



Especialista en Lean Yellow Belt

+ Información Gratis

Especialista en Lean Yellow Belt

duración total: 200 horas horas teleformación: 100 horas

precio: 0 € *

modalidad: Online

descripción

Dentro de los roles de agentes participantes de los proyectos Six Sigma, encontramos los Yellow Belts, que constituyen el equipo de base y de apoyo para los Green y los Black Belts. Su labor fundamental es participar en la implementación de las herramientas de aumento de la productividad y la calidad en los procesos empresariales. Aunque su función es esencialmente de apoyo, también pueden ser líderes de proyectos de mejora de procesos específicos, en el marco de un proyecto general de implementación de mejora.

Mediante el presente curso online, te ofrecemos la oportunidad de formarte en estas herramientas Six Sigma, para que puedas tener la base de conocimientos necesaria que te permite, junto a la experiencia en la participación en estos proyectos, alcanzar tus objetivos profesionales.



^{*} hasta 100 % bonificable para trabajadores.

a quién va dirigido

Todos aquellos trabajadores y profesionales en activo que deseen adquirir o perfeccionar sus conocimientos técnicos en este área.

objetivos

- Conocer el origen de la mejora continua Lean.
- Saber cuáles son los principios y valores de la filosofía Lean.
- Desarrollar y compartir la cultura Lean en la empresa.
- Estudiar los aspectos fundamentales y las herramientas del Lean Management.
- Introducirse en el conocimiento del Six Sigma.
- Estudiar el Método DMAIC

para qué te prepara

El Especialista en Lean Yellow Belt, te prepara para alcanzar los conocimientos y destrezas necesarias en el uso de las herramientas básicas Lean y Six Sigma, necesarias para apoyar a los Green y Black Belts, en la implementación y mantenimiento de los proyectos relevantes dentro de la organización, basados en estas filosofías de mejora. Como Yellow Belt dedicaras parte de tu jornada laboral a estas tareas.

salidas laborales

Desarrolla tu carrera profesional en el ámbito de la mejora y el control de los procesos productivos, ligados a la filosofía Lean Six Sigma. Como Yellow Belt serás un destacado agente de cambio interno, capacitado para desarrollar proyectos de mejora relevantes, encaminados a la satisfacción de las necesidades reales de los clientes.

titulación

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por parte de INESEM vía correo postal, la Titulación Oficial que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

Esta titulación incluirá el nombre del curso/máster, la duración del mismo, el nombre y DNI del alumno, el nivel de aprovechamiento que acredita que el alumno superó las pruebas propuestas, las firmas del profesor y Director del centro, y los sellos de la instituciones que avalan la formación recibida (Instituto Europeo de Estudios Empresariales).



forma de bonificación

- Mediante descuento directo en el TC1, a cargo de los seguros sociales que la empresa paga cada mes a la Seguridad Social.

metodología

El alumno comienza su andadura en INESEM a través del Campus Virtual. Con nuestra metodología de aprendizaje online, el alumno debe avanzar a lo largo de las unidades didácticas del itinerario formativo, así como realizar las actividades y autoevaluaciones correspondientes. Al final del itinerario, el alumno se encontrará con el examen final, debiendo contestar correctamente un mínimo del 75% de las cuestiones planteadas para poder obtener el título.

Nuestro equipo docente y un tutor especializado harán un seguimiento exhaustivo, evaluando todos los progresos del alumno así como estableciendo una línea abierta para la resolución de consultas.

El alumno dispone de un espacio donde gestionar todos sus trámites administrativos, la Secretaría Virtual, y de un lugar de encuentro, Comunidad INESEM, donde fomentar su proceso de aprendizaje que enriquecerá su desarrollo profesional.

materiales didácticos

- Manual teórico 'Lean Yellow Belt'



información y matrículas: 958 050 240

profesorado y servicio de tutorías

Nuestro equipo docente estará a su disposición para resolver cualquier consulta o ampliación de contenido que pueda necesitar relacionado con el curso. Podrá ponerse en contacto con nosotros a través de la propia plataforma o Chat, Email o Teléfono, en el horario que aparece en un documento denominado "Guía del Alumno" entregado junto al resto de materiales de estudio. Contamos con una extensa plantilla de profesores especializados en las distintas áreas formativas, con una amplia experiencia en el ámbito docente.

El alumno podrá contactar con los profesores y formular todo tipo de dudas y consultas, así como solicitar información complementaria, fuentes bibliográficas y asesoramiento profesional. Podrá hacerlo de las siguientes formas:

- **Por e-mail**: El alumno podrá enviar sus dudas y consultas a cualquier hora y obtendrá respuesta en un plazo máximo de 48 horas.
- **Por teléfono**: Existe un horario para las tutorías telefónicas, dentro del cual el alumno podrá hablar directamente con su tutor.
- A través del Campus Virtual: El alumno/a puede contactar y enviar sus consultas a través del mismo, pudiendo tener acceso a Secretaría, agilizando cualquier proceso administrativo así como disponer de toda su documentación









plazo de finalización

El alumno cuenta con un período máximo de tiempo para la finalización del curso, que dependerá de la misma duración del curso. Existe por tanto un calendario formativo con una fecha de inicio y una fecha de fin.

campus virtual online

especialmente dirigido a los alumnos matriculados en cursos de modalidad online, el campus virtual de inesem ofrece contenidos multimedia de alta calidad y ejercicios interactivos.

comunidad

servicio gratuito que permitirá al alumno formar parte de una extensa comunidad virtual que ya disfruta de múltiples ventajas: becas, descuentos y promociones en formación, viajes al extranjero para aprender idiomas...

