



**Programa del XVI Encuentro "Participación de la Mujer en la Ciencia"**  
 29 al 31 de mayo de 2019  
 Centro de Investigaciones en Óptica, León, Guanajuato

**Miércoles 29 de Mayo**

8:30-13:00 **Registro de Participantes**

9:00-9:15 **BIENVENIDA**

Participación del Dr. Rafael Espinosa Luna, Director General, CIO

Moderador: Dr. Jesús Salvador Velázquez González

9:15-10:00 **Molienda y aleación mecánica: un campo fascinante para la investigación**

Dra. Stella Maris Ordoñez, [stella.ordonez@usach.cl](mailto:stella.ordonez@usach.cl)

Departamento de Ingeniería Metalúrgica, Universidad de Santiago de Chile

10:00-10:45 **Origen de la autoinmunidad**

Dra. Florencia Rosetti Sciutto, [florencia.rosettis@incmnsz.mx](mailto:florencia.rosettis@incmnsz.mx)

Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán, Ciudad de México

10:45-12:45 **SESIÓN I DE POSTERS**

Moderador: Dr. Noé Alcalá Ochoa

12:45-13:30 **Las erupciones recientes del Volcán Popocatepetl**

Dra. Ana Lillian Martín del Pozzo, [analil@geofisica.unam.mx](mailto:analil@geofisica.unam.mx)

Instituto de Geofísica, UNAM, Ciudad de México

13:30-14:15 **Análisis de bienestar, pobreza y desigualdad en Guanajuato**

Dra. Claudia Susana Gómez López, [clauser@ugto.mx](mailto:clauser@ugto.mx)

División de Ciencias Económico Administrativas, Universidad de Guanajuato

14:15-16:30 **Receso para comida**

16:30-18:30 **SESIÓN II DE POSTERS**

18:30-18:45 **Foto de los asistentes**

18:45-20:00 **Brindis de bienvenida**

**JUEVES 30 de Mayo**

8:30-13:00 **Registro de participantes**

Moderador: Dr. Miguel Ángel González Galicia

9:00-9:45 **Galaxias vistas a través de los telescopios espaciales Hubble y Webb**

Dra. Aida Wofford

Instituto de Astronomía, UNAM, Ensenada, B. C.

9:45-10:30 **La salud emocional y las problemáticas psicológicas infantiles**

Dra. María Emilia Lucio y Gómez Maqueo, [melgm@unam.mx](mailto:melgm@unam.mx)

Facultad de Psicología, UNAM, Ciudad de México

10:30-12:30 **SESIÓN III DE POSTERS**



- Moderador: Dr. Vicente Aboites Manrique
- 12:30-13:15 **Las matemáticas en la ecología: dos casos de estudio**  
Dra. Elena Solana Arellano, [esolana@cicese.mx](mailto:esolana@cicese.mx)  
Departamento de Ecología Marina, CICESE, Ensenada, B. C.
- 13:15-14:00 **Educación en la confianza. Casos de mediación escolar**  
Mtra. Paloma Ramírez Palacios, [peyicer@yahoo.com](mailto:peyicer@yahoo.com)  
Centro de Investigación y Servicios para la Educación y Formación, S.C., León, Gto.
- 14:00-16:00 **Receso para comida**
- Moderador: Dr. Roberto Ramírez Alarcón
- 16:00-16:45 **La otra dimensión de los envases de plástico, de villanos a aliados**  
Dra. Herlinda Soto, [hsoto@ciad.mx](mailto:hsoto@ciad.mx)  
Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo A. C., Hermosillo, Sonora
- 16:45-17:30 **El futuro es plano: El maravilloso mundo de los materiales 2D**  
Dra. Mildred Quintana, [mildred@ifisica.uaslp.mx](mailto:mildred@ifisica.uaslp.mx)  
Instituto de Física, Universidad Autónoma de San Luis Potosí
- 17:30-19:30 **SESIÓN IV DE POSTERS**

#### **VIERNES 31 de Mayo**

##### **8:30-13:00 Registro de participantes**

- Moderador: Dr. Gerardo Gutiérrez Heredia
- 9:00-9:45 **El quehacer del antropólogo físico y su contribución a la ciencia**  
Dra. Josefina Bautista Martínez, [josefina\\_bautista@inah.gob.mx](mailto:josefina_bautista@inah.gob.mx)  
Dirección de Estudios Antropológicos del INAH, Ciudad de México
- 9:45-10:30 **La biotecnología en la industria del petróleo**  
Dra. Patricia Olguín Lora, [polquin@imp.mx](mailto:polquin@imp.mx)  
Instituto Mexicano del Petróleo, Ciudad de México
- 10:30-12:30 **SESIÓN V DE POSTERS**
- Moderador: Dr. Jesús Pablo Lauterio Cruz
- 12:30-13:45 **Aflatoxinas como frecuentes e importantes cancerígenos de los alimentos**  
Dra. Magda Carvajal Moreno, [magdac@ib.unam.mx](mailto:magdac@ib.unam.mx)  
Instituto de Biología, UNAM, Ciudad de México
- 13:45-14:00 Clausura