

FORMATO INSTITUCIONAL DE CURSOS REGULARES

TÍTULO DEL CURSO: **CONTROL BIOLÓGICO DE PLAGAS AGRÍCOLAS**
 PROGRAMA DE POSTGRADO: **Fitosanidad – Entomología y Acarología**
 CURSO: **Regular**
 PROFESOR TITULAR: **J. REFUGIO LOMELI FLORES**
 CLAVE DE PROFESOR: **X02812**
 COLABORADOR (ES):
 (ANOTAR NOMBRE Y CLAVE DE CADA PROFESOR)
 CORREO ELECTRÓNICO: **irlomelif@hotmail.com; irlomelif@colpos.mx**
 TELÉFONO: **(595) 95 20200** EDIFICIO/PLANTA/NÚMERO: **Fitosanidad 1er piso**
 CLAVE DEL CURSO: **ENT655** PRE-REQUISITOS: Ninguno

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: **3**

HORAS TEORÍA: **Por semana**

Presenciales **3**

Extra clase

Total **192**

HORAS PRÁCTICA:

LABORATORIO **2**

CAMPO _____

INVERNADERO _____

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

OBJETIVO GENERAL DEL CURSO

Los efectos negativos de los plaguicidas (resistencia, resurgencia, desarrollo de plagas nuevas, daño ambiental y daño a la salud humana) han conducido al cuestionamiento de esta estrategia de control. Como consecuencia de los efectos secundarios, se reconoce que la ocurrencia de plagas es la manifestación del desbalance en las relaciones ecológicas que existen en los ecosistemas agrícolas, los cuales ocasionan la destrucción de los mecanismos de regulación natural de las plagas. El control biológico, es una de las tecnologías fitosanitarias cuyo desarrollo está científicamente respaldado y es