

Educación
CONTINUA

UVM

DIPLOMADO

Lean Enterprise

Modalidad en línea | 6 meses

Objetivo

- Aprenderás a aplicar las herramientas Lean Enterprise para mejorar de manera radical tu organización en poco tiempo con enfoque práctico en aumentar el valor, y la rentabilidad, así como en la reducción de costos y desperdicios.

Justificación

- Lean Enterprise permite incrementar entre 30% y 100% la productividad y el desempeño a los clientes, así como reducir 50% o más tiempo de entrega de producto o servicio a cliente, los inventarios y el tiempo para innovar soluciones de valor para el mercado.

Este programa esta dirigido a ...

- Personas profesionistas con interés en transformar sus organizaciones para aumentar su valor ante el cliente intermedio y final para hacerlas más productivas y reducir costos, al eliminar desperdicios.

Aprenderás...

- La estrategia y el pensamiento Lean Enterprise o Lean Company
- Los fundamentos y herramientas de Lean Enterprise
- Rediseño de procesos con value stream mapping
- Liderazgo Lean
- Diseño celular y continuo del trabajo productivo
- Implementación de sistemas pull/Kanban
- Metodología A3 de solución de problemas

Requisitos

- Experiencia laboral de un año, licenciatura o equivalente y contar con computadora de escritorio o laptop, acceso a internet a través de wifi.

Este diplomado incluye:

- Certificado Internacional: con examen de certificación incluido en el programa sin costo adicional.
- Certificado DC3 STPS: al aprobar proceso y examen de certificación incluidos en el programa sin costo adicional.
- Diploma UVM
- Acceso 24/7 multidispositivo
- Clases en vivo semanales
- Clases pregrabadas
- Material de apoyo
- Foros de interacción
- Juegos didácticos
- Ejercicios prácticos
- Caso práctico
- Soporte Técnico
- Seguimiento Académico
- Exámenes para certificado internacional incluidos
- Emisión digital de certificados, incluida

MÓDULOS

01 Fundamento y estrategias Lean Enterprise

1. Historia y evolución de las organizaciones
2. Pensamiento y estrategia Lean Enterprise
3. Tipos de desperdicios
4. SMED
5. Kaizen
6. Business process mapping
7. TPM Mantenimiento total productivo
8. Beneficios de lean

02 Value stream mapping

1. Definición de VSM
 - a. Flujo de materiales y recursos
 - b. Flujo de información
 - c. Tiempo de proceso vs tiempo de manufactura o servicio
2. Cómo identificar VSM y familias de productos/servicios
3. Creando un mapa de la situación actual
4. Creando un mapa de la situación ideal, utilizando las preguntas esenciales
5. Desarrollando un plan de implementación

03 Herramientas Lean

1. 5S de la organización del lugar de trabajo
2. Empresa virtual
3. Layout de la empresa
4. Administración de lotes
5. Quick change over
6. POUS
7. Trabajo estandarizado

MÓDULOS

04 Diseño celular del trabajo y Liderazgo Lean

1. Definición y fundamentos
2. El proceso de diseño en 5 pasos del trabajo celular
 - a. Identificar/definir grupos de productos/servicios
 - b. Medir demanda, establecer tiempo TAKT
 - c. Revisar secuencia del trabajo
 - d. Combinar trabajo para balancear procesos
 - e. Diseñar layout
3. Liderazgo Lean
 - a. Principios
 - b. Herramientas
 - c. Aplicación
 - d. Transformación

05 Sistema Pull/Kanban

1. Importancia de crear flujo continuo
2. Sistema pull y Lean Enterprise
3. Decisión de gestión de la demanda (make to order vs make to stock)
4. Localizar y dimensionar fuentes de componentes o elementos
5. Seleccionar señales y oportunidades pull
6. Implementación, entrenamiento, auditoría y estrategia de sustentabilidad del sistema

06 La metodología A3 de solución de problemas

1. Fundamentos
2. Modelo A3
3. Información requerida para diseño
4. Entendiendo el proceso A3
5. Los reportes A3
6. Implementación de la metodología A3
7. Entrenamiento y seguimiento

Beneficios de estudiar un diplomado



Temas actualizados y de vanguardia

Con gran capacidad de actualización y reinversión al ser de una duración más corta que otros posgrados, un diplomado te ofrece una capacitación enfocada en temas relevantes y de alta demanda para el mercado laboral.



Capitaliza lo aprendido

El alto enfoque práctico y estratégico de un Diplomado hace que cada módulo sea aplicable desde el primer día 1 en tus actividades profesionales y desarrollo personal.



Mejora tus oportunidades laborales

Enriquece tu CV especializándote y posíciónate como el mejor candidato.



Networking

No solo compartirás salón de clases con buenos compañeros, también con excelentes profesionistas con los que podrás compartir puntos de vista, tips e incluso oportunidades de negocio.



Profesores con más 15 años en experiencia profesional

Toma clases de la mano de expertos en su disciplina con amplia experiencia compartiendo su conocimiento y trabajando en las mejores empresas nacionales e internacionales.



Duración

La duración promedio de un Diplomado o Certificación es de 4 a 6 meses, así podrás aplicar lo aprendido muy rápidamente y seguir creciendo profesionalmente.



Diploma

Todos nuestros Diplomados y Certificaciones tienen validez curricular.



Beneficios de la modalidad en línea

- Cada módulo tiene:
Clases grabadas y clases en vivo + actividades interactivas + Caso Práctico.
Tendrás acceso a infogramas, ligas de acceso a sitios de interés u otros materiales en formato PDF.
- Sesiones grabadas y en tiempo real
Estudia a tu ritmo, puedes consultar todas las sesiones en el horario que más te convenga.
- Contenido siempre disponible:
Podrás consultar y / o descargar el material desde plataforma en cualquier momento del día.
Además, nuestra plataforma es multidispositivo, podrás estudiar en cualquier computadora de escritorio, laptop, tableta o Smartphone.
- Soporte técnico:
El equipo de soporte técnico estará tu disposición en todo momento para ayudarte a resolver cualquier situación.
- Asesoría y acompañamiento:
Cuentas con un tutor a través de la plataforma en enlaces en vivo, chat o Whatsapp a distancia en tiempo real, para resolver tus dudas y dar retroalimentación.
- Entrega de proyectos y evaluación

**Educación
CONTINUA** | **UVM**

uvm.mx