19.48 TALLER DE FORMACIÓN EN LEAN MANUFACTURING

10 de Septiembre de 2019

Estimados amigos,

A raíz de las reuniones del Grupo de Trabajo de Tecnología, se identifico el Lean Manufacturing como área estratégica a trabajar.

Desde AFM Clúster junto con la colaboración de ASENTA, vamos a organizar un taller de formación en destrezas básicas en Lean Manufacturing.

Los **objetivos** del Taller de Formación son los siguientes:

- Comprender los pilares y conceptos de “Lean Manufacturing” y el ámbito de aplicación de las diversas herramientas asociadas.
- Aprender a aplicar técnicas y herramientas “Lean manufacturing” para mejorar el rendimiento operacional.
- Reconocer la importancia de las personas en el desarrollo de este tipo de iniciativas de transformación y mejora.

Enfoque de la acción formativa:

Las sesiones de formación han sido diseñadas combinando teoría con aportaciones de conceptos y presentación de ejemplos, con la práctica, mediante la realización de ejercicios con el fin de conseguir la implicación activa y el desarrollo de destrezas de los participantes

Contenidos de taller

Jornada 1	Jornada 2	Jornada 3
• **Introducción al Lean Manufacturing** – Estrategia Lean – Foco en el proceso – Valor y desperdicio – Producción Justo a Tiempo – Jidoka, Kaizen – Las personas como motor del cambio • **Gestión Visual y las 5S** – Organización del entorno de trabajo – Juego de simulación 5S • **El diagnóstico del desperdicio** – Los mapas de cadena de valor (VSM)	• **El análisis de la cadena de valor** – Los planes de mejora • **El layout y el flujo de pieza única** – Tipos de Células – Juego de simulación del flujo • **El SMED para la reducción del tamaño de lote** – El cambio de útiles – Juego de simulación SMED	• **La Planificación PULL** – Nivelación y mezcla de la producción – Kanban – Juego de simulación PULL • **La automatización inteligente Jidoka** – Separación hombre-máquina – Parada de línea – Poka-Yoke • **El Kaizen y la mejora continua** – Indicadores – Ciclos SDCA-PDCA – Técnicas de solución de problemas
Conclusiones	Conclusiones	Conclusiones

Programación de actividades

- Se desarrolla en tres sesiones, de jornada completa y frecuencia mensual, en las instalaciones de AFM Clúster. (Octubre-Noviembre-Diciembre, días por determinar).
- La celebración del taller requiere un mínimo de 12 participantes
- Las sesiones serán dirigidas por uno o dos consultores de ASENTA, dependiendo del número de participantes y el contenido de cada sesión
- Se requiere una participación integral en las tres sesiones que componen el taller

Cuota de participación

600€+ IVA, incluye la comida durante las tres jornadas

Plazo de inscripción

20 de septiembre, enviando un correo a miren.aranburu@eskuin.com.

En caso de necesitar alguna aclaración adicional no dudéis en contactar con nosotros.

Un saludo.