

## Programa Formativo

ACCIÓN DE FORMACIÓN:

CURSO INTRODUCCIÓN AL MANTENIMIENTO PRODUCTIVO TOTAL

DURACIÓN:

6.00 horas [4.00 hora(s) teórica(s) y 2.00 hora(s) práctica(s)]

OBJETIVO GENERAL:

PROPÓSITO:

DIRIGIDO A:

### UNIDADES PROGRAMÁTICAS

#### UNIDAD 1: Fundamentos del Mantenimiento Industrial

OBJETIVO	CONTENIDO	DURACIÓN
Identificar los fundamentos del Mantenimiento Industrial	"1,1) Mantenimiento Industrial 1,2) Historia y Evolución del Mantenimiento 1,3) Organización del Mantenimiento 1,4) Clasificación del Mantenimiento"	1.00 horas teóricas y 0.00 horas prácticas (1.00 horas totales)

#### UNIDAD 2: Tipos de Mantenimiento

OBJETIVO	CONTENIDO	DURACIÓN
Identificar tipos de Mantenimiento	"2,1) Correctivo 2,2) Preventivo 2,3) Predictivo 2,4) Productivo"	1.00 horas teóricas y 0.00 horas prácticas (1.00 horas totales)

#### UNIDAD 3: Mantenimiento Productivo Total

OBJETIVO	CONTENIDO	DURACIÓN
""Analizar los fundamentos del Mantenimiento Productivo Total (TPM).""		1.00 horas teóricas y 1.00 horas prácticas (2.00 horas totales)

#### UNIDAD 4: Las Seis Grandes Pérdidas

OBJETIVO	CONTENIDO	DURACIÓN
""Promover un cambio de actitud en las personas hacia el Mantenimiento""	"4,1) Fallas en los equipos principales 4,2) Cambios y ajustes no programados 4,3) Ocio y paradas menores 4,4) Reducción de Velocidad 4,5) Defectos en el proceso 4,6) Pérdidas de Arranque"	1.00 horas teóricas y 1.00 horas prácticas (2.00 horas totales)

#### UNIDAD 5: Los 5 niveles de Mantenimiento

OBJETIVO	CONTENIDO	DURACIÓN
Identificar los niveles de mantenimiento	Los 5 niveles de Mantenimiento	0.00 horas teóricas y 0.00 horas prácticas (0.00 horas totales)

## Programa Formativo (cont.)

### UNIDAD 6: Las 5S del orden y limpieza

OBJETIVO	CONTENIDO	DURACIÓN
Promover la aplicación del TPM y la reducción implacable del desperdicio	"6,1) Etapas 6,2) Pasos comunes de cada una de las etapas 6,3) Consecuencias 6,4) Aplicaciones dentro de ámbito educativo 6,5) Referencias externas"	0.00 horas teóricas y 0.00 horas prácticas (0.00 horas totales)

### UNIDAD 7: Elementos de Control Visual

OBJETIVO	CONTENIDO	DURACIÓN
Identificar los elementos del control visual.	7,1) Características técnicas del poka-yoke	0.00 horas teóricas y 0.00 horas prácticas (0.00 horas totales)

### UNIDAD 8: Efectividad global del Equipo

OBJETIVO	CONTENIDO	DURACIÓN
Identificar la metodología para el cálculo de la efectividad global del equipo.	8,1) Cálculo de la efectividad global de un equipo	0.00 horas teóricas y 0.00 horas prácticas (0.00 horas totales)

### UNIDAD 9: El mejoramiento continuo

OBJETIVO	CONTENIDO	DURACIÓN
Comprender el ciclo del mejoramiento continuo.	9,1) El ciclo del mejoramiento continuo	0.00 horas teóricas y 0.00 horas prácticas (0.00 horas totales)