



3ER ENCUENTRO ANUAL DE LA RED DE EXPERTOS EN INNOVACIÓN AUTOMOTRIZ

14 y 15 de octubre 2021



ENLACE ZOOM:

[https://ipn-mx.zoom.us/j/85308252049?](https://ipn-mx.zoom.us/j/85308252049?pwd=K01wTmdjV0R2NWNTeVRiUGM3NEVTUT09)

[pwd=K01wTmdjV0R2NWNTeVRiUGM3NEVTUT09](https://ipn-mx.zoom.us/j/85308252049?pwd=K01wTmdjV0R2NWNTeVRiUGM3NEVTUT09)

ID de reunión: 853 0825 2049

Código de acceso: 357508

Estudiantes BEIFI registrarse al correo redinnovauto@ipn.mx

PROGRAMA DE ACTIVIDADES (Modo Virtual)

Jueves 14 de octubre

9:15 – 9:30	Bienvenida e Inauguración	Ilse Cervantes Camacho Coordinadora de la Red de Expertos en Innovación Automotriz Hugo Necochea Mondragón Coordinador de las Redes de Investigación y Posgrado del Instituto Politécnico Nacional
9:30 – 11:00	Conferencia: “Key Technologies for Transportation Electrification”	Prof. Dr. Patrick Wheeler Universidad de Nottingham Moderador: Ismael Araujo
11:00 – 12:00	Conferencia: “Validación Numérico Experimental en Sistemas de Automatización Discreta”	Dr. Luis Alejandro Álvarez Zapata Director de Ing. Mecánica, CIMA Centro de Investigación en Mecánica Automotriz Moderador: Juan Manuel Sandoval
12:00 – 13:00	Conferencia: “Membranas de celulosa bacteriana sometidas a un ensayo cíclico acelerado de temperatura / humedad”	Dr. Horacio Vierya Ruiz Dep. de Mecánica y Materiales Avanzados Tecnológico de Monterrey Campus Toluca Moderador: Juan Sandoval
13:00 - 14:00	“Planificación de Acciones para 2022”	Miembros de la Red Moderadora: Ilse Cervantes
14:00 – 15:00	RECESO	
16:00 – 18:00	“Planeación de la oferta de Tesis”	Miembros de la Red Moderadora: Ilse Cervantes



3ER ENCUENTRO ANUAL DE LA RED DE EXPERTOS EN INNOVACIÓN AUTOMOTRIZ

14 y 15 de octubre 2021



ENLACE ZOOM:

[https://ipn-mx.zoom.us/j/85308252049?](https://ipn-mx.zoom.us/j/85308252049?pwd=K01wTmdjV0R2NWNTeVRiUGM3NEVTUT09)
[pwd=K01wTmdjV0R2NWNTeVRiUGM3NEVTUT09](https://ipn-mx.zoom.us/j/85308252049?pwd=K01wTmdjV0R2NWNTeVRiUGM3NEVTUT09)

ID de reunión: 853 0825 2049

Código de acceso: 357508

Estudiantes BEIFI registrarse al correo redinnovauto@ipn.mx

PROGRAMA DE ACTIVIDADES (Modo Virtual)

Viernes 15 de octubre

9:00 – 10:15	Conferencia: "Progreso y retos de vehículos autónomos en México"	Miguel Acevedo CEO ACE Aero Group Moderador: Luis Tupak
10:15 – 11:30	Conferencia: "Desarrollos en E- movilidad del INELL"	Ulises Cano INEEL Laboratorio de Electromovilidad Moderador: Ilse Cervantes
11:30 – 13:00	"Planeación de proyectos"	Miembros de la Red Moderadora: Ilse Cervantes
13:00 – 14:00	Conferencia: "Jack durability dv efficiency"	Dr. Gerson Figueroa Flores Ford Departamento de experimentación e instrumentación parte componente y vehículo completo Moderador: Juan Carlos Paredes
14:00 - 16:00	RECESO	
16:00 – 17:0	Conferencia: "Sistemas de recuperación de energía cinética en vehículos eléctricos"	Edgar Peralta UPAEP Laboratorio de Conversión de Energía Moderadora: Ilse Cervantes
17:00 – 17:50	CONCLUSIONES	MIEMBROS DE LA RED
17:50 – 18:00	Clausura	Ilse Cervantes Camacho Coordinadora de la Red de Expertos en Innovación Automotriz Hugo Necochea Mondragón Coordinador de las Redes de Investigación y Posgrado del Instituto Politécnico Nacional