

OSTT

En OSTT tenemos cursos en Automatización, Mantenimiento, Seguridad Industrial y Capital Humano.

Nuestra amplia experiencia nos permite crear espacios de desarrollo de habilidades y competencias para compartir nuestra capacidad y conocimiento técnico otorgando toda la calidad que nos caracteriza.

Área de capacitación

Cursos dirigidos a:

Personal técnico, electricistas, electrónicos, instrumentistas, programadores. Personal de ingeniería, mantenimiento, soporte técnico.

AUTOMATIZACIÓN
MANTENIMIENTO
SEGURIDAD INDUSTRIAL
CAPITAL HUMANO

PÁGINA WEB
www.ostt.com.mx

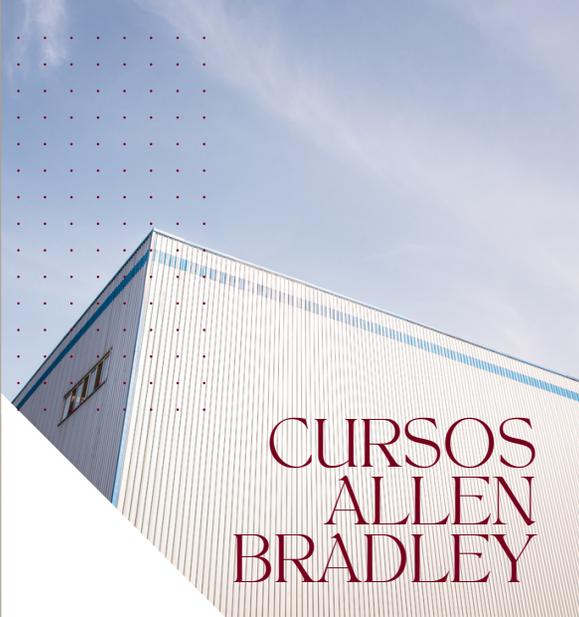


CAPACITACIÓN INDUSTRIAL EN SITIO



CURSOS MANTENIMIENTO

- Administración de Mantenimiento
- Análisis y Metodologías de Causa Raíz
- Electricidad Avanzada
- Electrónica Avanzada
- Electrónica Básica
- Elementos Mecánicos
- Curso de Embobinado de Motores Eléctricos
- Fundamentos de Electricidad
- Curso de Fundamentos de Instrumentación, Automatización y Control de Procesos Industriales
- Interpretación de Planos Mecánicos
- Hidráulica
- Lubricación Básica
- Mecánica de Piso
- Metrología
- Motores de Combustión Interna
- Motores Eléctricos
- Neumática
- Control de Operador de Calderas
- Principios de Mecánica de Fluidos
- Principios Termodinámicos
- Recipientes Presurizados
- Refrigeración
- Sensores
- Soldadura Gas Metal Arc Welding
- Soldadura Shielded Metal Arc Welding
- Soldadura TIG (GTAW)
- Soldadura
- Programación Curso: SolidWorks Diseño Básico
- Termografía
- Principios de Turbo maquinaria (Sistemas de Bombeo de Agua)
- Vibraciones
- Mecánica Industrial
- Metrología Mecánica
- Motorreductores
- Core Tools
- Inventarios



CURSOS ALLEN BRADLEY

- Programación Básica SLC-500
- Programación Avanzada SLC-500
- Programación Básica PLC5
- Programación Avanzada PLC-5
- Programación Básica Control Logix 5000
- Programación Avanzada Control Logix 5000
- Programación Guard Logix 5000
- Diagnostico de Fallas RsLogix 5000
- Redes Ethernet, Device Net, Control Net
- Curso de Redes Ethernet, Device Net, Safety
- Programación HMI Panel View Plus
- Programación HMI Panel View Standard
- Programación RsView32
- Variador de Frecuencia Power Flex
- Variador de Frecuencia Power Flex y Device Net
- Programación Kinetix 350
- IO Link
- Netlinx

