



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA
Unidad Cuajimalpa

*Comunidad académica comprometida
con el desarrollo humano de la sociedad.*

DIVISIÓN DE CIENCIAS NATURALES E INGENIERÍA

Información general

La pandemia ocasionada por el virus **SARS-CoV-2** causante de la COVID-19 obligó a transitar a la actividad remota para la operación de la docencia. A casi dos años del inicio de la contingencia sanitaria, la pandemia continúa y nos encontramos en una fase que permite que las actividades presenciales se incrementen, considerando que la educación es una actividad esencial, resulta necesario recobrar la importancia académica de la presencialidad.

Para mitigar el riesgo de contagio y transitar hacia el desarrollo de las actividades sustantivas, de manera presencial, la Institución procura las condiciones para que la comunidad realice sus actividades con la mayor seguridad sanitaria.

Con el propósito de llevar a cabo la planeación de las actividades docentes que permitieran generar las mejores condiciones para el cumplimiento de los objetivos de enseñanza-aprendizaje, el Colegio Académico en su Sesión 500 de fecha 19 y 20 de octubre de 2021, aprobó el *Programa de Transición de Enseñanza en la Modalidad Mixta (PROTEMM)* vigente a partir del trimestre 21-Otoño, el cual ha sido implementado por los diversos programas de estudio para desarrollar las actividades docentes.

El Acuerdo 500.9 del Colegio Académico establece que:

*A partir de la experiencia académica derivada del Proyecto Emergente de Enseñanza Remota (PEER) y para que, en el contexto o consecuencias de la emergencia sanitaria, el alumnado tenga la opción de iniciar o continuar con su formación académica en las aulas (físicas o virtuales) de la Universidad, en modalidad mixta, el Colegio Académico aprobó la creación del Programa de Transición de Enseñanza en la Modalidad Mixta (PROTEMM) como una alternativa temporal para apoyar el desarrollo de la docencia. **Durante la vigencia del PROTEMM las unidades de enseñanza-aprendizaje (UEA) se podrán impartir de forma remota, presencial, o empleando una combinación de ambas.***

Consejo Divisional

División de Ciencias Naturales e Ingeniería, Unidad Cuajimalpa

Av. Vasco de Quiroga No. 4871, Col. Santa Fe, Alcaldía, Cuajimalpa de Morelos, C.P. 05348, Ciudad de México,
Tel. (+52) -(55) 5814-6535 y 5814-6531; correo electrónico: otcdcni@cua.uam.mx



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA
Unidad Cuajimalpa

*Comunidad académica comprometida
con el desarrollo humano de la sociedad.*

En el numeral 10 de la sección: *Criterios generales bajo los cuales se registrá el PROTEMM* del mismo Acuerdo, se señala:

*Los consejos divisionales, a partir del trimestre 22-I, al aprobar la programación de las UEA **determinarán la modalidad en que se impartirán.** Para ello considerarán como criterio prioritario la programación de actividades académicas presenciales para el caso de las UEA que requieran horas práctica, actividades de laboratorio, talleres, trabajos de campo o de investigación.*

Con base en los criterios sanitarios actuales derivados de la situación extraordinaria por la pandemia ocasionada por la COVID-19 y en el Programa de Transición de Enseñanza en la Modalidad Mixta (PROTEMM), se propone aprobar lo siguiente, para las modalidades de impartición de las UEA durante el trimestre 22-Invierno, en la División de Ciencias Naturales e Ingeniería:

Propuesta de aprobación:

Aprobar que la modalidad de impartición de todas las UEA en los programas de la DCNI para el trimestre 22-I, sea **MIXTA**, entendida como la combinación de las modalidades presencial y remota, de acuerdo con las necesidades particulares de cada programa de estudios. Asimismo, atendiendo a la libertad de cátedra, privilegiando las estrategias didáctico-pedagógicas e integrando las actividades presenciales, remotas o combinadas que sean necesarias para favorecer el aprendizaje del alumnado.

Recomendaciones:

Se recomienda que, se aprovechen las herramientas digitales disponibles y la experiencia adquirida para establecer estrategias didácticas que permitan, al personal académico y al alumnado, optimizar y organizar las actividades tanto presenciales, remotas y mixtas, así como tiempos de trabajo sincrónico y asincrónico para favorecer el proceso de autogestión del aprendizaje.

