

Lean Six Sigma Champion

Área formativa: Procesos y Operaciones.

Modalidad: Abierto / In company

Duración: 1 o 2 jornadas.



solicita más información

Descripción de la formación

Cada vez es más relevante para las organizaciones actuales la toma de decisiones basadas en datos. Las metodologías Six Sigma trabajan, desde la estadística, la reducción de la variabilidad de los procesos en su proceso de mejora continua. Así se logra reducir o eliminar defectos o fallos en la entrega de un producto o servicio al cliente.

En nuestras formaciones, combinamos la visión Lean y la metodología Six Sigma, priorizando en todo momento las necesidades del cliente. De esta forma se logra reducir al máximo los defectos en la entrega final del producto/servicio, maximizando la satisfacción.

Objetivos de la formación

La formación Lean Six Sigma Champion pretende ofrecer un entrenamiento teórico y práctico a quienes deben liderar la estrategia y la supervisión del despliegue la estrategia Lean Six Sigma desde la más alta responsabilidad: los miembros de la Dirección o Directores de Programas de Mejora Continua y Calidad de una Organización.

Destinatarios

- Comités de Dirección.
- Directores de Programas de Mejora Continua y Calidad.

Temario

- Introducción a Lean 6 Sigma - Metodología DMAIC - Roles en una Organización Lean Six Sigma.
- Project Charter.
- Voz del Cliente (VOC) / Voz del Negocio (VOB) / Factores Críticos - Critical to Quality (CTQs).
- Introducción a Minitab.
- Introducción a la Estadística Básica, Análisis Gráfico y Probabilidad.
- Introducción al Análisis del Sistema de Medida (MSA)
- Introducción a la Capacidad del Proceso: CPk, CP, PPK, PP.
- Importancia de la Estandarización en el Puesto de Trabajo (SPT).
- Introducción al Análisis Multivariable.
- Introducción al Diseño de Experimentos (DOE)
- Introducción al Control Estadístico de los Procesos (SPC).
- Soporte a la Selección de Potenciales Proyectos en la Organización.

