

CATÁLOGO DE CAPACITACIÓN 2024

EXCELENCIA OPERACIONAL EN LA INDUSTRIA DE LA MANUFACTURA

Es una empresa dedicada a promover e impulsar los principios de la excelencia operacional en la industria de la Manufactura.

Ofrece servicios de Consultoria Empresarial, y Certificación Académica para ayudar a las empresas a mejorar su eficiencia, reducir el desperdicio y aumentar la productividad de sus procesos.

El enfoque está basado en la filosofía del mejoramiento continuo, que busca eliminar actividades que no generan valor, mejorar la colaboración de los equipos, optimizar la operación, elaboración de productos de calidad y fomentar una cultura de mejora continua.



CATÁLOGO DE CAPACITACIÓN 2024

LINEAS ACADÉMICAS:

PRODUCTIVIDAD	La mejora de la productividad es un objetivo clave para las organizaciones, ya que les permite producir más con menos recursos, lo que a su vez puede conducir a una mayor rentabilidad y competitividad.
SISTEMAS DE GESTIÓN	Los Sistemas de Gestión de Calidad son un conjunto de procesos, políticas, procedimientos y recursos implementados por una organización para asegurar que sus productos o servicios cumplan con los requisitos y expectativas de los clientes, así como con los estándares y regulaciones aplicables.
ANÁLISIS Y SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	El objetivo principal es fomentar el pensamiento crítico, la colaboración y la resolución de problemas de manera efectiva; Se utiliza comúnmente en entornos de mejora continua y gestión de calidad, como Lean Manufacturing y Six Sigma.
LOGÍSTICA Y CADENA DE SUMINISTROS	La logística busca optimizar los procesos de coordinar y sincronizar todas las actividades involucradas en el flujo de productos, desde la adquisición de materias primas hasta la entrega final al cliente.
SEGURIDAD INDUSTRIAL	La seguridad industrial es un conjunto de medidas y acciones que se implementan en los lugares de trabajo con el objetivo de prevenir accidentes laborales y proteger la integridad física y mental de los trabajadores.
CALIDAD TOTAL	Los beneficios de la calidad total incluyen la reducción de costos, el aumento de la productividad, la mejora de la satisfacción del cliente, la reducción de errores y desperdicios, y la creación de una ventaja competitiva.
CAPITAL HUMANO	La gestión del capital humano implica reclutar, seleccionar, capacitar, motivar y retener a los empleados y el desarrollo de políticas y prácticas que fomenten un ambiente de trabajo favorable, donde los empleados se sientan valorados, motivados y comprometidos con la organización.



CURSOS

1.-	PRODUCTIVIDAD
•	TEAMS LEADERS® Desarrollo de Habilidades para Supervisores de Manufactura
•	VSM®: Value Stream Mapping
•	FILOSOFÍA 5'S: Creación de Ambientes Ordenados, Limpios y Seguros
•	BALANCEO DE LINEAS: y Técnicas de tiempos y Movimientos
•	LEAN MANUFACTURING® y Técnicas de eliminación de 8 Desperdicios.
•	TOC: Theory of Constraints - Teoría de Eliminación de Restricciones.
•	Herramientas para la Manufactura de la Industria Automotriz
•	Trabajo Estandarizado con Metodología LEGO SERIOUS PLAY®
•	Gestión de la Producción: Planificación, Programación y Control.
•	SIX SIGMA: Metodología para reducción de variabilidad de los procesos.
•	DFM: Diseño para la Manufactura
•	Kanban: Pull System
•	MANTENIMIENTO PREDICTIVO.
•	YELLOW BELT /Six Sigma
•	GREEN BELT / Six Sigma
•	BLACK BELT /Six Sigma
2.-	SISTEMAS DE GESTIÓN
•	ISO9000:2015 Sistema de Gestión Calidad
•	Norma IATF 16949:2016
•	Auditor Interno IATF 16949:2016
•	Sistema de Calidad VDA 6.1
•	Formación de Auditores Internos
•	Core Tools: APQP +PMFEA + SPC + MSA + CP + PPAP
•	APQP: Planeación Avanzada de la Calidad del Producto
•	SQC: Control Estadístico de Procesos
•	AMEF: Análisis Modo Efecto Falla
•	SMED Single Minute Exchange of Die
•	ISO 14000: Sistema de Gestión Ambiental (SGA)
•	Auditor Líder ISO 14001
•	Detección de Necesidades de Capacitación para IATF 16949:2016
•	Metrología y Sistemas de Medición
•	ISO 22000: 2018 Seguridad Alimentaria
•	ISO 22000:2018 Auditor Interno Base ISO 19011:2018