Consejo Divisional

División de Ciencias Naturales e Ingeniería, Unidad Cuajimalpa

Av. Vasco de Quiroga No. 4871, Col. Santa Fe, Alcaldía, Cuajimalpa de Morelos, C.P. 05348, Ciudad de México,
Tel. (+52) -(55) 5814-6535 y 5814-6531; correo electrónico: otcdcni@cua.uam.mx



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA
Unidad Cuajimalpa

*Comunidad académica comprometida
con el desarrollo humano de la sociedad.*

Programación Académica 22-I

LICENCIATURA EN INGENIERÍA BIOLÓGICA				
NOMBRE DEL CURSO	CLAVE	GRUPO	CUPO MAX	MODALIDAD
SISTEMAS BIOLÓGICOS	4602006	CB01IB	37	MIXTA
QUÍMICA	4602010	CB01IB	30	MIXTA
CÁLCULO DIFERENCIAL	4602001	CB01IB	30	MIXTA
FÍSICA I	4602015	CB01IB	37	MIXTA
LABORATORIO DE CIENCIAS I	4602019	CB01IB	18	MIXTA
LABORATORIO DE CIENCIAS I	4602019	CB02IB	18	MIXTA
SISTEMAS BIOLÓGICOS	4602006	CB02IB	37	MIXTA
QUÍMICA	4602010	CB02IB	30	MIXTA
CÁLCULO DIFERENCIAL	4602001	CB02IB	30	MIXTA
FÍSICA I	4602015	CB02IB	37	MIXTA
LABORATORIO DE CIENCIAS I	4602019	CB03IB	18	MIXTA
LABORATORIO DE CIENCIAS I	4602019	CB04IB	18	MIXTA
ESTADÍSTICA	4602004	CE01IB	30	MIXTA
FISICOQUÍMICA	4602013	CE01IB	30	MIXTA
BIOLOGÍA MOLECULAR	4602025	CE01IB	30	MIXTA
BALANCE DE ENERGÍA	4604051	CE01IB	30	MIXTA
INTRODUCCIÓN A LA PROGRAMACIÓN	4604055	CE01IB	28	MIXTA
ESTADÍSTICA	4602004	CE02IB	30	MIXTA
FISICOQUÍMICA	4602013	CE02IB	30	MIXTA
BIOLOGÍA MOLECULAR	4602025	CE02IB	30	MIXTA
BALANCE DE ENERGÍA	4604051	CE02IB	30	MIXTA
INTRODUCCIÓN A LA PROGRAMACIÓN	4604055	CE02IB	28	MIXTA
BIOINFORMÁTICA	4602027	CH01IB	30	MIXTA
LABORATORIO DE INGENIERÍA I	4602039	CH01IB	18	MIXTA

Consejo Divisional

División de Ciencias Naturales e Ingeniería, Unidad Cuajimalpa

Av. Vasco de Quiroga No. 4871, Col. Santa Fe, Alcaldía, Cuajimalpa de Morelos, C.P. 05348, Ciudad de México,
Tel. (+52) -(55) 5814-6535 y 5814-6531; correo electrónico: otcdcn@cua.uam.mx



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA
Unidad Cuajimalpa

*Comunidad académica comprometida
con el desarrollo humano de la sociedad.*

OPERACIONES UNITARIAS	4604053	CH01IB	30	MIXTA
ESTRUCTURA MOLECULAR DE BIOMATERIALES	4602029	CH01IB	35	MIXTA
BIOINFORMÁTICA	4602027	CH02IB	30	MIXTA
LABORATORIO DE INGENIERÍA I	4602039	CH02IB	18	MIXTA
OPERACIONES UNITARIAS	4604053	CH02IB	35	MIXTA
ESTRUCTURA MOLECULAR DE BIOMATERIALES	4602029	CH02IB	35	MIXTA
DISEÑO Y SIMULACIÓN DE BIOPROCESOS	4602023	CK01IB	32	MIXTA
PROCESOS DE SEPARACIÓN	4604059	CK01IB	32	MIXTA
INGENIERÍA DE BIORREACTORES II	4602034	CK01IB	32	MIXTA
LABORATORIO DE INGENIERÍA II	4602040	CK01IB	32	MIXTA
TEMAS SELECTOS EN CIENCIAS I TEMAS SELECTOS EN CIENCIAS II CULTIVO CELULAR	4602043 4602044	CH01IB CI01IB	4 1 CUPO 22	MIXTA
TEMAS SELECTOS EN CIENCIAS I TEMAS SELECTOS EN CIENCIAS II QUIMICA Y FISICA DE POLIMEROS	4602043 4602044	CH02IB CI02IB	4 4 CUPO 40	MIXTA
TEMAS SELECTOS EN CIENCIAS I TEMAS SELECTOS EN CIENCIAS II DISEÑANDO UN FUTURO COMESTIBLE: LA CIENCIA DE LOS ALIMENTOS	4602043 4602044	CH03IB CI03IB	5 5 CUPO 35	MIXTA
TEMAS SELECTOS EN CIENCIAS I TEMAS SELECTOS EN CIENCIAS II POR DEFINIR	4602043 4602044	CH04IB CI04IB	5 5 CUPO 35	MIXTA
TEMAS SELECTOS EN IB I TEMAS SELECTOS EN IB II TEMAS SELECTOS EN IB III CULTIVO CELULAR	4602051 4602052 4602053	CI01IB CJ01IB CK01IB	5 1 1 CUPO 22	MIXTA

