



PRESENCIAL

Curso: Core Tools - Herramientas para el Sector Automotriz (Querétaro Norte, México)

DESCRIPCIÓN DEL EVENTO

Con el curso de **Core Tools - Herramientas para el Sector Automotriz**, se pretende proporcionar a los profesionales del sector de la automoción interesados, todos los conocimientos de las principales herramientas *Core Tools*.

Con esta acción formativa los alumnos sabrán cómo, dónde y cuándo se aplica cada una de las herramientas y además, todas las ventajas que aportan al diseño, desarrollo y control de un producto o proceso dentro de cada organización, para obtener así el máximo beneficio en la implantación del estándar **IATF 16949:2016**.

La Norma **IATF 16949:2016** asegura que los componentes, piezas y sistemas de seguridad del automóvil cumplen los requisitos especificados por los clientes así como la reglamentación aplicable.

OBJETIVOS

Generar competencia en el entendimiento y aplicación de las Core Tools del sector automotriz, proporcionando a los asistentes los conocimientos de las principales herramientas "Core Tools":

- **AMFE**: Análisis de Modo y Efecto de la Falla.
- **MSA**: Análisis del Sistema de Medición.
- **SPC**: Control Estadístico y Capacidad de Procesos.
- **APQP**: Planificación Avanzada de la Calidad del Producto.
- **PPAP**: Proceso de Aprobación de las Fases de Producción.

DIRIGIDO A

Este curso está dirigido a todos los profesionales del sector automotriz que deseen obtener conocimientos de las principales herramientas *Core Tools*.

Personal involucrado en el sistema de gestión de calidad de empresas de automoción.

Profesionales con conocimientos de la norma **IATF 16949** y/o experiencia en la industria automotriz.



FECHA/S DEL EVENTO

24/04/2019



LUGAR

Intedya OA Querétaro Norte.
Camino Real plaza real
bugambillas int. 12
Corregidora, Querétaro
jyanes@intedya.com
(442) 674-9523



HORARIO

Días 24 y 25 de abril de 09:00 a
18:00 horas.



MÁXIMO PARTICIPANTES

20



PRECIO

\$ 6,500 pesos + IVA.



Solicitar **Información Adicional**

Core Tools. Herramientas para el Sector Automotriz - Emitido por Intedya.



PRESENCIAL

Curso: Core Tools - Herramientas para el Sector Automotriz (Querétaro Norte, México)

TEMARIO

- **Introducción a Core Tools.**
- **Herramienta APQP.**
 - Fundamentos del APQP.
 - Planificación y definición.
 - Diseño y desarrollo de producto.
 - Diseño y desarrollo de proceso.
 - Planificar, hacer, verificar y actuar.
- **Herramienta AMFE - Control Plan.**
 - Enfoque: alcance, cliente, funciones, requisitos, especificaciones.
 - Identificación de los potenciales efectos y causas de fallo.
 - Responsabilidad de la dirección.
 - Equipo multidisciplinar.
 - Tipos de AMFE.
 - Desarrollo de AMFE de diseño.
 - Desarrollo del AMFE de proceso.
 - Prerrequisitos.
- **Herramienta SPC.**
 - Mejora continua y control estadístico de procesos.
 - Sistema de control de procesos.
 - Control y capacidad del proceso.
 - Ciclo para la mejora de procesos.
 - Herramientas para el control y mejora de procesos.
 - Gráficas de control de mejoras de proceso.
 - Uso efectivo de las gráficas de control.
 - Gráficas de control: control por variables, control por atributos, elementos de gráficas de control.
 - Proceso para las gráficas de control.
 - Definición de señales fuera de control.
- **Herramienta MSA.**
 - Guías generales de los sistemas de medición.
 - Conceptos generales para la evaluación de sistemas de medición.
 - Prácticas recomendadas para sistemas de medición reproducibles.
 - Estudio de medición por variables.
 - Estudio de medición por atributos.
 - Métodos de análisis de riesgos.
 - Otros conceptos y prácticas de medición.
- **Herramienta PPAP.**
 - Requisitos del PPAP.
 - Requisitos de notificaciones y emisiones de cliente.
 - Presentación a los clientes-niveles de evidencia.
 - Estado de PPAPs de clientes.
 - Custodia de datos.



CALENDARIO PRÓXIMAS ACTIVIDADES 2024

**Gestión de conflictos de intereses.
Estrategias y soluciones**

Fecha/s: 20/06/2024
16:00 a 17:30 Hora española
Precio: 70 EUR

**ESG: ¿Cómo establecer un análisis
de Materialidad?**

Fecha/s: 06/06/2024
16:00 a 17:30 Hora española
Precio: 70 EUR

**Exigencias y Oportunidades de la
normalización en el Sector
Alimentario**

Fecha/s: 29/05/2024
16:00 a 18:00 Hora española
Precio: 70 EUR

**Simplificando de forma
extraordinaria y eficiente, LA
GESTIÓN DE PROVEEDORES y LA
CADENA DE SUMINIST**

Fecha/s: 22/05/2024
16:00 a 17:30 Hora española
Precio: 70 EUR

**Aplicación de nuevos controles en la
Transición ISO 27001:2013 a ISO
27001:2022**

Fecha/s: 16/05/2024
16:00 a 17:30 Hora española
Precio: 70 EUR

Food Defense

Fecha/s: 09/05/2024
16:00 a 19:00 Hora española
Precio: 70 EUR

**Compliance y Fraude: Nueva ISO/DIS
37003 Sistemas de gestión de
control del fraude**

Fecha/s: 25/04/2024
16:00 a 18:00 Hora española
Precio: 70 EUR

**FSSC 22000, todo lo que necesitas
saber de la nueva versión 6**

Fecha/s: 24/04/2024
16:00 a 18:00 Hora española
Precio: 70 EUR

**ISO/FDIS 53800. Conoce la Primera
Norma ISO de igualdad de género
para las organizaciones**

Fecha/s: 22/04/2024
16:00 a 18:00 Hora española
Precio: 70 EUR

CAPACIDAD COMPETITIVA

Desplegamos acciones formativas desarrolladas a través de las diferentes metodologías existentes en el mercado manteniendo en la vanguardia tecnológica y ofreciendo el más amplio abanico de posibilidades al mercado.

VANGUARDIA TECNOLÓGICA

Para quien quiere estar en la vanguardia del conocimiento, quien quiera ser pionero en el conocimiento de nuevas tendencias y especialidades en nuestro sector, les ofrecemos la oportunidad de formarse con los mejores.

FORMACIÓN INTERNACIONAL

Nuestros Títulos están emitidos por INTEDYA INTERNACIONAL o en colaboración con entidades e instituciones de prestigio nacional y/o internacional que participan en el desarrollo de las acciones formativas.