

EESCUELA PROFESIONAL INGENIERÍA EN ACUICULTURA
MALLA CURRICULAR DE LA CARRERA PROFESIONAL DE INGENIERÍA EN ACUICULTURA 2019

PRIMER SEMESTRE	SEGUNDO SEMESTRE	TERCER SEMESTRE	CUARTO SEMESTRE	QUINTO SEMESTRE	SEXTO SEMESTRE	SEPTIMO SEMESTRE	OCTAVO SEMESTRE	NOVENO SEMESTRE	DÉCIMO SEMESTRE
ESTUDIOS GENERALES		ESTUDIOS ESPECIFICOS			ESTUDIOS DE ESPECIALIDAD				
01 LENGUAJE Y COMUNICACIÓN CRÉDITO: 3	09 SOCIOLOGÍA CRÉDITO: 2	REQ. 14 17 ESTADÍSTICA CRÉDITO: 3	REQ. 23 25 NUTRICIÓN EN LA ACUICULTURA CRÉDITO: 3	REQ. 25 32 FORMULACIÓN DE ALIMENTOS CRÉDITO: 3	REQ. 34 40 COSTOS CRÉDITO: 2	REQ. 27 36 CULTIVO DE MOLLUSCOS CRÉDITO: 3	REQ. 46 55 TECNOLOGÍA PESQUERA I CRÉDITO: 3	REQ. 55 62 TECNOLOGÍA PESQUERA II CRÉDITO: 3	REQ. 46 67 DISEÑO DE INSTALACIONES ACUÍCOLAS CRÉDITO: 3
02 FUNDAMENTOS DE CÁLCULO CRÉDITO: 3	REQ. 10 12 TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN CRÉDITO: 2	REQ. 18 12 GEOPOLÍTICA Y REALIDAD NACIONAL CRÉDITO: 3	REQ. 16 26 QUÍMICA INSTRUMENTAL CRÉDITO: 3	REQ. 22 33 OCEANOGRAFÍA COSTERA CRÉDITO: 3	REQ. 24 41 HIDRÁULICA CRÉDITO: 3	REQ. 27 36 CULTIVO DE CRUSTÁCEOS CRÉDITO: 3	REQ. 50 56 CULTIVO DE PECES II CRÉDITO: 3	REQ. 57 63 GESTIÓN AMBIENTAL I CRÉDITO: 3	REQ. 51 67 PREVENCIÓN DE RIESGOS CRÉDITO: 3
03 FILOSOFÍA Y ÉTICA CRÉDITO: 3	REQ. 11 5 INGLÉS II CRÉDITO: 1	REQ. 19 4 METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA CRÉDITO: 3	REQ. 22 27 INVERTEBRADOS ACUÁTICOS CRÉDITO: 3	REQ. 18 34 ECONOMÍA CRÉDITO: 2	REQ. 37 42 CULTIVOS MENORES II CRÉDITO: 3	REQ. 29 36 CULTIVO DE PECES I CRÉDITO: 3	REQ. 40 57 GESTIÓN DE PROYECTOS ACUÍCOLAS CRÉDITO: 3	REQ. 58 64 SANIDAD ACUÍCOLA CRÉDITO: 3	REQ. 65 72 SEMINARIO DE TESIS CRÉDITO: 3
04 METODOLOGÍA DEL TRABAJO UNIVERSITARIO CRÉDITO: 2	REQ. 12 3 LIDERAZGO Y DESARROLLO PERSONAL CRÉDITO: 3	REQ. 20 9 PSICOLOGÍA ORGANIZACIONAL CRÉDITO: 2	REQ. 22 28 FICOLOGÍA CRÉDITO: 3	REQ. 31 35 TOPOGRAFÍA Y BATIMETRÍA CRÉDITO: 2	REQ. 28 43 CULTIVO DE MACROALGAS CRÉDITO: 3	REQ. 40 51 TECNOLOGÍA DE LA PRODUCCIÓN CRÉDITO: 3	REQ. 53 58 PATOLOGÍA ACUÍCOLA CRÉDITO: 3	REQ. 59 65 INVESTIGACIÓN II CRÉDITO: 3	REQ. 63 73 GESTIÓN AMBIENTAL II CRÉDITO: 3
05 INGLÉS I CRÉDITO: 1	REQ. 13 7 MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE CRÉDITO: 3	REQ. 21 11 INGLÉS III CRÉDITO: 1	REQ. 22 29 ICTIOLOGÍA CRÉDITO: 3	REQ. 23 36 GENÉTICA EN ACUICULTURA CRÉDITO: 3	REQ. 23 44 TOXICOLOGÍA ACUÍCOLA CRÉDITO: 3	REQ. 18 52 LEGISLACIÓN ACUÍCOLA CRÉDITO: 2	REQ. 19 59 INVESTIGACIÓN I CRÉDITO: 3	REQ. 57 66 GESTIÓN DE LA INNOVACIÓN Y EMPRENDIMIENTO CRÉDITO: 3	REQ. 60 74 PRACTICAS PRE-PROFESIONALES II CRÉDITO: 4
06 ACTIVIDADES CULTURALES Y DEPORTIVAS CRÉDITO: 1	REQ. 14 2 CÁLCULO CRÉDITO: 3	REQ. 22 13 ECOLOGÍA ACUÍCOLA CRÉDITO: 3	REQ. 22 30 LIMNOLOGÍA CRÉDITO: 3	REQ. 27 37 CULTIVOS MENORES I CRÉDITO: 3	REQ. 26 45 CALIDAD DEL AGUA CRÉDITO: 3	REQ. 45 53 MICROBIOLOGÍA ACUÍCOLA CRÉDITO: 3	REQ. 51 60 PRACTICAS PRE-PROFESIONALES I CRÉDITO: 4	REQ. 57 67 ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS ACUÍCOLAS CRÉDITO: 2	
07 BIOLOGÍA ACUÍCOLA CRÉDITO: 3	REQ. 15 7 GEOLOGÍA Y EDAFOLOGÍA CRÉDITO: 3	REQ. 23 3 BIOQUÍMICA EN ACUICULTURA CRÉDITO: 3	REQ. 24 31 DIBUJO TÉCNICO Y GEOMETRÍA DESCRIPTIVA CRÉDITO: 2	REQ. 24 38 MATERIALES Y EQUIPOS DE ACUICULTURA CRÉDITO: 3	REQ. 38 46 OPERACIONES UNITARIAS CRÉDITO: 3			REQ. 68 35 DISEÑO Y ARMADO DE ESTRUCTURAS ACUÍCOLAS CRÉDITO: 3	
08 QUÍMICA GENERAL CRÉDITO: 3	REQ. 16 8 QUÍMICA ANALÍTICA CRÉDITO: 3	REQ. 24 14 FÍSICA EN ACUICULTURA CRÉDITO: 3							