Consejo Divisional

División de Ciencias Naturales e Ingeniería, Unidad Cuajimalpa

Av. Vasco de Quiroga No. 4871, Col. Santa Fe, Alcaldía, Cuajimalpa de Morelos, C.P. 05348, Ciudad de México,
Tel. (+52) -(55) 5814-6535 y 5814-6531; correo electrónico: otcdcni@cua.uam.mx



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA
Unidad Cuajimalpa

*Comunidad académica comprometida
con el desarrollo humano de la sociedad.*

TEMAS SELECTOS EN IB I TEMAS SELECTOS EN IB II TEMAS SELECTOS EN IB III QUIMICA Y FISICA DE POLIMEROS	4602051 4602052 4602053	CI02IB CJ02IB CK02IB	4 1 1 CUPO 40	MIXTA
TEMAS SELECTOS EN IB I TEMAS SELECTOS EN IB II TEMAS SELECTOS EN IB III DISEÑANDO UN FUTURO COMESTIBLE: LA CIENCIA DE LOS ALIMENTOS	4602051 4602052 4602053	CI03IB CJ03IB CK03IB	5 3 2 CUPO 35	MIXTA
TEMAS SELECTOS EN CIENCIAS I TEMAS SELECTOS EN CIENCIAS IPOR DEFINIR	4602043 4602044	CH05IB CI05IB	5 5 CUPO 35	MIXTA
TALLER DE MATEMÁTICAS	4600000	CA01IB	35	MIXTA
BALANCE DE MATERIA	4604050	CD01IB	27	MIXTA
FLUJO DE FLUIDOS	4604057	CF01IB	25	MIXTA
FÍSICA II	4602016	CC01IB	20	MIXTA
ECUACIONES DEIFERENCIALES	4602003	CD01IB	25	MIXTA
PROYECTO TERMINAL I	4602041	CJ01IB	2	MIXTA
PROYECTO TERMINAL I	4602041	CJ02IB	1	MIXTA
PROYECTO TERMINAL I	4602041	CJ03IB	1	MIXTA
PROYECTO TERMINAL I	4602041	CJ04IB	1	MIXTA
PROYECTO TERMINAL I	4602041	CJ05IB	1	MIXTA
PROYECTO TERMINAL I	4602041	CJ06IB	1	MIXTA
PROYECTO TERMINAL I	4602041	CJ07IB	1	MIXTA
PROYECTO TERMINAL I	4602041	CJ08IB	1	MIXTA
PROYECTO TERMINAL I	4602041	CJ09IB	1	MIXTA
PROYECTO TERMINAL I	4602041	CJ10IB	1	MIXTA
PROYECTO TERMINAL I	4602041	CJ11IB	1	MIXTA
PROYECTO TERMINAL I	4602041	CJ12IB	1	MIXTA
PROYECTO TERMINAL I	4602041	CJ13IB	1	MIXTA
PROYECTO TERMINAL II	4602042	CK01IB	2	MIXTA
PROYECTO TERMINAL II	4602042	CK02IB	1	MIXTA
PROYECTO TERMINAL II	4602042	CK03IB	1	MIXTA

Consejo Divisional

División de Ciencias Naturales e Ingeniería, Unidad Cuajimalpa

Av. Vasco de Quiroga No. 4871, Col. Santa Fe, Alcaldía, Cuajimalpa de Morelos, C.P. 05348, Ciudad de México,
Tel. (+52) -(55) 5814-6535 y 5814-6531; correo electrónico: otcdcn@cua.uam.mx