3.- ANÁLISIS Y SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

- TECNICA 8´D: Para el análisis y solución de problemas
- 5´PORQUE: Metodología de análisis de causa raíz.
- ISHIKAWA: Metodología de Diagrama de Pezcado y Causa Raíz
- A-3: Metodología de Solución de Problemas
- KAIZEN & MEJORA CONTINUA:
- 5W + 2H: Metodología de Recopilación de Información y Soluciones
- REINGENIERÍA DE PROCESOS
- 8 DISCIPLINAS
- HOSHIN KANRI: Planeación Estratégica

4.- LOGISTICA Y CADENA DE SUMINISTROS

- SUPPLY CHAIN: Diseño y Logística de la Cadena de Suministros
- Administración de los Procesos de Compra y Abastecimiento.
- PPCP: Planeación, Programación y Control de la Producción.
- Pronósticos y Administración de la Demanda
- Administración Eficiente de Almacenes e Inventarios
- Selección, Evaluación y Desarrollo de Proveedores
- Técnicas Efectivas de Negociación y Compra
- Fundamentos de Logística y Comercio Internacional.
- Dirección Estratégica de Almacenes y Centros de Distribución.
- WORK IN PROCESS: Administración de Inventarios.

5.- SEGURIDAD INDUSTRIAL

- NOM-030-STPS Seguridad y Salud en el Trabajo
- OSHAS 18000: Norma Internacional de Salud y Seguridad Ocupacional
- NOM-009-STPS Trabajos en Alturas
- NOM-035-STPS: Factores de Riesgo Psicosocial en el Trabajo
- Prevención de Riesgos y Accidentes Laborales
- SSI: Formación de Líderes de Salud y Seguridad Industrial
- Manejo Seguro de Montacargas
- Primeros Auxilios Industriales
- NOM 019-STPS : Constitución de Comisiones de Seguridad e Higiene



6.- CALIDAD TOTAL

•	Administración de la Calidad Total
•	7 Herramientas Básicas de la Calidad Total
•	CEP: Control Estadístico de Calidad
•	QR-QC: Control de Calidad de Respuesta Rápida
•	Estandarización de Procesos
•	Círculos de Control de Calidad
•	Pokayoke Cero Defectos
•	Sensibilización y Cultura hacia la Calidad

7.- CAPITAL HUMANO





•	BULLET PROOF® Desarrollo de Competencias Gerenciales
•	BULLET PROOF® Desarrollo de Habilidades de Liderazgo Operativo
•	LEAN OFFICE® Procesos Administrativos Generadores de Valor
•	Administración Profesional del Capital Humano
•	TLIDM: Taller de Interpretación y Lectura del Dibujo Mecánico
•	Atracción, Selección y Retención de Talento
•	EMPOWERMENT® Desarrollo de Equipos de Trabajo
•	Administración Eficiente del Tiempo
•	Administración Óptima de Nóminas
•	Desarrollo Organizacional y Gestión del Cambio
•	Formación de Instructores de Alto Impacto
•	Gestión Estratégica de la Capacitación
•	Habilidades de Negociación Tácticas y Estratégicas
•	Liderazgo para la Mujer Ejecutiva
•	Liderazgo Transformacional
•	Transformación Digital 4.0: Inteligencia Artificial, IOT y Análisis de Datos.



FLEXIBILIDAD

Todos los programas académicos son adaptables a las necesidades de cada organización y derivados de los estudios de Diagnostico de Necesidades de Capacitación, Requerimientos de Auditorias, Instituciones Externas y/o condiciones particulares.

MODALIDADES

 Certificación	 Diplomado	 Workshop	 Seminario
42 HORAS + Evaluación + Proyecto	36 Horas Virtual/Presencial	8 Horas Presencial	12 horas Virtual

ACREDITACION

- Internacional: VIABLE International Lean Advisors®
- Nacional: Secretaria del Trabajo y Previsión Social STPS -DC3
- SEP – Red Conoce

DIFERENCIADORES

- La innovación permite que la oferta académica se adapte a los cambios sociales, económicos, laborales, científicos y tecnológicos.
- Experiencias educativas conceptuales, inmersivas, ludicas, de situacion y de caso que potencian las competencias profesionales de los participantes.
- Mentores altamente especializados enfocados al desarrollo humano y la mejora de la competitividad de la organización.



