



CRITICAL X (Reducción de Variación de Procesos)

Descripción del Curso

El curso está diseñado para proporcionar las herramientas y los conocimientos necesarios para reducir la variación que se presente en los procesos de producción, mediante el uso de herramientas prácticas y visuales que no involucran el uso de matemáticas avanzadas.

Objetivo del curso

Al término de esta capacitación el participante comprenderá las herramientas revisadas durante el curso, así como también su aplicación práctica, enfocada a reducir la variación en los procesos de las diferentes áreas de la Planta.

¿A quién va dirigido?

A todos los miembros de la organización que busquen identificar y solucionar de manera eficiente y sistémica los problemas de variación de procesos de producción que generan retrabajos o desperdicios, y que impactan los costos de Calidad y los resultados financieros.

Contenido

1. Introducción al entrenamiento de Critical X
2. Diagrama de Explicación Causal
3. Diagrama de Flujo de Proceso
4. Ruta de la Critical X
5. Análisis del Sistema de Medición
6. Diagrama de Concentración
7. Diagrama de Dispersión
8. Estudio Multivariable
9. Pares BOB y WOW
10. Búsqueda de Variables
11. Búsqueda de Componentes
12. Análisis de Procesos de Ensamble
13. Problemas de Energía
14. Pruebas Estadísticas
15. Tolerancia Realista

Material incluido

- Lista de asistencia
- Material para cada uno de los participantes
- Examen de conocimientos
- Constancia DC-3
- Evaluación Curso-Consultor
- Reporte de Calificaciones

Duración del curso

- 24 Horas

Número de Participantes

- Máximo 12 Colaboradores

Modalidad del curso

- Presencial / Online en Vivo