

FORMATO INSTITUCIONAL DE CURSOS REGULARES

TITULO DEL CURSO: **Evolución Molecular**
 PROGRAMA DE POSTGRADO:
 Fitosanidad Entomología y
 Acarología
 CURSO: **Teórico Práctico**
 PROFESOR TITULAR: **Obdulia Lourdes Segura León**
 CLAVE DE PROFESOR **XO1910**
 COLABORADOR (ES):
 (ANOTAR NOMBRE Y CLAVE
 DE CADA PROFESOR
 CORREO ELECTRÓNICO: **sleon@colpos.mx**
 TELÉFONO: 595 9520 2000

CLAVE DEL CURSO: **ENT611** PRE-REQUISITOS: Biología Molecular

TIPO DE CURSO:

- Teórico
 Práctico
 Teórico-Práctico

PERIODO:

- Primavera
 Verano
 Otoño

SE IMPARTE A :

- Maestría en Ciencias
 Doctorado en Ciencias
 Maestría Tecnológica

MODALIDAD:

- Presencial
 No presencial
 Mixto

CRÉDITOS:

HORAS TEORÍA:	3	HORAS PRÁCTICA:	28
Presenciales	45	LABORATORIO	
Extra clase	146 (2horas x 1h clase)	CAMPO	
Total	219	INVERNADERO	

Nota: Un crédito equivale a 64 horas totales (presenciales y extra clases)

OBJETIVO GENERAL DEL CURSO

El curso tiene como objetivo hacer una revisión de las teorías y conceptos básicos de evolución y biología molecular, que se utilizan para poder entender el proceso de diversificación de las especies, que integre las nuevas tecnologías de acceso a datos genómicos y herramientas bioinformáticas para su análisis.