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA
Unidad Cuajimalpa

*Comunidad académica comprometida
con el desarrollo humano de la sociedad.*

PROYECTO TERMINAL II	4602042	CK04IB	1	MIXTA
PROYECTO TERMINAL II	4602042	CK05IB	1	MIXTA
PROYECTO TERMINAL II	4602042	CK06IB	1	MIXTA
PROYECTO TERMINAL II	4602042	CK07IB	1	MIXTA
PROYECTO TERMINAL II	4602042	CK07IB	1	MIXTA

LICENCIATURA EN BIOLOGÍA MOLECULAR				
NOMBRE DEL CURSO	CLAVE	GRUPO	CUPO MAX	MODALIDAD
TEMAS SELECTOS EN BIOQUÍMICA I Y II (BIOQUÍMICA DE PROTEÍNAS)	4603059 4603060	CJ01BM CK01BM	20 15	MIXTA
TEMAS SELECTOS EN BIOMEDICINA MOLECULAR I Y II (BIOLOGÍA MOLECULAR DEL DESARROLLO EMBRIONARIO)	4603065 4603066	CJ01BM CK01BM	20 15	MIXTA
TEMAS SELECTOS EN BIOLOGÍA MOLECULAR I Y II (NEUROCIENCIAS)	4603061 4603062	CJ01BM CK01BM	20 15	MIXTA
TEMAS SELECTOS EN QUÍMICA I Y II (FISICOQUÍMICA DE PROTEÍNAS)	4603057 4603058	CJ01BM CK01BM	20 15	MIXTA
BIOINFORMÁTICA MOLECULAR	4603018	CH01BM	30	MIXTA
INMUNOLOGÍA	4603021	CH01BM	30	MIXTA
FARMACOLOGÍA MOLECULAR	4603022	CH01BM	30	MIXTA
TÉCNICAS DE BIOLOGÍA MOLECULAR II	4603079	CH01BM	27	MIXTA
BIOINFORMÁTICA MOLECULAR	4603018	CH02BM	27	MIXTA
INMUNOLOGÍA	4603021	CH02BM	27	MIXTA
FARMACOLOGÍA MOLECULAR	4603022	CH02BM	27	MIXTA
TÉCNICAS DE BIOLOGÍA MOLECULAR II	4603079	CH02BM	13	MIXTA
TÉCNICAS DE BIOLOGÍA MOLECULAR II	4603079	CH03BM	14	MIXTA
BIOLOGÍA CELULAR II	4603088	CE01BM	20	MIXTA
EQUILIBRIO Y CINÉTICA QUÍMICA	4603010	CE01BM	40	MIXTA
MICROBIOLOGÍA GENERAL	4603009	CE01BM	40	MIXTA

Consejo Divisional

División de Ciencias Naturales e Ingeniería, Unidad Cuajimalpa

Av. Vasco de Quiroga No. 4871, Col. Santa Fe, Alcaldía, Cuajimalpa de Morelos, C.P. 05348, Ciudad de México,
Tel. (+52) -(55) 5814-6535 y 5814-6531; correo electrónico: otcdcn@cua.uam.mx



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA
Unidad Cuajimalpa

*Comunidad académica comprometida
con el desarrollo humano de la sociedad.*

LABORATORIO DE BIOQUÍMICA	4603076	CE01BM	17	MIXTA
LABORATORIO DE BIOQUÍMICA	4603076	CE02BM	17	MIXTA
BIOLOGÍA CELULAR II	4603088	CE02BM	40	MIXTA
EQUILIBRIO Y CINÉTICA QUÍMICA	4603010	CE02BM	40	MIXTA
MICROBIOLOGÍA GENERAL	4603009	CE02BM	40	MIXTA
LABORATORIO DE BIOQUÍMICA	4603076	CE03BM	17	MIXTA
LABORATORIO DE BIOQUÍMICA	4603076	CE04BM	17	MIXTA
BIOQUÍMICA I	4602007	CB01BM	40	MIXTA
QUÍMICA	4602010	CB01BM	40	MIXTA
CÁLCULO DIFERENCIAL	4602001	CB01BM	40	MIXTA
INTRODUCCIÓN A LA EXPERIMENTACION	4603074	CB01BM	21	MIXTA
INTRODUCCIÓN A LA EXPERIMENTACION	4603074	CB02BM	22	MIXTA
BIOQUÍMICA I	4602007	CB02BM	45	MIXTA
QUÍMICA	4602010	CB02BM	40	MIXTA
CÁLCULO DIFERENCIAL	4602001	CB02BM	40	MIXTA
INTRODUCCIÓN A LA EXPERIMENTACION	4603074	CB03BM	21	MIXTA
INTRODUCCIÓN A LA EXPERIMENTACION	4603074	CB04BM	22	MIXTA
TEMAS SELECTOS EN CIENCIAS NATURALES I, II y III. (PROCESOS BIOLÓGICOS)	4603071 4603072 4603073	CD01BM CE01BM CF01BM	15 10 5	MIXTA
TEMAS SELECTOS EN CIENCIAS NATURALES I, II Y III. (RESISTENCIA A ANTIBIÓTICOS)	4603071 4603072 4603073	CG02BM CH02BM CI02BM	15 10 5	MIXTA
TEMAS SELECTOS EN CIENCIAS NATURALES I, II Y III. (ÓPTICA)	4603071 4603072 4603073	CJ03BM CK03BM CL03BM	15 10 5	MIXTA
QUÍMICA	4602010	CB03BM	25	MIXTA
BIOQUÍMICA I	4602007	CB03BM	25	MIXTA
PROYECTO TERMINAL I	4603082	CJ01BM	2	MIXTA
PROYECTO TERMINAL I	4603082	CJ02BM	2	MIXTA
PROYECTO TERMINAL I	4603082	CJ03BM	1	MIXTA
PROYECTO TERMINAL I	4603082	CJ04BM	1	MIXTA

