EtherCAT – el bus de campo Ethernet





Ether CAT.

Invitación

Serie de seminarios EtherCAT México 2025



24 de junio | Guadalajara 25 de junio | Querétaro 26 de junio | Estado de México

El organizador:



Patrocinado por: **BECK**

¡Regístrese online – es gratis! www.ethercat.org/mexico2025



¿Qué es EtherCAT?

 EtherCAT (Ethernet for Control Automation Technology)
es el fieldbus basado en Ethernet que ofrece a la industria mayor funcionalidad, flexibilidad y ventajas en costos.

¿Quién debe asistir?

 Estos seminarios están dirigidos principalmente a usuarios finales, integradores de sistemas, profesores y estudiantes universitarios que deseen aprender sobre EtherCAT y su aplicación en la industria mexicana.

¿Por qué asistir?

- Explore y comprenda la tecnología EtherCAT, descubra buenas prácticas y aprenda sobre los beneficios y desafíos del Industrial Ethernet.
- Los seminarios son eventos educativos impartidos por profesionales con amplia experiencia en EtherCAT.
- Los asistentes podrán hablar cara a cara con expertos, ver demostraciones en vivo y comprobar cómo EtherCAT puede acelerar sus aplicaciones.

Sobre ETG

El EtherCAT Technology Group (ETG) es la mayor organización mundial dedicada a Industrial Ethernet y Fieldbus, con más de 8,000 compañías miembros en 76 países, todas respaldando la tecnología EtherCAT.

El EtherCAT Technology Group mantiene la tecnología EtherCAT abierta para todos los usuarios potenciales. Reúne a fabricantes de dispositivos, proveedores de tecnología y usuarios EtherCAT para impulsar la tecnología. Proporciona múltiples Grupos de Trabajo Técnico, donde los expertos trabajan minuciosamente en varios aspectos específicos de EtherCAT. Todas estas actividades están enfocadas en un objetivo común.

Contacto

EtherCAT Technology Group

Sede central del ETG Ostendstraße 196 90482 Núremberg, Alemania

★ +49 911 54056 20 info@ethercat.org www.ethercat.org

Contacto Evento Local

Beckhoff Automation, S.A. de C.V.

Boulevard Manuel Ávila Camacho 2610, Torre B, Piso 9 Colonia Valle de los Pinos, Tlalnepantla de Baz State of Mexico CP 54040, Mexico

Orador y ubicación

Programa

Patrocinador



Oradores





Martin Rostan Director Ejecutivo del

EtherCAT Technology Group (ETG) y Experto en Fieldbus y Ethernet

Alan Gonzalez López

Gerente técnico de Beckhoff Automation México

Ubiación



Martes | 24 de junio | Guadalajara Hotel Riu Plaza Guadalajara

Av. Adolfo López Mateos Sur 830, Chapalita, 44500 Guadalajara, Jal.

Sitio web



Miércoles | 25 de junio | Querétaro

Domun Hotel

Av. Carretera Federal 57, Autopista México - Querétaro #1085, Quintas del Marques, 76047 Santiago de Querétaro, Qro. Sitio web



Jueves | 26 de junio | Estado de México

Fiesta Americana Satélite

Perif. Blvd. Manuel Ávila Camacho 1434, San Andres Atenco, 54040 Tlalnepantla, Méx.

Sitio web



Horario

Bienvenida y registro: 8:30 Inicio del seminario: 9:00 Find del seminario:

En Guadalajara y Querétaro: 13:30 (seguido de almuerzo y networking) En Estado de México: 13:45 (seguido de networking)

Ether CAT.

Ponentes:

- Martin Rostan Director Ejecutivo del EtherCAT Technology Group (en inglés)
- Alan González López Gerente técnico. Beckhoff Automation México
- EtherCAT: cómo funciona realmente Martin Rostan, Director Ejecutivo del ETG
- Diagnóstico avanzado: ¡instalación más rápida y menos tiempo de inactividad!

Martin Rostan, Director Ejecutivo del ETG

- EtherCAT en México: experiencias
- Alan Gonzalez López, Gerente técnico de Beckhoff México
- Industria 4.0 e IoT hoy, no mañana: cómo EtherCAT habilita la transformación digital Martin Rostan, Director Ejecutivo del ETG
- EtherCAT y ciberseguridad Martin Rostan, Director Ejecutivo del ETG
- Migración desde el sistema de bus de campo clásico las mejores prácticas Martin Rostan, Director Ejecutivo del ETG
- Beneficios para el usuario: Ganar clientes con EtherCAT Martin Rostan, Director Ejecutivo del ETG
- Preguntas y respuetas
- Networking

La presentación en inglés contará con traducción simultánea al español. Agenda preliminar: el orden y los títulos pueden variar.

Hay agendas distintas para Guadalajara, Querétaro y Estado de México: En Guadalajara y Querétaro, el seminario incluye almuerzo En Estado de México el seminario incluye brunch

Agenda detallada: www.ethercat.org/forms/mexico2025/agenda.htm



www.beckhoff.com/es-mx

Beckhoff implementa sistemas de automatización abiertos en base a la tecnología de control basada en PC. La gama de productos abarca los siguientes segmentos principales: PC industriales, componentes de I/O y de bus de campo, tecnología de accionamiento, software de automatización y automatización sin armario de control. Para todos los segmentos se encuentran disponibles líneas de productos que funcionan como componentes individuales o en combinación, como un sistema de control completo y coordinado. Nuestra «New Automation Technology» (nueva tecnología de automatización) es sinónimo de soluciones de control y automatización universales e independientes del sector, implementadas en las más diversas aplicaciones a nivel mundial, desde la máquina herramienta controlada por CNC hasta el control inteligente de edificios.

