

# VI Congreso Mexicano de Ecología

Sociedad Científica Mexicana de Ecología, SCME

TEORÍA Y MANEJO PARA EL FUNCIONAMIENTO DEL PLANETA

---



30 de julio  
4 de agosto

2017

Poliforum de la ciudad de León, Guanajuato, México



## ESTIMADOS MIEMBROS DE LA SCME, CIENTÍFICOS Y ECÓLOGOS INTERESADOS:

Anunciamos que el [VI Congreso Mexicano de Ecología](#) de la Sociedad Científica Mexicana de Ecología (SCME) se llevará a cabo del **30 de julio al 4 de agosto de 2017** en el Poliforum de la ciudad de **León**, Guanajuato, México.

### CONVOCATORIA

Se invita a los miembros de la SCME, a las instituciones académicas públicas y privadas, y a todas las personas interesadas en la investigación en Ecología, a enviar los resúmenes de trabajos en forma de contribuciones orales o carteles, que surjan de estudios no solamente ecológicos, sino también multi-, inter- o transdisciplinarios (Ecología, Conservación y Evolución), en todo tipo de ambientes (terrestres o acuáticos) y organismos (plantas, animales, hongos, bacterias y virus). También se aceptarán trabajos teóricos, meta-análisis y revisiones.

### CONFERENCIAS MAGISTRALES

Las conferencias magistrales del congreso tendrán como objetivo mostrar la gran riqueza intelectual y académica que existe tanto en la Ecología mexicana como en la mundial, y los conferencistas representarán a las diferentes áreas de la Ecología de frontera. Ya tenemos confirmados a 12 ecólogos con gran presencia y liderazgo internacional.

### RESÚMENES DE TRABAJOS

Cada participante deberá enviar su resumen a través del correo [resumenes.scme@gmail.com](mailto:resumenes.scme@gmail.com). La fecha para recibirlos será del **8 de febrero al 2 de mayo** de 2017, y se dará respuesta a más tardar el 15 de mayo de 2017. No se aceptarán propuestas fuera de esta fecha. Sólo se podrá aceptar un trabajo como primer autor por persona (pero pueden ser coautores de todos los trabajos que deseen). Debido a la limitación de tiempo, los resúmenes que sean particularmente interesantes a juicio del comité serán invitados para presentaciones orales en sesiones de la tarde. Todos los demás trabajos se presentarán en formato de póster o cartel (90cmx120cm). [Consultar lineamientos para elaborar resumen](#).

Los alumnos con resúmenes notables a juicio pueden ser acreedores a becas para viáticos.

## CONCURSO DE TESIS

### *Convocatoria cerrada*

Se invita a someter a concurso trabajos de tesis de licenciatura, maestría y doctorado, que hayan obtenido el grado durante el 2016 o 2017, relacionados con los diferentes campos de estudio de la Ecología, también en las fechas mencionadas y en la misma página web, enviando su tesis como pdf al correo **soc.mex.ecol@gmail.com**. Los concursantes deberán ser miembros de la sociedad.

## SIMPOSIOS

Los simposios del congreso serán organizados por expertos en temáticas vinculadas con el tema del congreso, y en éstos participarán ponentes invitados. Los investigadores interesados en la organización de los simposios pueden mandar propuestas (título, breve justificación, ponentes), las cuales serán evaluadas por un comité. Deberán hacerlo del 8 de febrero al 22 marzo de 2017, al correo **simposio.scme@gmail.com**

## COSTOS DE INSCRIPCIÓN AL CONGRESO Y REGISTRO EN LÍNEA

La inscripción tendrá un costo de **\$3,000 pesos** para profesores y **\$1,000 pesos** para estudiantes, con descuentos del 50% para miembros de la Sociedad Científica Mexicana de Ecología.

Este costo incluye: memorias del congreso, materiales de apoyo, acceso a todas las conferencias y simposios, constancias, así como el coctel de bienvenida en el Museo de Historia y Arte del Poliforum (cena-baile no incluida; costo por determinar).