Consejo Divisional

División de Ciencias Naturales e Ingeniería, Unidad Cuajimalpa

Av. Vasco de Quiroga No. 4871, Col. Santa Fe, Alcaldía, Cuajimalpa de Morelos, C.P. 05348, Ciudad de México,
Tel. (+52) -(55) 5814-6535 y 5814-6531; correo electrónico: otcdcn@cua.uam.mx



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA
Unidad Cuajimalpa

*Comunidad académica comprometida
con el desarrollo humano de la sociedad.*

PROYECTO TERMINAL I	4603082	CJ05BM	1	MIXTA
PROYECTO TERMINAL I	4603082	CJ06BM	2	MIXTA
PROYECTO TERMINAL I	4603082	CJ07BM	6	MIXTA
PROYECTO TERMINAL I	4603082	CJ08BM	2	MIXTA
PROYECTO TERMINAL I	4603082	CJ09BM	2	MIXTA
PROYECTO TERMINAL I	4603082	CJ10BM	1	MIXTA
PROYECTO TERMINAL II	4603083	CK01BM	2	MIXTA
PROYECTO TERMINAL II	4603083	CK02BM	1	MIXTA
PROYECTO TERMINAL II	4603083	CK03BM	2	MIXTA
PROYECTO TERMINAL II	4603083	CK04BM	1	MIXTA
PROYECTO TERMINAL II	4603083	CK05BM	1	MIXTA
PROYECTO TERMINAL II	4603083	CK06BM	5	MIXTA
PROYECTO TERMINAL II	4603083	CK07BM	1	MIXTA
PROYECTO TERMINAL II	4603083	CK08BM	7	MIXTA
PROYECTO TERMINAL II	4603083	CK09BM	2	MIXTA
PROYECTO TERMINAL II	4603083	CK10BM	3	MIXTA
PROYECTO TERMINAL II	4603083	CK11BM	1	MIXTA
PROYECTO TERMINAL II	4603083	CK12BM	2	MIXTA
PROYECTO TERMINAL II	4603083	CK13BM	2	MIXTA
PROYECTO TERMINAL II	4603083	CK14BM	1	MIXTA
PROYECTO TERMINAL III	4603086	CL01BM	1	MIXTA
PROYECTO TERMINAL III	4603086	CL02BM	1	MIXTA
PROYECTO TERMINAL III	4603086	CL03BM	1	MIXTA
PROYECTO TERMINAL III	4603086	CL04BM	1	MIXTA
PROYECTO TERMINAL III	4603086	CL05BM	1	MIXTA
PROYECTO TERMINAL III	4603086	CL06BM	1	MIXTA

Consejo Divisional

División de Ciencias Naturales e Ingeniería, Unidad Cuajimalpa

Av. Vasco de Quiroga No. 4871, Col. Santa Fe, Alcaldía, Cuajimalpa de Morelos, C.P. 05348, Ciudad de México,
Tel. (+52) -(55) 5814-6535 y 5814-6531; correo electrónico: otcdcn@cua.uam.mx



