

FORMATO INSTITUCIONAL DE CURSOS REGULARES

TITULO DEL CURSO: **ACAROLOGÍA GENERAL**
 PROGRAMA DE POSTGRADO: **ENTOMOLOGÍA Y ACAROLOGÍA**
 CURSO: **ENT-605**
 PROFESOR TITULAR: **MA. TERESA SANTILLÁN GALICIA**
 CLAVE DE PROFESOR X03394
 COLABORADOR (ES):
 (ANOTAR NOMBRE Y CLAVE
 DE CADA PROFESOR
 CORREO ELECTRÓNICO: tgalicia@colpos.mx

TELÉFONO:

CLAVE DEL CURSO: **ENT-605**

PRE-REQUISITOS:

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: 60 H

HORAS PRÁCTICA: 60 H

HPresenciales 130 H

LABORATORIO

Extra clase 62 H

CAMPO 10 H

Total 192

INVERNADERO

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

OBJETIVO GENERAL DEL CURSO

- a) Adquirir un conocimiento general y actualizado sobre aspectos básicos de los ácaros, principalmente en lo concerniente a morfología, anatomía, fisiología, desarrollo y ecología.
- b) Caracterizar e identificar a los principales grupos taxonómicos de la subclase Acari.
- c) Conocer las principales técnicas empleadas para estudios taxonómicos, moleculares y ecológicos de ácaros.
- d) Disponer de información sobre las relaciones del hombre con los distintos grupos de ácaros y sus intereses. Entender la importancia de estas relaciones en la agricultura, la salud humana y pecuaria, en control biológico y la contaminación ambiental y cambio climático.