

## Programa de Actividades

---

### Cursos de las Mañanas

Los cursos se llevarán a cabo de 9:00 a 13:30 (con un descanso de 11:00 a 11:30) en los salones y laboratorios del CIMAT, durante todos los días del taller, del lunes al sábado (excepto el viernes 23 de julio). Cada participante tomará 2 de los siguientes 4 cursos:

- **Astronomía** (salón 1)  
César Caretta y [Hector Bravo](#), [Departamento de Astronomía de la Universidad de Guanajuato](#), [caretta@astro.ugto.mx](mailto:caretta@astro.ugto.mx), [hector@astro.ugto.mx](mailto:hector@astro.ugto.mx)
  - **Matemáticas** (salón 3)  
[Gil Bor](#), CIMAT, [gil@cimat.mx](mailto:gil@cimat.mx)
  - **Química** (salón 2)  
Norma López Villa y Raúl Ramón del Río, [Facultad de Química de la UNAM](#) (D.F.), [mony5rrd@yahoo.com.mx](mailto:mony5rrd@yahoo.com.mx)
  - **Biología** (salón 4)  
Gilberto Velásquez Juárez y Karina Verdel Aranda, [CINVESTAV, Unidad Irapuato, Gto.](#), [gvelazquez@ira.cinvestav.mx](mailto:gvelazquez@ira.cinvestav.mx), [kverdel@ira.cinvestav.mx](mailto:kverdel@ira.cinvestav.mx)
- 

### Actividades Adicionales

#### Domingo, 18 de julio:

- 5:00pm, CIMATEL: **Llegada de los alumnos participantes**
- 6:30pm, CIMATEL: **Actividad de integración**  
Carmen Mares y Laura Jiménez, [Depto. de matemáticas de la Universidad de Guanajuato](#), [carmendelia.mares@gmail.com](mailto:carmendelia.mares@gmail.com), [jimenez@cimat.mx](mailto:jimenez@cimat.mx)
- 8:00pm, CIMATEL: **Cena de bienvenida**

#### Lunes, 19 de julio:

- 4:00pm, auditorio: **Nanotecnología y Óptica.**  
Luis Armando Diaz-Torres, Centro de Investigaciones en Óptica, León, Guanajuato. [ditlacio@cio.mx](mailto:ditlacio@cio.mx)
- 6:00pm, auditorio: **Una sesión de información y preguntas sobre posibilidades de estudios científicos superiores.**  
Víctor Pérez Abreu, CIMAT, [pabreu@cimat.mx](mailto:pabreu@cimat.mx)

**Martes, 20 de julio:**

- 11:00am, estacionamiento sur: **Fotografía**
- 4:00pm, auditorio: **Taller de láseres**  
Zacarías Malacara Hdez., Centro de Investigaciones en Óptica, León, Gto.,  
*zmalacar@cio.mx*

**Miércoles, 21 de julio:**

- **Tarde libre**

**Jueves, 22 de julio:**

- 4:00pm, auditorio: **Introducción a la visita en CINVESTAV**  
Susana de la Torre Zavala, [CINVESTAV, Unidad Irapauto, Gto.](#),  
*qbpsusy@gmail.com*
- 6:00pm, auditorio: **Genómica Evolutiva**  
[Luis José Delaye Arredondo](#), [CINVESTAV, Unidad Irapauto, Gto.](#),  
*ldelaye@ira.cinvestav.mx*

**Viernes, 23 de julio:**

- 8:30am, CIMATEL: **Salida a una visita al CINVESTAV** (todo el día)  
Coordinación de la visita: Gabriela Olmedo, CINVESTAV,  
*golmedo@ira.cinvestav.mx*

**Sábado, 24 de julio:**

- 1:45pm, estacionamiento sur del CIMAT: **Salida a "Las Palomas"** (centro recreativo en la sierra Santa Rosa).  
Programa de la visita:
  - 2:00 Comida serrana
  - 3:00 Caminata
  - 5:30 Regreso
- 6:00pm, auditorio: **Evaluación del Taller**
- 7:00pm, auditorio: **Clausura**
- Noche, CIMATEL: **¡FIESTA DE DESPEDIDA!**

---

Coordinación del evento: Gil Bor, CIMAT, *gil@cimat.mx*