



## Implementación de la metodología de mantenimiento autónomo.

Código SENCE: 12-38-0076-79



### OBJETIVOS DEL CURSO

Utilizar la metodología del mantenimiento autónomo en el puesto de trabajo.

### REQUISITOS DE INGRESO:

Conocimiento del proceso productivo.

### 1. CONTEXTO Y APORTES DEL MANTENIMIENTO AUTÓNOMO EN REDUCIR LAS PERDIDAS.

- 1.1 Qué es y objetivos del mantenimiento autónomo.
- 1.2 Beneficios del aporte de mantenimiento autónomo.
- 1.3 Esquema general de aplicación de un plan de mantenimiento autónomo.
- 1.4 Operaciones y mantención y sus responsabilidades.
- 1.5 Deterioro y como se manifiesta.
- 1.6 Limpieza: pieza clave del mantenimiento autónomo.
- 1.7 Lugares de difícil acceso.
- 1.8 Puntos de inspección claves en los equipos.

### 2. PRINCIPALES PASOS DEL MANTENIMIENTO AUTÓNOMO.

- 2.1 Comunicación e información.
- 2.2 La importancia de la estructura organizacional.
- 2.3 Descripción de actividades de mantenimiento.
- 2.4 Características de los puntos de chequeo.
- 2.5 Elementos que relevan anomalías (síntomas).
- 2.6 Concepto de limpio, lubricado y ajustado.

### 3. PLAN DE IMPLEMENTACIÓN.

- 3.1 Descripción del plan.
- 3.2 Responsabilidades.
- 3.3 Definir zona o área de aplicación.
- 3.4 Replicar y seguimiento.
- 3.5 Indicador de mejoras.

### SISTEMA DE EVALUACIÓN

**Asistencia Mínima 75%**  
(Escala de 0 a 100%)

**Nota Mínima 4.0**  
(Escala de 1.0 a 7.0)

Al término del Curso, el participante que apruebe el Sistema de Evaluación, recibirá un Certificado de Capacitación otorgado por:

**UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE**

**FACULTAD DE INGENIERÍA**

**CENTRO DE CAPACITACIÓN INDUSTRIAL C.A.I.**

Visita nuestro sitio web



[www.cai.usach.cl](http://www.cai.usach.cl)



UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE

"Actividad de Capacitación autorizada por el SENCE para los efectos de la Franquicia Tributaria, no conducente por norma a los procedimientos y requisitos para un otorgamiento de un título o grado académico, emanado según ley de la República 20.370"