UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA
Casa abierta al tiempo
Unidad Lerma

DIVISIÓN DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD

Licenciatura en Biología Ambiental
Mapa curricular

Trimestre I	Trimestre II	Trimestre III	Trimestre IV	Trimestre V	Trimestre VI	Trimestre VII	Trimestre VIII	Trimestre IX	Trimestre X	Trimestre XI	Trimestre XII
Min. 38 Normal 38 Máx. 38	Min. 0 Normal 40 Máx. 50	Min. 0 Normal 43 Máx. 50	Min. 0 Normal 42 Máx. 50	Min. 0 Normal 44 Máx. 50	Min. 0 Normal 40 Máx. 50	Min. 0 Normal 43 Máx. 50	Min. 0 Normal 44 Máx. 50	Min. 0 Normal 42 Máx. 50	Min. 0 Normal 41 Máx. 50	Min. 0 Normal 33 Máx. 50	Min. 0 Normal 30 Máx. 50
Bases de la comunicación Matemática (8)	Biología Celular (8)	Biosfera (7)	Morfofisiología Vegetal (7)	Elementos De modelación Matricial (8)	Ecuaciones Diferenciales (8) Seriada con Elem. model. Dinámica	Introducción a La geomática (10)	Modelación integral de impacto ambiental (8)	Análisis de Series de tiempo (7)	Proyecto Interdisciplinario (18)	Proyecto Terminal de Biología Ambiental I (21) Autorización	Proyecto Terminal de Biología Ambiental II (21) Seriada con Proyecto Terminal I
Química (8)	Taxonomía Sistemática y Filogenia (7)	Bases para el análisis de datos II (8) Seriada con Bases analisis de datos I	Elementos De modelación Dinámica (8)	Ecología de Poblaciones (8)	Ecología Funcional (8)	Política y legislación Ambiental (6)	Ordenamiento Territorial (8)	Restauración y rehabilitación de Ecosistemas (11)			
Bioenergética (8)	Bases para el análisis de datos I (8)	Química Analítica (6)	Morfofisiología Animal (7)	Ecología de Comunidades (8)	Dinámica Equilibrio en Los ecosistemas (6)	Problemáticas en los Socioecosistemas (10)	Evaluación del Impacto Ambiental (7)	Desarrollo sustentabilidad y manejo de Socio-Ecosistemas (10)	Instrumentos Remediales (11)		
Física (8)	Bioquímica (8) Seriada con Química	Microbiología (8)	Diversidad Biológica (11)	Ecología Microbiana (8)	Educación Ambiental (6)	Ecotoxicología (8)	Genética (7)				
		Biología Molecular (8)					Biología de La conservación (8)				
Eje El Método Científico (6)	Laboratorio De bioquímica (6)	Laboratorio De Microbiología (6) Seriada con Lab Bioquímica	Eje Biodiversidad (6) Seriada con Eje El Método Cient.	Eje Ecología (6) Seriada con Eje Biodiversidad	Eje Ecosistemas (6) Seriada con Eje Ecología	Eje Problemáticas Ambientales (6) Seriada con Eje Ecosistemas	Eje ordenamiento e impacto (6) Seriada con Eje Problemáticas	Gestión Ambiental (8)			

Optativas interdivisionales (Min. 30/ Máx. 42 créditos)

Optativas disciplinares divisionales (Min. 30/ Máx. 42 créditos)

Tronco General Divisional TGD	32
Tronco Básico de Carrera TBC	113
Tronco Interdivisional de formación Interdisciplinaria TIFI	48-60
Tronco Específico de Carrera TEC	209-221
Tronco de Integración TI	78

Créditos totales 480 - 504

Universidad Autónoma Metropolitana
Unidad Lerma
Casa abierta al tiempo
DCBS
APROBADO POR EL CONSEJO DIVISIONAL EN SU SESIÓN NÚM 117-4 12 20)
EL SECRETARIO ACADÉMICO