

Zigma Consulting®

Curso sobre Balanceo de Líneas de Producción y Estudio de Tiempos y Movimientos

Objetivo:

Balancear las cargas de trabajo dentro de una línea de producción, en función de la capacidad instalada y de la demanda del Cliente. Desarrollar la técnica de estudio de tiempos y movimientos. El estudio se basa en técnicas estadísticas para una mayor robustez en los resultados, así como, en las técnicas de Lean Manufacturing para la identificación de desperdicios y del valor agregado dentro del marco: Carga-Operación-Descarga de las Operaciones. Llevando a cabo un análisis de los pasos del proceso desde la óptica de Lean Manufacturing, identificar el Valor Agregado y los Desperdicios que existan de tal forma que podamos desarrollar un plan de trabajo para su reducción o eliminación. Establecer las reglas del flujo continuo apoyados en las técnicas de: One Piece Flow, Takt Time, 6S's y Fabrica Visual, dentro de un marco teórico y práctico.

Temario:

1. Principios de la Manufactura Esbelta.
2. Los 5 Pensamientos del principio Lean (8 Desperdicios, VSM, Crear Flujo Implementar Pull y Kaizen).
3. Identificación de Desperdicios basado en Muda, Mura y Muri.

4. Metodología Pull System.
5. Metodología One piece Flow.
6. Valor Agregado vs No Valor Agregado.
7. Histogramas/Diagramas de Pareto.
8. Yamazumi.
9. Diagrama de Spaghetti.
10. Standard Work (Metodología, toma de tiempo, Documentación, Balanceo de línea y nueva propuesta).
11. Ergonomía.
12. 6S's en las estaciones de Trabajo.

Duración:

12 horas.

Fecha:

Del 14 de February al
22 de February del 2022

Horarios:

Lunes 14, Martes 15 y Martes 22 de febrero del 2022.

Lunes y Martes de 4:00 p.m. a 8:00 p.m. Hora Local
Hermosillo, Son. (GMT-7).

Lunes y Martes de 5:00 p.m. a 9:00 p.m. Hora Local Ciudad de
México (GMT-6).

Inversión:

\$2,650 pesos más 16% de IVA por persona.

Por cada 3 personas que inscriba una misma empresa en este programa podrá participar una cuarta sin costo.

Proceso de Inscripción:

- Dar click en el link y llenar la solicitud

www.zigmaconsulting.com/programas/645/inscripcion

- Es importante efectuar sus pagos en tiempo y forma, y proporcionar sus datos fiscales completos. Su factura se generará en los primeros 7 días hábiles posteriores a la fecha en que ingrese su pago a nuestra cuenta bancaria (cvaldes@zigmaconsulting.com).
- Su proceso de inscripción queda confirmado una vez que recibamos vía correo electrónico su comprobante de pago en cualquiera de las opciones seleccionadas.

Formas de Pago:

Realizar **únicamente transferencias bancarias** o depósito con **cheque** utilizando los siguientes datos:

- **Nombre:** Brenda Sofía Chávez Mézquita, (Socio, Zigma Consulting)
- **Banco:** Banorte
- **Número de Cuenta:** 0685766565
- **CLABE:** 072 760 00685766565 6

Mayores Informes:
Carlos Valdés Robles, M.A.
Director, Zigma Consulting
cvaldes@zigmaconsulting.com
Oficina (662)208 2849
Cel. (662) 222 7865
www.zigmaconsulting.com