



UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CAMPECHE
Facultad de Ciencias Químico Biológicas
MAPA CURRICULAR DE LA LICENCIATURA EN BIOLOGIA, PLAN 2009



PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO	QUINTO	SEXTO	SÉPTIMO	OCTAVO
Ht: 3 Hp: 3 QUIIMICA BASICA Th: 6 Cr 6	Ht: 3 Hp: 3 QUIMICA ORGANICA Th: 6 Cr 6	Ht: 2 Hp: 3 PROTOZOOLOGIA Y ACELOMADOS Th: 5 Cr 6	Ht: 3 Hp: 3 MICROBIOLOGIA GENERAL Th: 6 Cr 6	Ht: 2 Hp: 3 CELOMADOS (ARTROPODOS) Y DEUTEROSTOMADOS Th: 5 Cr 6	Ht: 2 Hp: 3 BIOGEOGRAFIA Th: 5 Cr 5	Ht: 2 Hp: 3 MORFOFISIOLOGIA ANIMAL Th: 5 Cr 6	Ht: 2 Hp: 3 PROCEDIMIENTOS DE GESTION AMBIENTAL Th: 5 Cr 5
Ht: 2 Hp: 3 FISICA GENERAL Th: 5 Cr 5	Ht: 3 Hp: 2 FISICOQUÍMICA BASICA Th: 5 Cr 5	Ht: 2 Hp: 3 HONGOS Th: 5 Cr 6	Ht: 2 Hp: 3 PSEUDOCELOMADOS Y CELOMADOS Th: 5 Cr 6	Ht: 2 Hp: 3 PLANTAS SIN FLORES Th: 5 Cr 6	Ht: 3 Hp: 3 ECOLOGIA I Th: 6 Cr 7	Ht: 3 Hp: 3 ECOLOGIA II Th: 6 Cr 7	Ht: 2 Hp: 3 EVOLUCION Th: 5 Cr 5
Ht: 2 Hp: 2 ALGEBRA SUPERIOR Th: 4 Cr 4	Ht: 3 Hp: 3 BIOQUIMICA GENERAL Th: 6 Cr 6	Ht: 2 Hp: 3 BIOLOGIA CELULAR Th: 5 Cr 5	Ht: 2 Hp: 3 LEGISLACION Y PLANEACION AMBIENTAL Th: 5 Cr 5	Ht: 2 Hp: 3 GENETICA Th: 5 Cr 6	Ht: 2 Hp: 3 PLANTAS CON FLORES Th: 5 Cr 6	Ht: 2 Hp: 3 MORFOFISIOLOGIA VEGETAL Th: 5 Cr 6	Ht: 2 Hp: 3 BIOLOGIA DE LA CONSERVACION Th: 5 Cr 5
Ht: 2 Hp: 2 BIOLOGIA GENERAL Th: 4 Cr 4	Ht: 3 Hp: 2 SISTEMATICA Th: 5 Cr 5	Ht: 2 Hp: 3 HERRAMIENTAS DE DIAGNOSTICO AMBIENTAL Th: 5 Cr 6	Ht: 2 Hp: 3 ALGAS Th: 5 Cr 6	Ht: 2 Hp: 3 HISTOLOGIA Th: 5 Cr 6	Ht: 2 Hp: 3 CORDADOS Th: 5 Cr 6	Ht: 2 Hp: 3 CONSERVACION DE RECURSOS NATURALES Th: 5 Cr 6	Ht: 2 Hp: 3 CONSERVACION Y MANEJO DE AREAS NATURALES Th: 5 Cr 6
Ht: 2 Hp: 2 BIOESTADISTICA BASICA Th: 4 Cr 4	Ht: 2 Hp: 2 BIOESTADISTICA AVANZADA Th: 4 Cr 4	Ht: 2 Hp: 3 CIENCIAS DE LA TIERRA Th: 5 Cr 5	Ht: 3 Hp: 3 BIOLOGIA MOLECULAR Th: 6 Cr 6	Ht: 2 Hp: 2 TALLER DE EMPRENDEDORES* Th: 4 Cr 4	Ht: 2 Hp: 3 EMBRIOLOGIA Th: 5 Cr 5	Ht: 2 Hp: 3 DESARROLLO SUSTENTABLE Th: 5 Cr 5	Ht: 2 Hp: 2 EDUCACION AMBIENTAL Th: 4 Cr 4
Ht: 2 Hp: 2 ELABORACION Y PRESENTACION DE TEXTOS* Th: 4 Cr 4	Ht: 2 Hp: 2 HISTORIA Y FILOSOFIA DE LA BIOLOGIA Th: 4 Cr 4	Ht: 2 Hp: 2 ELABORACION DE DOCUMENTOS CIENTIFICOS* Th: 4 Cr 4	Ht: 2 Hp: 2 GESTION DE PROYECTOS* Th: 4 Cr 4	Ht: 2 Hp: 3 OPTATIVA Th: 5 Cr 6	Ht: 2 Hp: 3 OPTATIVA Th: 5 Cr 6	Ht: 2 Hp: 3 DIDACTICA DE LA BIOLOGIA Th: 5 Cr 5	Ht: 2 Hp: 3 OPTATIVA Th: 5 Cr 6
Ht: 2 Hp: 2 INGLES 1 Th: 4 Cr 4	Ht: 2 Hp: 2 INGLES 2 Th: 4 Cr 4	Ht: 2 Hp: 2 INGLES 3 Th: 4 Cr 4	Ht: 2 Hp: 2 INGLES 4 Th: 4 Cr 4	Ht: 2 Hp: 2 INGLES 5 Th: 4 Cr 4	Ht: 2 Hp: 2 INGLES 6 Th: 4 Cr 4	Ht: 2 Hp: 3 OPTATIVA Th: 5 Cr 6	Ht: 2 Hp: 3 OPTATIVA Th: 5 Cr 6

