LMF 001 Introducción a Lean Manufacturing

Fecha: A convenir con el Cliente
Lugar: A convenir con el Cliente
Duración: 2 días (16horas)

Prerrequisitos:
Ninguno en especial

Descripción:
La filosofía LEAN permite alcanzar en un breve espacio de tiempo los siguientes resultados:

- Duplicar la productividad (+100%)
- Reducir el tiempo de proceso hasta en un 50% (del tiempo no técnico)
- Reducir el inventario hasta e en un 90%
- Reducción de al menos el 50% de los errores y de las mermas en el proceso productivo
- Ampliación significativa de la gama de productos con costes añadidos modestos

Agenda:
El programa que se seguirá durante el curso es el siguiente:

- Introducción a Lean Manufacturing. Un poco de historia
- Los 5 principios del pensamiento ágil
- Ejercicio: "Lean Simulation"
- Los nuevos principios operativos de referencia
  El JIT, el TAKT time, el One Piece Flow, el Sistema PULL
- Los requisitos del modelo
- La identificación del proceso LEAN: El Value Stream Mapping
- Repaso de las técnicas utilizadas para implementar el modelo
- La realización del plan de implantación a través de la semana Kaizen
- Seis Sigma.
- Metodología: DMAIC y DFSS
- Relación entre Lean y Seis Sigma: Lean Sigma©
- Casos y ejemplos prácticos de aplicación en empresas

La documentación del curso se entregará en papel a los asistentes así como en CD al departamento de Recursos Humanos

Destinatarios:
Directores Industriales, Directores de Producción, Directores de Fábrica, Directores de Mantenimiento, Directores de Logística, Responsables de Organización, Jefes de turno, encargados..,

Objetivos del curso:
Dotar a los asistentes del conocimiento Lean y Seis Sigma básico en cuanto a técnicas, herramientas y metodología de modo que obtengan conocimientos, vocabulario y capacidad para dar soporte a una iniciativa lean en su organización.

Fecha límite de inscripción: -
Persona de contacto: Beatriz Gómez
Teléfono: 91 630 49 18
E-mail: beatriz.gomez@galgano.es