

Nombre: Metodología de Análisis Causa Raíz
Materia: Workshop
Código: M2Co4W01 **Módulo:** Mantenibilidad y Mantenimiento
ECTS: - **Tipo:** Obligatoria

Objetivos

- Proveer a los participantes de una metodología para determinar las causas raíces físicas, humanas y latentes de los problemas o las fallas de los sistemas de producción, utilizando el análisis causa-efecto, para establecer qué pasó, cómo pasó y entender por qué pasó
- Entender los conceptos de Análisis Causa Raíz
- Adquirir la capacidad de definir un problema creando un panorama basado en hechos
- Adquirir los conocimientos básicos necesarios para convertirse en facilitador de Análisis Causa Raíz

Contenidos

1. Introducción y fundamentos básicos
2. Objetivos
3. Conceptos Básicos
4. Tipos de problemas
5. Requerimiento de información y desarrollo de la Metodología
6. Evaluación y Justificación de Soluciones
7. Beneficios
8. Ejemplo de un Análisis Causa-Efecto
9. Bibliografía

Profesorado

D. Bruno Barranco Soto

