



Zacatecas

Modalidad: Presencial

7 al 11 de julio del 2025

La Unidad Zacatecas ofrece en la semana del 7 al 11 de julio del 2025 un programa intensivo donde los participantes toman talleres y participan en conferencias y actividades que permiten conocer la vida académica de Cimat Zacatecas de cerca.

Programa preliminar

Hora/Día	Lunes 7	Martes 8	Miércoles 9	Jueves 10	Viernes 11
9:30 - 10:30	Inauguración - Conferencia 1: <i>La efectividad Interacción Humano-Robot en la Salud Mental</i> , Dr. Hugo Mitre (Cimat)	Conferencia 2: <i>IS4IA ¿será necesario?</i> Dra. Mirna Ariadna Muñoz Mata (Cimat)	Conferencia 3: <i>El futuro del ser humano en tiempos de inteligencia artificial</i> . Dr. Alexis Gallegos (Cimat)	Conferencia 4: <i>Los cuaternios en robótica no inercial</i> Dr. Anand Sanchez Orta (Cinvestav)	(10:00 - 13:00) Taller 5: <i>Introducción a ROS</i> Dra. Fátima Oliva (Cimat)
10:30 - 13:00	Taller 1: <i>Gestión de proyectos con Jira</i> - Dr. Ezra F. Parra González (Cimat)	Taller 2: <i>Ver para Aprender: Inteligencia Artificial en Imágenes</i> . Dr. Miguel Soriano (Cimat)	Taller 3: <i>Similitud de Series de Tiempo: Voz humana</i> . Dr. Hugo Mitre (Cimat)	Taller 4: <i>Video Juegos con ThreeJS</i> . Drs. Hector Cardona, Carlos Sandoval (Cinvestav Saltillo)	

Hora/Día	Lunes 7	Martes 8	Miércoles 9	Jueves 10	Viernes 11
13:00 - 14:00	Conferencia Cimat (todas las sedes)	Conferencia Cimat (todas las sedes)	Conferencia Cimat (todas las sedes)	Conferencia Cimat (todas las sedes)	Conferencia Cimat (todas las sedes)
14:00 - 15:00	Descanso Comida	Descanso Comida	Descanso Comida	Descanso Comida	Descanso Comida
15:00 - 16:30	Feria de proyectos estudiantiles (Conferencias cortas)	Paneles de discusión 1: <i>Retos de la IA en Robótica y Desarrollo de Software</i>	Feria de proyectos estudiantiles (Conferencias cortas)	Presentación de Posgrados de Cimat Zacatecas	Clausura

Los requisitos particulares de cada taller se compartirán a partir del primero del 1ro de junio.

Costos y becas

La Escuela de Verano no tiene costo, sin embargo es necesario asistir a la totalidad del programa para tener la constancia. No se ofrece ningún tipo de beca.

Registro

Los interesados en participar deben mandar su solicitud a través de la siguiente página (https://veranos2025.eventos.cimat.mx/registro_verano_zacatecas_2025) a más tardar el 1 de julio de 2025.

* Si deseas recibir tu notificación de aceptación con más antelación para planear tu estancia en Zacatecas, completa tu registro lo más pronto posible y envía un correo a zacatecas@ciat.mx (<mailto:zacatecas@ciat.mx>)

Estancias de Verano (Zacatecas)

Las Estancias de Verano brindan a estudiantes de semestres avanzados la oportunidad de trabajar en un proyecto de investigación durante 4 a 5 semanas bajo supervisión de un investigador del Cimat. Puede ser de manera presencial o remota, de acuerdo al proyecto. El alumno debe ponerse en contacto directamente con el investigador anfitrión. Las estancias se llevarán a cabo con temas acordados entre el estudiante y un profesor de Cimat Zacatecas, relacionadas a;

- *Robótica*
- *Interacción Humano-Robot*
- *Tendencias y Aplicaciones en Ingeniería de Software*
- *Aplicaciones de Inteligencia Artificial a la Ingeniería de Software*

Por disposición, los estudiantes deben haber acreditado al menos el 5to. semestre de licenciatura con un promedio global, mínimo de 8.5 y cumplir con los requisitos del proyecto de su preferencia. Te invitamos a revisar los perfiles de los investigadores de Cimat Zacatecas en <https://www.cimat.mx/nuestras-sedes/cimat-zacatecas/> (<https://www.cimat.mx/nuestras-sedes/cimat-zacatecas/>) y contactar directamente al investigador con que te interese trabajar, de acuerdo a sus áreas de trabajo.

Mayores informes: zacatecas@ciat.mx (<mailto:zacatecas@ciat.mx>)

📍 Centro de Investigación en Matemáticas, A.C., Jalisco S/N, Col. Valenciana

CP: 36023 Guanajuato, Gto, México, Apartado Postal 402, CP 36000

📞 Tels. + 52 473 732 7155 / 735 0800 / ✉ Responsable de la información horebeek@cimat.mx

Política de Privacidad y Manejo de Datos Personales (<https://www.cimat.mx/politica-de-datos>)

All Rights Reserved. © CIMAT 2023



Copyright 2023· All rights reserved