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA
Unidad Cuajimalpa

*Comunidad académica comprometida
con el desarrollo humano de la sociedad.*

LICENCIATURA EN INGENIERÍA EN COMPUTACIÓN				
NOMBRE DEL CURSO	CLAVE	GRUPO	CUPO MAX	MODALIDAD
ÁLGEBRA SUPERIOR I	4601084	CB01C	42	MIXTA
INTRODUCCIÓN AL CÁLCULO	4601086	CB01C	42	MIXTA
PROGRAMACIÓN ESTRUCTURADA	4604031	CB01C	42	MIXTA
SISTEMAS DIGITALES	4604040	CB01C	42	MIXTA
ÁLGEBRA SUPERIOR I	4601084	CB02C	35	MIXTA
INTRODUCCIÓN AL CÁLCULO	4601086	CB02C	35	MIXTA
PROGRAMACIÓN ESTRUCTURADA	4604031	CB02C	35	MIXTA
SISTEMAS DIGITALES	4604040	CB02C	35	MIXTA
PROGRAMACIÓN ESTRUCTURADA	4604031	CB03C	35	MIXTA
SISTEMAS DIGITALES	4604040	CB03C	35	MIXTA
ESTRUCTURAS DE DATOS NO LINEALES	4604034	CE01C	42	MIXTA
PROYECTO DE INGENIERÍA DE SOFTWARE I	4604038	CE01C	42	MIXTA
PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA	4604041	CE01C	42	MIXTA
MICROCONTROLADORES	4604042	CE01C	42	MIXTA
PROYECTO DE INGENIERÍA DE SOFTWARE I	4604038	CE02C	28	MIXTA
MICROCONTROLADORES	4604042	CE02C	28	MIXTA
ANÁLISIS DE REQUERIMIENTOS	4600022	CH01C	42	MIXTA
CALIDAD Y PRUEBAS	4600023	CH01C	42	MIXTA
PROYECTO DE INGENIERÍA DE SOFTWARE II	4604090	CH01C	42	MIXTA
CÓMPUTO CONCURRENTES	4604091	CH01C	42	MIXTA
BASES DE DATOS AVANZADAS	4600041	CK01C	28	MIXTA

Consejo Divisional

División de Ciencias Naturales e Ingeniería, Unidad Cuajimalpa

Av. Vasco de Quiroga No. 4871, Col. Santa Fe, Alcaldía, Cuajimalpa de Morelos, C.P. 05348, Ciudad de México,
Tel. (+52) -(55) 5814-6535 y 5814-6531; correo electrónico: otcdnci@cua.uam.mx



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA
Unidad Cuajimalpa

*Comunidad académica comprometida
con el desarrollo humano de la sociedad.*

TEMAS SELECTOS EN COMPUTACIÓN I, II y III (GEOMETRÍA COMPUTACIONAL)	4604097 4604098 4604099	CK01C	28	MIXTA
INTELIGENCIA DE ENJAMBRE	4605009	CK01C	28	MIXTA
TRADUCTORES	4604093	CL01C	50	MIXTA
PROYECTO TERMINAL II	4604095	CK01C	2	MIXTA
PROYECTO TERMINAL II	4604095	CK02C	2	MIXTA
PROYECTO TERMINAL II	4604095	CK03C	2	MIXTA
PROYECTO TERMINAL II	4604095	CK04C	2	MIXTA
PROYECTO TERMINAL I	4604094	CI01C	2	MIXTA
PROYECTO TERMINAL I	4604094	CI02C	3	MIXTA
PROYECTO TERMINAL III	4604096	CL01C	3	MIXTA
PROYECTO TERMINAL III	4604096	CL02C	2	MIXTA
PROYECTO TERMINAL III	4604096	CL03C	2	MIXTA
PROYECTO TERMINAL III	4604096	CL04C	3	MIXTA
PROYECTO TERMINAL III	4604096	CL05C	3	MIXTA
PROYECTO TERMINAL III	4604096	CL06C	3	MIXTA
PROYECTO TERMINAL III	4604096	CL07C	2	MIXTA
PROYECTO TERMINAL III	4604096	CL08C	2	MIXTA
PROYECTO TERMINAL III	4604096	CL09C	2	MIXTA
PROYECTO TERMINAL III	4604096	CL10C	2	MIXTA
PROYECTO TERMINAL III	4604096	CL11C	2	MIXTA
PROYECTO TERMINAL III	4604096	CL12C	2	MIXTA

Consejo Divisional

División de Ciencias Naturales e Ingeniería, Unidad Cuajimalpa

Av. Vasco de Quiroga No. 4871, Col. Santa Fe, Alcaldía, Cuajimalpa de Morelos, C.P. 05348, Ciudad de México,
Tel. (+52) -(55) 5814-6535 y 5814-6531; correo electrónico: otcdcn@cua.uam.mx



