



人づくりで世界をむすぶ
AN ENGINE FOR ECONOMIC DEVELOPMENT
ARGENTINA KENSU CENTER
CENTRO DE CAPACITACIÓN Y ASESORAMIENTO EMPRESARIO
財団法人 海外技術者研修協会 アルゼンチン研修センター

AMFE DE PROCESO 4^{ta} EDICIÓN

La técnica AMFE consiste en una forma sistemática de evaluar preventivamente la calidad de un producto, analizando los riesgos de falla que podrían originarse en el diseño y desarrollo, sea en el producto o en el proceso de fabricación.



Su aplicación es necesaria en las industrias de alto riesgo en temas de calidad-seguridad del usuario como ser las industrias aeroespaciales, automotriz (mandatorio), exploración y distribución de gas y petróleo, etc. donde es imperativo prever los riesgos y tomar decisiones de mejora de diseño y medidas de control en operación.

Destinatarios

El curso está destinado al personal de Ingeniería, Producción, Calidad, Servicios de planta, componentes de los Equipos de Planificación de la Calidad que desarrollan nuevos productos y procesos, así como los Planes de Acción para la Mejora Continua.

Se requieren competencias personales apropiadas a las funciones de Diseño de Procesos de las industrias donde aplicarán el AMFE.

Objetivo

Proporcionar los conocimientos y desarrollar habilidades en las personas encargadas de los diseños de procesos de fabricación, así como el mantenimiento y renovación del equipamiento productivo.

Beneficios

Al finalizar el curso los participantes podrán:

- Establecer métodos eficientes para administrar y analizar en forma eficiente la información.
- Medir el grado de precisión y exactitud de los procesos.





人づくりで世界をむすぶ
AN ENGINE FOR ECONOMIC DEVELOPMENT
ARGENTINA KENSHU CENTER
CENTRO DE CAPACITACIÓN Y ASESORAMIENTO EMPRESARIO
財団法人 海外技術者研修協会 アルゼンチン研修センター

- Comprender y aplicar el concepto de Kaizen y Mejora Continua.
- Crear dentro de sus ambientes de trabajo conciencia por la calidad y trabajo en equipo.

Temas a desarrollar

Definición de la Técnica AMFE

1. Objeto de la Técnica: beneficios, mejora continua
2. Descripción General
3. Tipos de AMFE: aplicación al Producto y al Proceso
4. Campo de aplicación
5. Modo Operatorio
 - Diagrama de bloques y Flujogramas.
 - Secuencia de análisis: Modos de Falla; Efectos y Causas
 - Índices de Severidad, Ocurrencia, Detección. Número de Prioridad de Riesgo.
6. Acciones recomendadas, responsabilidades, planificación, seguimiento.
7. Taller de Trabajo AMFE
 - Planteo de Casos Tipo
 - Documentos y registros del análisis
 - Análisis de resultados
 - Planificación de las mejoras

Duración

Duración: 8 horas – 1 día

Horario: de 9:30 a 13:30 y de 14:30 a 18:30





人づくりで世界をむすぶ
AN ENGINE FOR ECONOMIC DEVELOPMENT
ARGENTINA KENSU CENTER
CENTRO DE CAPACITACIÓN Y ASESORAMIENTO EMPRESARIO
財団法人 海外技術者研修協会 アルゼンチン研修センター

Metodología

- Clases de alto contenido práctico, con proyecciones, combinadas con ejercicios interactivos que potencian los conceptos transmitidos.
- Se proveerá material didáctico sobre los temas tratados.
- Se entregará un certificado de asistencia a quienes hayan asistido a por lo menos 80% de las horas del curso.

