



**SECRETARÍA
ACADÉMICA**

"2019, Año del Caudillo del Sur, Emiliano Zapata"

NÚMERO DE OFICIO: SEA/19/2147

ASUNTO: Informe sobre entrevista y examen de conocimientos o examen de oposición (desarrollo o defensa de un tema, seleccionado al azar), proceso de concurso de plaza académica, con categoría de **Investigador (a) Asociado (a)** en Campus Montecillo, **Programa de Posgrado en Fitosanidad-Entomología y Acarología, Área de Manejo Integrado de Plagas.**

Montecillo, Texcoco, Edo. de México, a 13 de Noviembre de 2019.

**ESTIMADOS (AS) INTERESADOS (AS) EN PARTICIPAR EN
CONCURSO DE PLAZA ACADÉMICA CON CATEGORÍA
DE INVESTIGADOR (A) ASOCIADO**

En seguimiento a convocatoria de concurso por plaza académica, con categoría de **Investigador (a) Asociado (a)**, que estará adscrita al **Campus Montecillo, Programa de Posgrado en Fitosanidad-Entomología y Acarología, Área de Manejo Integrado de Plagas**, por este conducto, de la manera más atenta, hago de su conocimiento, fecha, hora y lugar y temas, donde se llevará a cabo la entrevista y examen de conocimientos o examen de oposición (desarrollo o defensa de un tema, seleccionado al azar), de acuerdo con lo siguiente:

Fecha: 28 de noviembre de 2019.

Hora de inicio: 9:00 horas. **El horario de examinación para cada aspirante tendrá una duración de aproximadamente 40 minutos y se informará vía correo electrónico.**

Lugar: Sala de Juntas, Planta Alta del Edificio de Fitopatología, ubicado en el en el Km 36.5 Carretera Federal México-Texcoco, Montecillo, Texcoco, Estado de México C. P. 56230.

Temas:

1. Describir un modelo de predicción de plagas para una palomilla univoltina en un cultivo de alguna Rosáceae.
2. Mencionar y descubrir un caso exitoso de manejo integrado de plagas (MIP) en México en un área agrícola importante.
3. Indicar cómo aplicar un MIP de acuerdo a bases ecológicas y considerando el costo-beneficio.
4. Describir qué criterios se utilizan para la selección de insecticidas para el manejo de la resistencia.
5. Mencionar qué es un umbral de acción y si hay diferencia con un umbral económico e indicar cómo generaría uno con alguna plaga de reciente ingreso a México.

La publicación de resultados se hará a través de la página electrónica Institucional (www.colpos.mx), el próximo **2 de diciembre de 2019**. Por disposiciones de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP), la persona seleccionada ingresará a partir del día 7 de enero de 2020.

Reciban un cordial saludo.

ATENTAMENTE

DR. A. ENRIQUE BECERRIL ROMÁN
SECRETARIO ACADÉMICO