ELECTIVOS PARA CERTIFICACIÓN PROGRESIVA		
ÁREAS ELECTIVAS CERTIFICACIÓN PROGRESIVA 1 MENTCIÓN 1 ASISTENTE EN OCEANOGRAFÍA BIOLÓGICA	ELECTIVO 1 39 5to. SEMESTRE CPS 1.1 PLANTAS ACUÁTICAS CRÉDITO: 2	ELECTIVO 2 47 6to. SEMESTRE CP6 1.2 OCEANOGRAFÍA BIOLÓGICA CRÉDITO: 2
CERTIFICACIÓN PROGRESIVA 2 MENTCIÓN 2 ASISTENTE EN MANEJO DE CUENCAS	REQ. 27 CPS 2.1 PATOLOGÍA DE INVERTEBRADOS ACUÁTICOS CRÉDITO: 2	REQ. 27 CP6 2.2 MANEJO DE CUENCAS CRÉDITO: 2

ELECTIVA 3	
54 7mo. SEMESTRE CP7 1.3 COLECTA, MANEJO Y BIOMONITORES DE CALIDAD DE AGUA CRÉDITO: 2	REQ. 6 52 BUCEO DE INVESTIGACIÓN CRÉDITO: 2

ELECTIVA 4	
61 8vo. SEMESTRE ELECTIVO 4 (E8 1.1) CRÉDITO: 2	REQ. 16 46 BALANCE DE MATERIA Y ENERGÍA EN SISTEMAS ACUÍCOLAS CRÉDITO: 2

ELECTIVA 5	
69 9no. SEMESTRE ELECTIVO 5 (E9 1.1) CRÉDITO: 2	REQ. 53 55 HISTOLOGÍA APLICADA CRÉDITO: 2

ELECTIVA 6	
75 10mo. SEMESTRE ELECTIVO 6 (E10 1.1) MEJORAMIENTO GENÉTICO CRÉDITO: 2	REQ. 36 52 EXPORTACIÓN DE PRODUCTOS ACUÍCOLAS CRÉDITO: 2

PRIMER SEMESTRE	TOTAL CRÉDITOS: 19
------------------------	--------------------

SEGUNDO SEMESTRE	TOTAL CRÉDITOS: 20
-------------------------	--------------------

TERCER SEMESTRE	TOTAL CRÉDITOS: 21
------------------------	--------------------

CUARTO SEMESTRE	TOTAL CRÉDITOS: 20
------------------------	--------------------

QUINTO SEMESTRE	TOTAL CRÉDITOS: 21
------------------------	--------------------

SEXTO SEMESTRE	TOTAL CRÉDITOS: 22
-----------------------	--------------------

SETIMO SEMESTRE	TOTAL CRÉDITOS: 19
------------------------	--------------------

OCTAVO SEMESTRE	TOTAL CRÉDITOS: 21
------------------------	--------------------

NOVENO SEMESTRE	TOTAL CRÉDITOS: 22
------------------------	--------------------

DÉCIMO SEMESTRE	TOTAL CRÉDITOS: 18
------------------------	--------------------

COLOR / ÍCONO	ÁREA ACADÉMICA
A	ESTUDIOS GENERALES
B	ESTUDIOS ESPECIFICOS
C	ESTUDIOS DE ESPECIALIDAD

CUADRO CONSOLIDADO	
TOTAL DE ASIGNATURAS	TOTAL DE CRÉDITOS
75	203