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA
Unidad Cuajimalpa

*Comunidad académica comprometida
con el desarrollo humano de la sociedad.*

LICENCIATURA EN MATEMÁTICAS APLICADAS				
NOMBRE DEL CURSO	CLAVE	GRUPO	CUPO MAX	MODALIDAD
ÁLGEBRA SUPERIOR I	4601084	CB01MA	42	MIXTA
INTRODUCCIÓN AL CÁLCULO	4601086	CB01MA	42	MIXTA
GEOMETRÍA	4601114	CB01MA	42	MIXTA
PROGRAMACIÓN ESTRUCTURADA	4604031	CB01MA	42	MIXTA
CÁLCULO III	4600063	CE01MA	42	MIXTA
ÁLGEBRA LINEAL II	4600065	CE01MA	42	MIXTA
PROGRAMACIÓN LINEAL	4601089	CE01MA	42	MIXTA
COMBINATORIA	4601094	CE01MA	42	MIXTA
MÉTODOS NUMÉRICOS I	4601101	CE01MA	42	MIXTA
ÁLGEBRA MODERNA	4600068	CH01MA	35	MIXTA
ECUACIONES DIFERENCIALES PARCIALES	4600073	CH01MA	35	MIXTA
FÍSICA CLÁSICA	4601104	CH01MA	35	MIXTA
OPTIMIZACIÓN I	4601106	CH01MA	35	MIXTA
MODELOS I	4601108	CH01MA	35	MIXTA
MODELOS III	4601110	CK01MA	35	MIXTA
TEMAS SELECTOS DE MATEMATICAS APLICADAS I, II TEMAS SELECTOS DE MATEMATICAS APLICADAS II TEMAS SELECTOS DE MATEMATICAS APLICADAS III TEMAS SELECTOS DE MATEMATICAS APLICADAS IV (GEOMETRIA COMPUTACIONAL)	4001016 4001017 4001018 4001019	CK01MA	35 TOTAL	MIXTA
TEMAS SELECTOS DE MATEMATICAS APLICADAS I TEMAS SELECTOS DE MATEMATICAS APLICADAS II TEMAS SELECTOS DE MATEMATICAS APLICADAS III TEMAS SELECTOS DE MATEMATICAS APLICADAS IV (ANÁLISIS FUNCIONAL)	4001016 4001017 4001018 4001019	CK02MA	35 TOTAL	MIXTA
TEMAS SELECTOS DE MATEMATICAS APLICADAS I TEMAS SELECTOS DE MATEMATICAS APLICADAS II TEMAS SELECTOS DE MATEMATICAS APLICADAS III TEMAS SELECTOS DE MATEMATICAS APLICADAS IV (SISTEMAS DINÁMICOS)	4001016 4001017 4001018 4001019	CK03MA	35 TOTAL	MIXTA

Consejo Divisional

División de Ciencias Naturales e Ingeniería, Unidad Cuajimalpa

Av. Vasco de Quiroga No. 4871, Col. Santa Fe, Alcaldía, Cuajimalpa de Morelos, C.P. 05348, Ciudad de México,
Tel. (+52) -(55) 5814-6535 y 5814-6531; correo electrónico: otcdnci@cua.uam.mx



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA
Unidad Cuajimalpa

*Comunidad académica comprometida
con el desarrollo humano de la sociedad.*

ESTADÍSTICA COMPUTACIONAL	46000097	CK01MA	35	MIXTA
ÁLGEBRA LINEAL NUMÉRICO	4601009	CK01MA	35	MIXTA
CÁLCULO 1	4601087	CC01MA	35	MIXTA
PROYECTO TERMINAL II	4601112	CK01MA	2	MIXTA
PROYECTO TERMINAL II	4601112	CK02MA	2	MIXTA
PROYECTO TERMINAL II	4601112	CK03MA	2	MIXTA
PROYECTO TERMINAL I	4601111	CI01MA	2	MIXTA
PROYECTO TERMINAL I	4601111	CI02MA	2	MIXTA
PROYECTO TERMINAL I	4601111	CI03MA	2	MIXTA
PROYECTO TERMINAL III	4601113	CL01MA	2	MIXTA
PROYECTO TERMINAL III	4601113	CL02MA	2	MIXTA
PROYECTO TERMINAL III	4601113	CL03MA	2	MIXTA
PROYECTO TERMINAL III	4601113	CL04MA	2	MIXTA
PROYECTO TERMINAL III	4601113	CL05MA	3	MIXTA