Instructor

ALEJANDRO JOSÉ MACRI

Licenciado en Seguridad e Higiene del Trabajo (Universidad Nacional de 3 de Febrero)

- PQMP (The Program for Quality Management Promotion) Total Quality Management Certificate de AOTS. (*The Association for Overseas Technical Scholarship – Yokohama Kenshu Center, Japón 2007*)
- Gerente de Consultoría – AOTS Argentina Kenshu Center.
- Gerente de Calidad, Medio Ambiente y Seguridad e Higiene Industrial en la empresa autopartista. Ventalum S.A.I.C.
- Líder del proyecto "*Model Supplier*" para Toyota Argentina S.A., en el cual se implementaron todos las herramientas TPS (*Toyota Production System*) para promover a la empresa Ventalum S.A.I.C. a la categoría de proveedor de "Clase Mundial".
- Consultor profesional especializado en la implementación y mantenimiento de Sistemas de Gestión de la Calidad, Medio Ambiente, Seguridad y *Lean Manufacturing*.
- Invitado especial como expositor representando a AOTS Argentina dentro del marco de la "Convención Iberoamericana de la Excelencia". Lima, Perú (septiembre de 2010) - Temas desarrollados "*Jikoutei Kanketsu*" y Círculos de Calidad "*Problem Solving*".
- Expositor representando a Argentina en la "Semana Nacional de la Calidad del Perú". Lima, Perú (septiembre de 2010) – Temas desarrollados *Jikoutei Kanketsu*, Círculos de Calidad "*Problem Solving*", Cambio Rápido de Herramientales "CMR".





人づくりで世界をむすぶ
AN ENGINE FOR ECONOMIC DEVELOPMENT
ARGENTINA KENSHU CENTER
CENTRO DE CAPACITACIÓN Y ASESORAMIENTO EMPRESARIO
財団法人 海外技術者研修協会 アルゼンチン研修センター

- Expositor durante la “XII Jornada de Management Japonés” (mayo 2013) en la Universidad John F. Kennedy – Tema desarrollado “El Sistema de Producción Toyota – Círculos de Calidad”.
- Docente a cargo de las “Jornadas de Implementación de *Lean Manufacturing*” organizadas por el Nuevo Banco de Santa Fe para empresarios de las localidades de Rosario, Venado Tuerto, Santa Fe y Rafaela (septiembre / octubre 2013).
- Docente a cargo del “Programa *Lean Manufacturing*” organizado por la Universidad Tecnológica Nacional (UTN), regional Rafaela (mayo 2014).
- Expositor durante la “XIII Jornada de Management Japonés” (septiembre 2014) en la Universidad John F. Kennedy – Tema desarrollado Cambio Rápido de Herramientales “CMR”.

Fechas y costos

19 de junio

\$3.500 – No incluye almuerzo

Forma de pago

Contado

Transferencia bancaria o depósito

Descuentos por grupo de personas

15% por 4 o más personas

15% Empresas que envíen 3 o más personas de su personal

15% Ex becarios AOTS

Los descuentos no son acumulativos.

Crédito Fiscal para Capacitación

AOTS, es unidad capacitadora acreditada en SePyME (Subsecretaría de la Pequeña y Mediana Empresa) y todos sus programas de capacitación pueden obtener un reintegro del 100% si se realizan los trámites pertinentes.

El Crédito Fiscal para Capacitación es un régimen por el cual las Micro, Pequeñas y Medianas Empresas (PyMEs) pueden capacitar a sus cuadros gerenciales y operativos. También las grandes empresas pueden utilizarlo para capacitar a clientes, proveedores o terceros, de PyMEs.

Más información en: www.sepyme.gov.ar





人づくりで世界をむすぶ
AN ENGINE FOR ECONOMIC DEVELOPMENT
ARGENTINA KENSHU CENTER
CENTRO DE CAPACITACIÓN Y ASESORAMIENTO EMPRESARIO
財団法人 海外技術者研修協会 アルゼンチン研修センター

Al comenzar el curso el mismo deberá estar totalmente pago, por lo que se deberá concurrir a la primera clase con la constancia de pago.

El arancel incluye:

- Certificado de Asistencia, CD con presentaciones.
- Coffee breaks

Nota: Se requiere un cupo mínimo de inscriptos para la realización del curso. Si no se reuniera este cupo se le avisará con 48hs de anticipación su cancelación o postergación.

Para más información: Tel.: (+5411) 4811-7299

Página Web: <http://www.aotsargentina.org.ar> - Email: info@aotsargentina.org.ar