El registro en línea al VI Congreso:

<http://testcloud.gq/region21/registro>

## CURSOS PRE-CONGRESO 2017

Podrán participar en estos cursos aquellos miembros de la Sociedad que estén al corriente con su membresía. Los cursos se realizarán del 25 al 30 de julio en el CINVESTAV Irapuato. La cuota de recuperación será de **\$2,000 pesos** para estudiantes y de **\$3,000** para investigadores; incluye: diploma, transporte León-Irapuato, reactivos, material, manual del curso y una comida en el CINVESTAV cada día del curso. Cupo limitado.

**1. Introducción a la modelación de sistemas ecológicos con el lenguaje R.**

Instructor: Dr. Ernesto Vicente Vega Peña (IIES, UNAM). Contacto:  
evega@iies.unam.mx

[Consultar descripción](#)

**2. Isótopos estables en el estudio de la Ecología Funcional, tanto en plantas como animales.**

Instructores: Dr. Carlos Martínez del Río (mdelrio@uwo.edu), Seth B. Newsome (newsome@unm.edu) y Dr. David Williams (DGW@uwo.edu).

[Consultar descripción](#)

**3. Ecología Molecular con un enfoque al microbioma y la agricultura.**

Instructores: Dr. Gabriela Olmedo Alvarez (golmedo@ira.cinvestav.mx), Dr. Luis David Alcaraz (ldalcaraz@gmail.com) y Dra. Valeria Souza Saldívar (souza@unam.mx).

[Consultar descripción](#)

**4. Investigación reproducible y visualización dinámica de datos de ecología con R y otras herramientas bioinformáticas.**

Instructores: Dra. Alicia Mastretta Yanes (amastretta@conabio.gob.mx) y Alejandro Ponce Mendoza (CONABIO).

[Consultar descripción](#)

**5. Análisis de datos de foto-trampeo con base en el programa R.**

Instructores: Dr. Eduardo Mendoza (mendoza.mere@gmail.com), M. en C. Oscar Godínez Gómez (oscargodinezgomez@gmail.com), Dra. Angela A. Camargo Sanabria (angela.andrea.camargo@gmail.com)

[Consultar descripción](#)

**6. Materia Orgánica del Suelo: composición química y degradación microbiana.**

Instructores: Dr. Felipe García-Oliva (fgarcia@cieco.unam.mx), Dra. Yunuen Tapia-Torres (ytapia@enesmorelia.unam.mx) y Dr. Bruno Chávez-Vergara (chavezvb@geologia.unam.mx)

[Consultar descripción](#)

**7. Introducción a la genética de poblaciones: entendiendo la teoría y aprendiendo a analizar los datos.**

Instructores: Dra. Gabriela Castellanos Morales (aleirbag\_99@yahoo.com), M en C. Enrique Scheinvar Gottdiener (escheinvar@gmail.com) y el Dr. Luis E. Eguiarte

[Consultar descripción](#)

**8. Nichos ecológicos y sus aplicaciones.**

Instructores: Dr. Soberón Mainero, Dra. Niza Gámez Tamariz (nizagt@gmail.com), Dra. Alejandra Moreno Letelier (aleml@yahoo.com) y M en C. Enrique Scheinvar Gottdiener (escheinvar@gmail.com)

[Consultar descripción](#)

La fecha para recibir propuestas del curso será del **8 de febrero al 22 marzo** de 2017. Si usted está interesado en proponer otro curso pre-congreso por favor envíe al correo  **cursos.scme@gmail.com**, la siguiente información:

- Título
- Breve justificación
- Profesores
- Resumen curricular
- Objetivo
- Temario/temas generales
- Duración
- Cupo máximo
- Costos (materiales, equipos, reactivos)
- Requerimientos técnicos
- Contacto

Esperamos contar con su participación, nos vemos en León Guanajuato.

**Consejo Directivo 2017-18**