



MTM-II

MTM significa “*Medida del Tiempo de los Métodos*”, es de entre los sistemas de tiempo predeterminados, uno de los de mayor divulgación a nivel mundial; en sus diferentes niveles: [MTM base (MTM-1), MTM-2, MTM-3, MTM-UAS, etc.]

Cuando se realiza la implantación de un puesto de trabajo, una línea de producción, aparte de los factores ergonómicos, es preciso tener en cuenta el método operatorio, con el fin de obtener el menor tiempo de producción por unidad..

El MTM-II, como sistema de tiempos basado en los micromovimientos, presenta con respecto a las técnicas de estimación por comparación o cronometraje una gran ventaja, la de analizar el método operatorio con mayor precisión y minuciosidad, aunque no exista físicamente el puesto de trabajo, ayudando a eliminar movimientos superfluos y con ello tiempos improductivos, mejora del proceso, calidad, etc.

Fechas y lugar de impartición

- **Abril:** Días 04, 06, 08, 11, 13, 15, 18, 20, 22, 25, 27, 29. De 18:00 a 21:00.

- **Mayo:** Días 02, 04, 06. De 18:00 a 21:00.

- **Sábados:** Días 09, 23/04. Día 07/05/2016 examen oficial teórico y práctico para ACREDITACIÓN por la Asociación Española MTM. De 09:00 a 14:00.

- **Aulas Forox:** Edificio TEXVIGO (PTL Valladares), VIGO.

Objetivos

Establecer las formas operatorias y los análisis correspondientes, en fase proyecto o nuevos lanzamientos.
Efectuar estudios y mejora de los puestos de trabajo.

Contenidos

1. Introducción al estudio de tiempos, conocimientos básicos sobre tiempo de producción, suplementos compensación por fatiga y necesidades personales.
2. Introducción a los sistemas de tiempos predeterminados, mediante MTM.
3. Definición y estudio de los movimientos de los miembros superiores, inferiores, del cuerpo y de los ojos.
4. Ejercicios prácticos en aula.
5. Examen teórico/práctico para aquellos alumnos con certificado.

Metodología

Se desarrolla intercalándose las siguientes fases principales:

- Manual de teoría
- Tarjeta de Referencia
- Presentaciones
- Ejercicios de comprensión
- Análisis con Vídeos
- Se finalizará para acreditación con un examen de 5 horas de duración para evaluar la posterior acreditación de la formación recibida a través de la Asociación Española de MTM.

Dirigido a:

Ingenieros o Técnicos de Procesos y Métodos y Tiempos. Responsables de Producción o Fabricación.

Duración 60 horas (Mod. Presencial).

Formador, Juan Moreno. Responsable de Métodos en sector Montaje en PSA

Técnico Superior en PRL, Ergonomía, Higiene Seguridad

Analista MTM-1, MTM-2, MTM-IV

Instructor MTM por la Asociación Española MTM

Forma de pago (Fraccionado)

600€ Inscripción al curso. 620€ 18/04/2016. 270€ Finalizada la formación.

Gestión para la bonificación de esta formación a través de la FEFE incluida en el precio.

Material entregado a los alumnos

Portadocumentos, manual oficial Asociación Española MTM, bolígrafo, libreta de notas, lápiz, metro, Tablet PC como herramienta para el correcto seguimiento del curso y el posterior desempeño del puesto de Ingeniero de Métodos y Tiempos.

Nota: Esta convocatoria estará sujeta a un mínimo de 7 participantes inscritos

FORMACION ACREDITADA POR LA ASOCIACION ESPAÑOLA MTM