POSGRADO EN CIENCIAS NATURALES E INGENIERÍA				
NOMBRE DEL CURSO	CLAVE	GRUPO	CUPO MAX	MODALIDAD
TEMAS SELECTOS II	4607050	PMC01C	5	MIXTA
TEMAS SELECTOS I	4607049	PMC01C	5	MIXTA
TEMAS SELECTOS I	4607049	PMC02C	5	MIXTA
TEMAS SELECTOS I	4607049	PMC03C	5	MIXTA
FISIOLOGÍA MICROBIANA	4607031	PMC01C	5	MIXTA
BIOINFORMÁTICA I	4607019	PMC01C	5	MIXTA
BIOTECNOLOGÍA GENÓMICA	4607025	PMC01C	5	MIXTA
TÉCNICAS DE MICROSCOPIA	4607044	PMC01C	5	MIXTA
COMPUTACIÓN EVOLUTIVA	4607028	PMC01C	5	MIXTA
TÉCNICAS DE SEPARACIÓN CROMATOGRÁFICAS	4607045	PMC01C	5	MIXTA
SEMINARIO I	4607002	PMC01C	1	MIXTA
SEMINARIO II	4607003	PMC01C	1	MIXTA
SEMINARIO II	4607003	PMC02C	1	MIXTA

Consejo Divisional

División de Ciencias Naturales e Ingeniería, Unidad Cuajimalpa

Av. Vasco de Quiroga No. 4871, Col. Santa Fe, Alcaldía, Cuajimalpa de Morelos, C.P. 05348, Ciudad de México,
Tel. (+52) -(55) 5814-6535 y 5814-6531; correo electrónico: otcdnci@cua.uam.mx



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA
Unidad Cuajimalpa

*Comunidad académica comprometida
con el desarrollo humano de la sociedad.*

SEMINARIO II	4607003	PMC03C	1	MIXTA
PROYECTO DE INVESTIGACIÓN I	4607005	PMC01C	1	MIXTA
PROYECTO DE INVESTIGACIÓN I	4607005	PMC02C	1	MIXTA
PROYECTO DE INVESTIGACIÓN I	4607005	PMC03C	1	MIXTA
PROYECTO DE INVESTIGACIÓN I	4607005	PMC04C	1	MIXTA
PROYECTO DE INVESTIGACIÓN I	4607005	PMC05C	1	MIXTA
PROYECTO DE INVESTIGACIÓN I	4607005	PMC06C	1	MIXTA
PROYECTO DE INVESTIGACIÓN I	4607005	PMC07C	1	MIXTA
PROYECTO DE INVESTIGACIÓN I	4607005	PMD01C	1	MIXTA
TEMAS SELECTOS IV	4607052	PMD01C	1	MIXTA
SEMINARIO III	4607004	PMF01C	1	MIXTA
PROYECTO DE INVESTIGACIÓN III	4607007	PMF01C	1	MIXTA
PROYECTO DE INVESTIGACIÓN DOCTORAL IV	4608008	PDD01C	1	MIXTA
PROYECTO DE INVESTIGACIÓN DOCTORAL IV	4608008	PDD02C	1	MIXTA
PROYECTO DE INVESTIGACIÓN DOCTORAL IV	4608008	PDD03C	1	MIXTA
PROYECTO DE INVESTIGACIÓN DOCTORAL VIII	4608012	PDH01C	1	MIXTA
PROYECTO DE INVESTIGACIÓN DOCTORAL VII	4608011	PDG01C	1	MIXTA
PROYECTO DE INVESTIGACIÓN DOCTORAL VII	4608011	PDG02C	1	MIXTA
PROYECTO DE INVESTIGACIÓN DOCTORAL XI	4608015	PDK01C	1	MIXTA
PROYECTO DE INVESTIGACIÓN DOCTORAL XI	4608015	PDK02C	1	MIXTA
PROYECTO DE INVESTIGACIÓN DOCTORAL XII	4608016	PDL01C	1	MIXTA
PROYECTO DE INVESTIGACIÓN DOCTORAL XII	4608016	PDL02C	1	MIXTA
PROYECTO DE INVESTIGACIÓN DOCTORAL XII	4608016	PDL03C	1	MIXTA

Consejo Divisional

División de Ciencias Naturales e Ingeniería, Unidad Cuajimalpa

Av. Vasco de Quiroga No. 4871, Col. Santa Fe, Alcaldía, Cuajimalpa de Morelos, C.P. 05348, Ciudad de México,
Tel. (+52) -(55) 5814-6535 y 5814-6531; correo electrónico: otcdcn@cua.uam.mx