Créditos

Por Sem

31

34

36

37

38

39

41

37

COLOR = NUCLEO DE FORMACION

Naranja= Básico

Verde: Sustantivo

Azul= Integrador

Total Creditos:293

* Artículo 57, no aplica EXADES



UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CAMPECHE
Facultad de Ciencias Químico Biológicas



MAPA CURRICULAR DE LA LICENCIATURA EN BIOLOGIA, PLAN 2009

PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO	QUINTO	SEXTO	SÉPTIMO	OCTAVO
Ht: 3 Hp: 3 QUIIMICA BASICA Th: 6 Cr 6	Ht: 3 Hp: 3 QUIMICA ORGANICA Th: 6 Cr 6	Ht: 2 Hp: 3 PROTOZOOLOGIA Y ACELOMADOS Th: 5 Cr 6	Ht: 3 Hp: 3 MICROBIOLOGIA GENERAL Th: 6 Cr 6	Ht: 2 Hp: 3 CELOMADOS (ARTROPODOS) Y DEUTEROSTOMADOS Th: 5 Cr 6	Ht: 2 Hp: 3 BIOGEOGRAFIA Th: 5 Cr 5	Ht: 2 Hp: 3 MORFOFISIOLOGIA ANIMAL Th: 5 Cr 6	Ht: 2 Hp: 3 PROCEDIMIENTOS DE GESTION AMBIENTAL Th: 5 Cr 5
Ht: 2 Hp: 3 FISICA GENERAL Th: 5 Cr 5	Ht: 3 Hp: 2 FISICOQUÍMICA BASICA Th: 5 Cr 5	Ht: 2 Hp: 3 HONGOS Th: 5 Cr 6	Ht: 2 Hp: 3 PSEUDOCELOMADOS Y CELOMADOS Th: 5 Cr 6	Ht: 2 Hp: 3 PLANTAS SIN FLORES Th: 5 Cr 6	Ht: 3 Hp: 3 ECOLOGIA I Th: 6 Cr 7	Ht: 3 Hp: 3 ECOLOGIA II Th: 6 Cr 7	Ht: 2 Hp: 3 EVOLUCION Th: 5 Cr 5
Ht: 2 Hp: 2 ALGEBRA SUPERIOR Th: 4 Cr 4	Ht: 3 Hp: 3 BIOQUIMICA GENERAL Th: 6 Cr 6	Ht: 2 Hp: 3 BIOLOGIA CELULAR Th: 5 Cr 5	Ht: 2 Hp: 3 LEGISLACION Y PLANEACION AMBIENTAL Th: 5 Cr 5	Ht: 2 Hp: 3 GENETICA Th: 5 Cr 6	Ht: 2 Hp: 3 PLANTAS CON FLORES Th: 5 Cr 6	Ht: 2 Hp: 3 MORFOFISIOLOGIA VEGETAL Th: 5 Cr 6	Ht: 2 Hp: 3 BIOLOGIA DE LA CONSERVACION Th: 5 Cr 5
