEN AL 4.22 % POR CIENTO DEL TOTAL DE CRÉDITOS DE LA LICENCIATURA O POSGRADO EN INGENIERÍA BIOMÉDICA QUE SE IMPARTE EN ESTA INSTITUCIÓN.		

UNIDADES DE ENSEÑANZA - APRENDIZAJE CURSADAS	
CLAVE	NOMBRE
2150004	INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA ELECTRÓNICA
2151075	INTRODUCCIÓN A LA PROGRAMACIÓN PARA INGENIEROS

UNIDADES DE ENSEÑANZA - APRENDIZAJE ACREDITADAS		
CLAVE	NOMBRE	CRÉDITOS
2151015	INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA BIOMÉDICA	9
2151063	INTRODUCCIÓN A LA PROGRAMACIÓN	12

No. DE SESIÓN Y FECHA DE CONSEJO DIVISIONAL

--

PRESIDENTE DEL CONSEJO DIVISIONAL

DR. ROMÁN LINARES ROMERO
DIRECTOR C.B.I.
NOMBRE Y FIRMA

SECRETARIO DEL CONSEJO DIVISIONAL

NG. LUIS FERNANDO CASTRO CAREAGA
SECRETARIO ACADÉMICO CBI
NOMBRE Y FIRMA

DIRECTORA DE SISTEMAS ESCOLARES

MTRA. ROSALÍA SERRANO DE LA PAZ
DIRECTORA DE SISTEMAS ESCOLARES
NOMBRE Y FIRMA

T1 DIRECCIÓN DE SISTEMAS ESCOLARES
T2 CONSEJO DIVISIONAL

T3 COORDINACIÓN DE SISTEMAS ESCOLARES
T4 ALUMNO

LICENCIATURA EN INGENIERÍA BIOMÉDICA

VIGENTE A PARTIR DE 25-O

Versión 22.12

Créditos

26 I
O

29 I
O, I

38 II
I, P

38 III
P, O

33 IV
O, I

45 V
I, P

45 VI
P, O

46 VII
I, P

43+x VIII
I, P

34+x IX
P, O

9+x X
O, I

6+x XI
I, P

6+x XII
P, O

Cálculo
Diferencial
2130038 11

Int. a la Ingeniería
Biomédica
2151015 9

Mecánica
Elemental I
2110019 9

Cálculo
Integral
2130039 11

Álgebra Lineal
Aplicada I
2130035 9

Mecánica
Elemental II
2110020 9

Cálculo de Varias
Variables I
2130040 11

Álgebra Lineal
Aplicada II
2132074 9

Electricidad y
Magnetismo Elem I
2110018 9

Cursos
Complementarios
2100005 26

Nomenclatura

Nombre UEA
Clave Créditos

Estructura de la
Materia
2140009 9

Transformaciones
Químicas
2140008 9

Álgebra Lineal
Aplicada II
2132074 9

Introducción a la
Programación
2151063 12

Método
Experimental I
2100001 9

Circuitos
Eléctricos
2151064 12

105 Cred TG

Introducción a la
Fisiología Médica
2151025 12

Ecuaciones Dif.
Ordinarias I
2131091 9

Circuitos
Electrónicos I
2151021 12

Señales y
Sistemas I
2151126 12

Fisiología de Sist.
Homeostáticos
2151026 12

Probabilidad y
Estadística
2131042 9

Autorización
CELEX

Circuitos
Electrónicos II
2151022 12

Señales y
Sistemas II
2151127 12

Fisio. de Sist.
Nervioso y Endo.
2151027 12

Ing. Biomédica y
Sector Salud
2151031 9

Inglés
Intermedio I
2255064 10

Lógica y Diseño
Digital
2151023 12

Filtrado Analógico y
Digital
2151128 12

Análisis de Sist.
Biom. de Medición
2151032 12

224 Cred OBL

Inglés
Intermedio II
2255065 10

Secuenciadores y
Microprocesadores
2151024 12

Mediciones de
Fenómenos Bioel.
2151033 12

Mediciones Biom.
de P, V y Flujo
2151034 12

186 Cred OBL

Inglés
Intermedio III
2255066 10

Secuenciadores y
Microprocesadores
2151024 12

Mediciones de
Fenómenos Bioel.
2151033 12

Mediciones Biom.
de P, V y Flujo
2151034 12

186 Cred OBL

Inglés
Intermedio III
2255066 10

Secuenciadores y
Microprocesadores
2151024 12

Mediciones de
Fenómenos Bioel.
2151033 12

Mediciones Biom.
de P, V y Flujo
2151034 12

Seminario de
Proyectos
2151036 9

Bloque de UEA Optativas de formación social y humanística
Trimestres VII a XII
El alumno debe aprobar entre 40 y 50 créditos de UEA optativas, como lo establece el plan de estudios

CELEX
Constancia del Centro
de Lenguas Extranjeras

Proyecto de Ing.
Biomédica I
2151153 6

Bloque de UEA Optativas de formación interdisciplinaria
Trimestres IX a XII
El alumno debe aprobar entre 81 y 94 créditos de UEA optativas
Para inscribir las se requiere 364 créditos obligatorios aprobados y autorización, como lo establece el plan de estudios

Proyecto de Ing.
Biomédica II
2151154 6

Consulta tu plan de estudios para conocer el número normal y máximo de créditos que puedes inscribir en cada trimestre, así como detalles más específicos de tu carrera