

SIGMA-MA-06

CURSO: **INTRODUCCIÓN AL MANTENIMIENTO PRODUCTIVO TOTAL** **DURACIÓN:** 20 horas

DIRIGIDO A:

Ingenieros, Mecánicos, Supervisores, Técnicos, Personal de Mantenimiento, Producción, Control de Calidad, Almacenes, Compras, Recursos Humanos, Administración y Planificación y Seguridad.

OBJETIVO DEL CURSO:

1. Identificar y aplicar los conceptos básicos del M.P.T.
2. Identificar las Seis Grandes Pérdidas en los procesos industriales.
3. Calcular la Efectividad Total de los Equipos y Procesos.

CONTENIDO DEL CURSO:

1. Introducción al Mantenimiento Productivo Total.
2. Identificación de las Seis Grandes Pérdidas.
3. Tipos de Mantenimiento.
4. Fallas esporádicas y crónicas.
5. Cálculo de la E.T.E.
6. Fases de implantación del M.P.T.
7. Los Cinco pilares del M.P.T.
8. Beneficios alcanzables.

METODOLOGÍA:

1. Exposición teórico-práctica por parte del facilitador, a través de recursos de enseñanza.
2. Aplicación de dinámica de grupos.
3. Discusión de casos prácticos.

RECURSOS AUDIOVISUALES:

1. Pizarra.
2. Video-Beam.
3. Videos.
4. Instrumentos de Medición.
5. Computador.