Ht: 2 Hp: 2 BIOLOGIA GENERAL Th: 4 Cr 4	Ht: 3 Hp: 2 SISTEMATICA Th: 5 Cr 5	Ht: 2 Hp: 3 HERRAMIENTAS DE DIAGNOSTICO AMBIENTAL Th: 5 Cr 6	Ht: 2 Hp: 3 ALGAS Th: 5 Cr 6	Ht: 2 Hp: 3 HISTOLOGIA Th: 5 Cr 6	Ht: 2 Hp: 3 CORDADOS Th: 5 Cr 6	Ht: 2 Hp: 3 CONSERVACION DE RECURSOS NATURALES Th: 5 Cr 6	Ht: 2 Hp: 3 CONSERVACION Y MANEJO DE AREAS NATURALES Th: 5 Cr 6
Ht: 2 Hp: 2 BIOESTADISTICA BASICA Th: 4 Cr 4	Ht: 2 Hp: 2 BIOESTADISTICA AVANZADA Th: 4 Cr 4	Ht: 2 Hp: 3 CIENCIAS DE LA TIERRA Th: 5 Cr 5	Ht: 3 Hp: 3 BIOLOGIA MOLECULAR Th: 6 Cr 6	Ht: 2 Hp: 2 TALLER DE EMPRENDEDORES* Th: 4 Cr 4	Ht: 2 Hp: 3 EMBRIOLOGIA Th: 5 Cr 5	Ht: 2 Hp: 3 DESARROLLO SUSTENTABLE Th: 5 Cr 5	Ht: 2 Hp: 2 EDUCACION AMBIENTAL Th: 4 Cr 4
Ht: 2 Hp: 2 ELABORACION Y PRESENTACION DE TEXTOS* Th: 4 Cr 4	Ht: 2 Hp: 2 HISTORIA Y FILOSOFIA DE LA BIOLOGIA Th: 4 Cr 4	Ht: 2 Hp: 2 ELABORACION DE DOCUMENTOS CIENTIFICOS* Th: 4 Cr 4	Ht: 2 Hp: 2 GESTION DE PROYECTOS* Th: 4 Cr 4	Ht: 2 Hp: 3 OPTATIVA Th: 5 Cr 6	Ht: 2 Hp: 3 OPTATIVA Th: 5 Cr 6	Ht: 2 Hp: 3 DIDACTICA DE LA BIOLOGIA Th: 5 Cr 5	Ht: 2 Hp: 3 OPTATIVA Th: 5 Cr 6
Ht: 2 Hp: 2 INGLES 1 Th: 4 Cr 4	Ht: 2 Hp: 2 INGLES 2 Th: 4 Cr 4	Ht: 2 Hp: 2 INGLES 3 Th: 4 Cr 4	Ht: 2 Hp: 2 INGLES 4 Th: 4 Cr 4	Ht: 2 Hp: 2 INGLES 5 Th: 4 Cr 4	Ht: 2 Hp: 2 INGLES 6 Th: 4 Cr 4	Ht: 2 Hp: 3 OPTATIVA Th: 5 Cr 6	Ht: 2 Hp: 3 OPTATIVA Th: 5 Cr 6

Créditos

Por Sem

31

34

36

37

38

39

41

COLOR = NUCLEO DE FORMACION

Naranja= Básico

Verde: Sustantivo

Azul= Integrador

Total Creditos:293

* Artículo 57, no aplica EXADES

