

## Organiza



### CUERPOS ACADÉMICOS

"Manejo Integrado de Plagas"  
"Alternativas microbianas y fitoquímicas"  
"Producción y sanidad agrícola"  
"Taxonomía, ecología y manejo de plagas"

### ACADEMIA DEL DEPARTAMENTO DE PARASITOLOGÍA

Dr. Ernesto Cerna Chávez  
Dr. Oswaldo García Martínez  
Dr. Melchor Cepeda Siller  
Dra. Ma. Elizabeth Galindo Cepeda  
Dr. Francisco Daniel Hernández Castillo  
Dr. Fidel Antonio Cabezas Melara  
MC. Antonio Cárdenas Elizondo  
MC. Arturo Coronado Leza  
MC. César Estrada Torres  
Dr. Gabriel Gallegos Morales  
Dr. Guadalupe López Nieto  
MC. María Magdalena Rodríguez Valdés  
MC. Abiel Sánchez Arizpe

Dr. Sergio René Sánchez Peña  
Dr. Alberto Flores Olivas  
MC. Víctor Manuel Sánchez Valdés  
Dr. Mariano Flores Dávila  
Dr. Gustavo Alberto Frías Treviño  
Dr. Luis Alberto Aguirre Uribe  
Dr. Jerónimo Landeros Flores  
Dra. Yisa María Ochoa Fuentes  
Dr. Agustín Hernández Juárez  
Dr. Epifanio Castro Del Ángel  
Dra. Miriam Sánchez Vega  
Dr. Juan Carlos Delgado Ortiz  
Dra. Yolanda Rodríguez Pagaza

### Informes:

Dr. Ernesto Cerna Chávez  
Jefe del Departamento de Parasitología

☎ 844 411 03 26 Ext. 2326 y 2327 Fax 844 411 02 26

f Parasitologia Saltillo



[www.uaaan-parasitologia.net](http://www.uaaan-parasitologia.net)



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA  
AGRARIA ANTONIO NARRO  
a través del  
DEPARTAMENTO DE PARASITOLOGÍA



## XXXVIII Semana Internacional del Parasitólogo

"El glifosato: actualidad y  
alternativas a su uso"

6, 7 y 8 de Octubre de 2021

# ENCUENTRO VIRTUAL





## Miércoles 6

- 8:30hrs. Apertura: Dr. Ernesto Cerna Chávez,  
Jefe del Departamento de Parasitología (UAAAN).
- 8:40hrs. Inauguración por parte de las Autoridades Universitarias
- 8:45hrs. Semblanza del área de Malezas por el M.C. Arturo Coronado Leza,  
Profesor del Departamento de Parasitología, UAAAN

### PONENCIAS

- 9:30hrs. Importancia de la Sanidad Vegetal orientada a una Agricultura Mexicana libre de Agroinsumos Tóxicos  
Ponente: M.C. José Manuel Gutiérrez Ruelas  
Director de Protección Fitosanitaria (SENASICA)
- 10:15hrs. Sesión virtual de preguntas
- 10:30hrs. Reducción del uso del glifosato: antecedentes, normatividad y perspectivas  
M. C. Leandro David Soriano García  
Director de Bioseguridad para OGMs (SENASICA).
- 11:15hrs. Sesión virtual de preguntas
- 11:30hrs. Impacto de la maleza en los cultivos y la presencia de biotipos resistentes a glifosato.  
Ponente: Dr. Hugo Cruz Hipólito  
Presidente de la Sociedad Mexicana de la Ciencia de la Maleza (SOMECIMA)
- 12:15hrs. Sesión virtual de preguntas
- 12:30hrs. Repercusiones o beneficios en la limitación del uso de glifosato para los algodones del Estado de Coahuila.  
Ponentes: especialistas, asesores técnicos, representante y productores de algodón de la región lagunera del Estado de Coahuila.
- 13:15hrs. Sesión virtual de preguntas

### TALLERES *Sala de videoconferencias TELMEX y vía zoom*

- 16:00hrs. Uso de herramientas digitales para la identificación de malezas y selección de herbicidas.  
Instructores:  
Dra. Miriam Sánchez Vega  
Dr. Epifanio Castro del Ángel  
Dr. Juan Carlos Delgado Ortiz  
UAAAN - Departamento de Parasitología

## Jueves 7

### PONENCIAS

- 9:30hrs. Mecanismos de acción y alternativas de herbicidas al uso de glifosato  
Dr. Enrique Rosales Robles  
Asesor en el control de malezas
- 10:15hrs. Sesión virtual de preguntas
- 10:30hrs. Herramientas biotecnológicas para la detección de resistencia en malezas  
Dr. Raúl Rodríguez Herrera  
Universidad Autónoma de Coahuila
- 11:15hrs. Sesión virtual de preguntas
- 12:30hrs. Desarrollo de cultivos GM: más allá del uso del glifosato  
Dra. María Alejandra Mora Avilés  
Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias (INIFAP)-Campo Experimental Bajío
- 13:15hrs. Sesión virtual de preguntas

### TALLERES *Sala de videoconferencias TELMEX y vía zoom*

- 16:00hrs. Pasos para llevar a cabo la transformación genética de plantas resistentes a herbicidas.
- 17:30hrs. Diseño de oligos para determinación de especies de maleza y
- Responsable: Dra. Yolanda Rodríguez Pagaza  
Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro  
Departamento de Parasitología

## Viernes 8

### PONENCIAS

- 9:30hrs. Manejo sustentable de la maleza y labranza de conservación  
Dr. Ravi Gopal Singh  
Investigador en agronomía del programa de intensificación sustentable para América Latina del CIMMYT.
- 10:15hrs. Sesión virtual de preguntas
- 10:30hrs. Manejo integrado de la maleza  
Dr. Fernando Ramírez Muñoz  
Instituto regional de estudios en sustancias tóxicas de la Universidad Nacional de Costa Rica
- 11:15hrs. Sesión virtual de preguntas
- 11:30hrs. Perspectivas de los Bioherbicidas y su desarrollo  
Dr. Fulgencio Martín Tucuch-Cauich  
Gerente del área de investigación en GreeCorp Biorganiks de México S. A. de C. V.
- 12:15hrs. Sesión virtual de preguntas
- 12:30hrs. Producción orgánica en México: el caso de la cooperativa "Agricultura y consumo orgánico" en Texcoco, Estado de México.  
Dra. Judith Castillo Ramírez  
Cooperativa "Agricultura y consumo orgánico"
- 13:15hrs. Sesión virtual de preguntas
- 13:30hrs. Mesa de discusión y conclusiones del evento:  
Participación de ponentes e invitados especiales
- 15:00hrs. Reconocimientos a profesores y estudiantes con mejores promedios
- 15:20hrs. Clausura del evento