



“25 años de ciencia, tecnología e innovación naval al servicio de la patria”

Tercer Simposio ININDETEC

25 Aniversario 14 - 16 de octubre de 2026



PROGRAMA

14
OCT

07:00	Salida de camiones Veracruz-ININDETEC
08:00 – 09:00	Registro, Recepción y entrega de gafetes
09:00 – 09:15	Ceremonia de inauguración del Simposio por el 25 aniversario del ININDETEC
09:15 – 09:30	Fotografía oficial
09:30 – 10:00	Conferencia: 25 años de investigación y desarrollo al servicio de la Armada de México. / Contralmirante CG. DEM. Juan Francisco Robles Camacho (Historia, evolución y proyectos representativos del Instituto y video ININDETEC)
10:00 – 10:30	Conferencia: La nueva economía aeronáutica: talento, innovación y soberanía tecnológica / Dra. Luz Elena Narváez Hernández (UNAQ)
10:30 – 11:00	Receso / Demostraciones Feria de Ciencias y Tecnología
11:00 – 11:30	Conferencia: Laboratorio Nacional el de Ingeniería Espacial y Automotriz como centro de desarrollo y validación de tecnología nacional Dr. Jorge Alfredo Ferrer Pérez (UNAM)
11:30 – 12:00	Receso / Demostraciones Feria de Ciencias y Tecnología
12:00 – 12:30	Conferencia: Los retos de la industria de semiconductores en México y la Seguridad Nacional. / Mtra. Alma García Sanabria
12:30 – 13:00	Receso / Demostraciones Feria de Ciencias y Tecnología
13:00 – 14:00	Conferencia Magistral: Estrategia de Semiconductores Nacionales Alejandro Franco Rodríguez. CEO- QSM Semiconductores
14:00 – 14:10	Conclusiones del día
14:10	Salida de camiones de ININDETEC a Veracruz

15
OCT

07:00	Salida de camiones Veracruz-ININDETEC
08:00 – 09:00	Registro, y recepción de invitados
09:00 – 09:30	Conferencia: Soberanía Tecnológica y Poder Naval: La Transferencia de Tecnología como instrumento de Autonomía Estratégica para México. Mtro. Luciano Macaferri Rodrigues (Thales México)
09:30 – 10:00	Receso / Demostraciones Feria de Ciencias y Tecnología
10:00 – 10:30	Conferencia: Conferencia: Avances de la detección de objetos con drones Dra. Zobeida Jezabel Guzmán Zavaleta (Universidad de las Américas (UDLAP)
10:30 – 11:00	Receso / Demostraciones Feria de Ciencias y Tecnología
11:00 – 11:30	Conferencia: Aplicaciones de IA a problemas sociales de alto impacto Dr. José Luis Morán López (IPICYT)
11:30 – 12:00	Receso / Demostraciones Feria de Ciencias y Tecnología
12:00 – 12:30	Conferencia: Diseño de planeadores submarinos (gliders) Dr. Tomás Salgado Jiménez (CIDESI)
12:30 – 13:00	Receso / Demostraciones Feria de Ciencias y Tecnología
13:00 – 14:00	Conferencia Magistral: Vehículos autónomos de superficie y subacuáticos: del diseño a las competencias y aplicaciones. Dr. Herman Castañeda Cuevas (Tecnológico de Monterrey)
14:00 – 14:10	Conclusiones del día
14:10	Salida de camiones de ININDETEC a Veracruz

16
OCT

07:00	Salida de camiones Veracruz-ININDETEC
08:00 – 08:30	Registro, y recepción de invitados
09:00 – 09:30	Conferencia: Propulsión Biomimética para vehículos submarinos autónomos mediante mecanismos paralelos MC. Cristina Tehaní Aparicio García (Tecnológico de Monterrey)
09:30 – 10:00	Receso / Demostraciones Feria de Ciencias y Tecnología
10:00 – 10:30	Conferencia: Quince años de sistemas aéreos no tripulados: lecciones aprendidas y retos hacia las capacidades futuras de Mexico Cap. Nav. CG. DEM. Julián Ramos Granados
10:30 – 11:00	Receso / Demostraciones Feria de Ciencias y Tecnología
11:00 – 11:30	Conferencia: Tecnología aplicada al adiestramiento para el combate: experiencia operacional y oportunidades de innovación para las Unidades de Superficie de la Armada de México Cap. Nav. CG. DEM. Luis Alberto Martínez Bibiano (Armada de México - ARM JUÁREZ (POLA -101)
11:30 – 12:00	Receso / Demostraciones Feria de Ciencias y Tecnología
12:00 – 12:30	Conferencia: La Soberanía Nacional de México entendida a través de datos cuantitativos: un enfoque multidimensional. Dr. Emmanuel Olivera Pérez Universidad Popular Autónoma del Estado de Puebla (UPAEP)
12:30 – 13:00	Receso / Demostraciones Feria de Ciencias y Tecnología
13:00 – 14:00	Conferencia Magistral: Geopolítica y Cooperación Público-Privada en Defensa Christian J. Ehrlich (Riskop)
14:00 – 14:10	Conclusiones del día
14:00 – 14:30	Palabras de Clausura (Director del ININDETEC o máxima autoridad presente)
14:30	Salida de camiones de ININDETEC a Veracruz