revista digital

el alumno podrá descargar artículos sobre e-learning, publicaciones sobre formación a distancia, artículos de opinión, noticias sobre convocatorias de oposiciones, concursos públicos de la administración, ferias sobre formación, etc.

secretaría

Este sistema comunica al alumno directamente con nuestros asistentes, agilizando todo el proceso de matriculación, envío de documentación y solución de cualquier incidencia.

información y matrículas: 958 050 240

fax: 958 050 245

Además, a través de nuestro gestor documental, el alumno puede disponer de todos sus documentos, controlar las fechas de envío, finalización de sus acciones formativas y todo lo relacionado con la parte administrativa de sus cursos, teniendo la posibilidad de realizar un seguimiento personal de todos sus trámites con INESEM

programa formativo

UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN AL LEAN MANAGEMENT

- 1. Origen del Lean Management
- 2. Aplicaciones del Lean Management
- 3. Concepto de Valor añadido y de Cadena de Valor
- 4.Las 3M del Lean Management: Muda, Mura y Muri
- 5.Los 7 desperdicios (Mudas) del Lean Managment.
- 6.Herramientas Lean (TPM, One Piece Flow, Housekeeping, Kanban, Automatización de Tareas, Poka Yoke, Value Stream Mapping)

UNIDAD DIDÁCTICA 2. EL MÉTODO DE LAS 5S Y LA GESTIÓN VISUAL LEAN

- 1. Principios básicos de las 5SUNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN AL LEAN MANAGEMENT
- 2. Origen del Lean Management
- 3. Aplicaciones del Lean Management
- 4. Concepto de Valor añadido y de Cadena de Valor
- 5.Las 3M del Lean Management: Muda, Mura y Muri
- 6.Los 7 desperdicios (Mudas) del Lean Managment.
- 7.Herramientas Lean (TPM, One Piece Flow, Housekeeping, Kanban, Automatización de Tareas, Poka Yoke, Value Stream Mapping)

UNIDAD DIDÁCTICA 2. EL MÉTODO DE LAS 5S Y LA GESTIÓN VISUAL LEAN

- 1. Principios básicos de las 5S
- 2.Las 5 fases de las 5S
- 3. Metodología de las 5 S
- 4. Aplicaciones
- 5. Gestión visual de la mejora continua
- 6.Visual Panel

UNIDAD DIDÁCTICA 3. LA METODOLOGÍA DE ANÁLISIS Y SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

- 1.Introducción a las técnicas de Resolución de Problemas
- 2. Metodología A3: origen, fases de implantación, desarrollo, ventajas e inconvenientes

UNIDAD DIDÁCTICA 4. INTRODUCCIÓN AL SIX SIGMA Y A SUS PRINCIPALES HERRAMIENTAS

- 1.Origen del Six Sigma
- 2. Voice of the Customer (VoC)
- 3.El PDCA o Ciclo de Mejora Continua
- 4.DMAIC (definir, medir, analizar, mejorar y controlar)
- 5.El Método Hoshin Kanri
- 6.Requerimiento CTX (calidad, coste, proceso, entrega, flujo de trabajo)

UNIDAD DIDÁCTICA 5. LEAN SIX SIGMA EN PRODUCTOS/SERVICIOS

- 1. Origen del Lean Management
- 2. Conceptos básicos de Lean Six Sigma
- 3. Aplicaciones para productos /servicios

UNIDAD DIDÁCTICA 6. HERRAMIENTAS BÁSICAS PARA UN PROYECTO SIX SIGMA

- 1.Definición, objetivos y metodología de las herramientas básicas de definición y mejora de Six Sigma
- 2.Herramientas de definición del Proyecto (Project Charter, Voice of the Customer (VoC), CTX, QFD (Despliegue Función de la Calidad, SIPOC, Kano Model)
 - 3. Mejora del Proyecto (Sistemática de mejora continua: estructura organizativa: belts, equipos kaizen, mini-kaizen)
 - 4.Las 5 fases de las 5S
 - 5. Metodología de las 5 S
 - 6.Aplicaciones
 - 7. Gestión visual de la mejora continua
 - 8. Visual Panel

UNIDAD DIDÁCTICA 3. LA METODOLOGÍA DE ANÁLISIS Y SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

+ Información Gratis

Especialista en Lean Yellow Belt

- 1. Introducción a las técnicas de Resolución de Problemas
- 2. Metodología A3: origen, fases de implantación, desarrollo, ventajas e inconvenientes

UNIDAD DIDÁCTICA 4. INTRODUCCIÓN AL SIX SIGMA Y A SUS PRINCIPALES HERRAMIENTAS

- 1.Origen del Six Sigma
- 2. Voice of the Customer (VoC)
- 3.El PDCA o Ciclo de Mejora Continua
- 4.DMAIC (definir, medir, analizar, mejorar y controlar)
- 5.El Método Hoshin Kanri
- 6.Requerimiento CTX (calidad, coste, proceso, entrega, flujo de trabajo)

UNIDAD DIDÁCTICA 5. LEAN SIX SIGMA EN PRODUCTOS/SERVICIOS

- 1. Origen del Lean Management
- 2. Conceptos básicos de Lean Six Sigma
- 3. Aplicaciones para productos /servicios

UNIDAD DIDÁCTICA 6, HERRAMIENTAS BÁSICAS PARA UN PROYECTO SIX SIGMA

- 1.Definición, objetivos y metodología de las herramientas básicas de definición y mejora de Six Sigma
- 2.Herramientas de definición del Proyecto (Project Charter, Voice of the Customer (VoC), CTX, QFD (Despliegue Función de la Calidad, SIPOC, Kano Model)
 - 3. Mejora del Proyecto (Sistemática de mejora continua: estructura organizativa: belts, equipos kaizen, mini-kaizen)