CURSOS DE SEGURIDAD

- Control de Energías Peligrosas
- Entrenamiento en Plataformas
- Eslingado seguro
- Gruas Viajeras
- Maquinas Eléctricas
- Materiales Peligrosos
- Operación Segura de Montacargas
- Oxicorte
- Pallet Jack
- Seguridad Eléctrica
- Seguridad con Soldadura
- Soldadura Gas Metal Arc Welding
- Soldadura Shielded Metal Arc Welding
- Soldadura TIG (GTAW)
- Soldadura
- Tow motor
- Manejo de vehículos de arrastre
- Trabajos en las Alturas
- Tratamientos de Agua
- Operación de Vehículos de Arrastre (Tugger)
- EPP
- Protección Personal
- Ergonomía Trabajadores Industriales.
- Espacios Confinados
- Evaluación Búsqueda y Rescate
- Exposición a Ruido Ocupacional
- Extintores Portátiles Manuales
- LOTO
- Operación Segura de Grúas y Polipastos
- Operación Segura de Montacargas
- Plataformas de Elevación
- Prevención y Combate de Incendios
- Primeros Auxilios para Brigadistas
- Protección Respiratoria.
- Químicos, Comunicación de Riesgo
- Residuos, Identificación y Riesgo
- Respuesta a Emergencia Contra Derrames.
- Seguridad con Herramientas Manuales
- Seguridad Corte y Soldadura
- Seguridad Eléctrica
- Seguridad en Manos
- Protección Contra Caídas en Trabajos en Alturas

CURSOS DE SIEMENS



- Programación Básica Simatic S7
- Programación Avanzada Simatic S7
- Diagnostico de Fallas Step 7
- Redes Profibus
- Redes Profibus, Profinet, Asi-bus
- WinCC Flexible
- TIA Portal HMI
- Parametrización Siemens Micromaster 420
- Simotion
- Sinamics
- Sinumerik 840D Solution Line
- Sinumerik 840D Power Line Programación
- Sinumerik 840D Power Line Servicio
- Sinumerik 840d de Puesta en Marcha
- Programación TIA Portal PLC Basico
- Programación TIA Portal PLC Avanzado

CAPITAL HUMANO

- Liderazgo Efectivo
- Servicio al Cliente
- The Manager
- Administración del Tiempo
- Calidad: Criterios y Concientización
- Comunicación Efectiva
- Desarrollo de Proveedores
- DNC y Plan de Capacitación por Competencias
- Entrenando Entrenadores
- Estrategias y Habilidades Gerenciales
- Estrategias y Herramientas para Compra de Indirectos y Servicios
- Habilidades y Estrategias de Negociación
- IATF 16949: 2016
- Inteligencia Emocional
- Planeación Estratégica
- Técnicas de Enseñanza y Aprendizaje
- Toma De Decisiones



GESTION EMOCIONAL

- Trabajo en equipo
- Sentido de pertenencia
- Resistencia al cambio
- Herramientas del coaching
- Comunicación efectiva y relaciones interpersonales en el trabajo
- Formación de instructores internos y facilitadores
- Formación de facilitadores
- Inteligencia emocional aplicada en el ámbito laboral
- Desarrollo de equipos efectivos de trabajo
- Train the trainers (básico)
- Desarrollo de habilidades gerenciales
- Liderazgo para supervisores en el nuevo milenio
- Habilidades para un liderazgo efectivo
- QRQC
- Administración de proyectos
- Buenas practicas de Manufactura
- Calidad- Criterios y concientización
- Desarrollo de proveedores
- DNC (Detección de necesidades de capacitación)
- Estrategias y Herramientas para Compra de Indirectos y Servicios
- Habilidades y estrategias de negociación
- Inventarios
- Jefe de Almacén
- Manejo y solución de conflictos
- Motivación Personal
- Planeación a la demanda
- Planeación estratégica
- Supervisión efectiva
- Supply Chain Management
- Toma de decisiones

MANUFACTURA ESBELTA

- Diplomado Lean Office X 5's y administración visual
- Desarrollo de un taller Kaizen X Poka yoke
- Mantenimiento productivo total (TPM)
- VALUE STREAM MAPPING (VSM)
- SMED EXTENDIDO
- Pull system world class manufacturing
- Lean Manufacturing
- Solución de problemas A-3 Toyota
- Solución de problemas y Validación de causa raíz
- Análisis y solución de problemas a través de las 8 disciplinas (8d's)

SEGURIDAD LABORAL Y AMBIENTAL

- Ergonomía
- Estudio de la norma ISO 14001:2015
- Factores de Riesgo Psicosocial NOM-035-STPS-2018
- Ergonomía NOM 036 Análisis de los Factores de Riesgo Ergonómico STPs
- NOM-030-STPS-2009, Servicios preventivos de seguridad y salud en el trabajo
- NOM-019-STPS-2011, Constitución, integración, organización y funcionamiento de las comisiones de seguridad e higiene.

CALIDAD

- Core Tools
- Control estadístico de procesos (SPC)
- 7 herramientas básicas del control de calidad
- Análisis y Gestión de Riesgos basado en la norma IATF 16949
- Taller revisión de criterios para asignación de prioridades (AMEF)
- CQI-20 Resolución efectiva de Problemas
- Acciones preventivas
- 5 porqués X TWI – Job Instruction (Instrucción de trabajo – TWI)

