





CURSO OFICIAL DE

INTRODUCCIÓN A LA MEDICIÓN DE TIEMPOS MEDIANTE MTM-UAS

IN COMPANY





CURSO OFICIAL DE INTRODUCCIÓN A LA MEDICIÓN DE TIEMPOS MEDIANTE MTM-UAS

IN COMPANY

EL CONTENIDO DEL CURSO, SU DURACIÓN, EL INSTRUCTOR Y LOS CERTIFICADOS, ESTAN RECONOCIDOS POR LA ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE MTM Y EL IMDEWD.

¿POR QUÉ ESTE CURSO?

Un objetivo esencial de una empresa es mantener y aumentar la competitividad. Para alcanzar este objetivo, un instrumento indispensable para la gestión de la productividad es disponer de un sistema de datos globales y de gestión de tiempos enlazado a todos los niveles de operación de una compañía.

MTM es un sistema de tiempos predeterminados que permite diseñar procesos de trabajo mediante la descripción, estructuración, planificación y análisis, estando además muy difundido en todo el mundo como instrumento de ingeniería industrial y de gestión de tiempos.

MTM-UAS está orientado a los procesos de producción por lotes. El sistema MTM-UAS permite además desarrollar y describir Operaciones Estándar específicas de cada empresa, que tendrán aplicaciones en el desarrollo de métodos y cálculos de costes.

DIRIGIDO A:

Personal de Ingeniería de Proyectos, Productos y Procesos, Métodos y Tiempos, preparadores de trabajo, Jefes de Organización, Encargados y Mandos Intermedios, y en general, a todas las personas implicadas en los procesos de Producción y Mejora Continua.

OBJETIVOS:

El objetivo del curso y es formar y certificar por el IMDEWD a los asistentes en las técnicas de medición de tiempos MTM - UAS. El alumno podrá adquirir una visión crítica acerca de los estudios y los tiempos calculados en base a esta metodología.





GARANTÍA DEL IPI:

- 1. Contenido de calidad.
- 2. En los cursos predomina el componente práctico.
- 3. Experiencia y metodología pedagógica.
- 4. Satisfacción de los alumnos formados.
- 5. Difusión de la cultura de la productividad.

Puede consultar testimoniales de alumnos y de empresas.

Ver nuestros valores y garantías.

¿POR QUÉ EL IPI?

- Más de 4.500 profesionales formados.
- Más de 700 proyectos de mejora de la Productividad.
 - Conoce a los clientes que ya han confiado en nosotros.
- 30 contenidos desarrollados.
 - 12 libros editados.

VENTAJAS:

Las ventajas de la formación en la empresa son las siguientes:

- Las prácticas están orientadas a problemas concretos del cliente.
- Durante el desarrollo de la parte práctica se aportarán mejoras que los alumnos podrán poner en marcha.

Esto hace que:

- Los alumnos aprendan y asimilen mucho mejor los conceptos.
- Se consigan mejoras para la fábrica, que por sí solas, rentabilizan el curso.

TÉCNICOS FORMADORES:

Ingenieros industriales certificados por el IMDEWD como instructores en MTM.

DURACIÓN:

La duración del curso es de 40 horas presenciales en la empresa del cliente.





FECHAS:

A convenir, se intentará adaptar a los horarios y dedicaciones de los alumnos.





CONTENIDO DEL CURSO

1.- INTRODUCCIÓN AL MTM-UAS

- 1.1.- Objetivo del curso.
- 1.2.- Desarrollo del Sistemas de Bloques MTM UAS.
- 1.3.- Analizar con el Sistema de Bloques MTM UAS.

2.- EL SISTEMA DE BLOQUES DE MTM-UAS

- 2.1.- Tomar y Situar.
- 2.2.- Situar.
- 2.3.- Manejar Herramientas.
- 2.4.- Accionar.
- 2.5.- Ciclos de movimientos.
- 2.6.- Movimientos Cuerpo.
- 2.7.- Control visual.

3.- DISEÑO DEL TRABAJO CON MTM-UAS

- 3.1.- Notas generales del diseño.
 - 3.1.1.- Diseñar métodos para trabajar con dos manos.
 - 3.1.2.- Área de trabajo.
- 3.2.- Simplificación de Operaciones Base.
 - 3.2.1.- Simplificación de las Operaciones Base Tomar y Situar, Situar y Manejar Medios.
 - 3.2.2.- Simplificación de las Operaciones Base Accionar y Ciclos de movimientos.
 - 3.2.3.- Notas del diseño en los Movimientos del Cuerpo.
 - 3.2.4.- Notas del diseño en el Control Visual.

4.- EJERCICIOS EN MTM-UAS OPERACIONES BASE

APÉNDICE: DISEÑO DEL TRABAJO CON MTM – EJEMPLO DE DISEÑO COMPLEJO





PRÁCTICA

Para asimilar correctamente el curso, se llevará a cabo el estudio y resolución de casos prácticos en la industria del cliente.

MATERIAL Y RECURSOS

A cada alumno se le entregará:

- Manual de MTM-UAS de la Asociación Española de MTM.
- Formatos editables para su posterior uso.
- Ejercicios y ejemplos realizados durante la formación.



TÍTULO

Superado el examen teórico y práctico (basado en pruebas recomendadas por el IMDEWD) se entregará un carnet y diploma reconocido por el IMDEWD (International MTM Directorate).



Zadecon es una ingeniería de organización industrial reconocida por la industria. El IPI ha sido promovido por Zadecon para la impartición de formación en el ámbito de la mejora de la productividad.

Bonificable por FUNDAE.

Puede solicitar su presupuesto sin compromiso contactado en: <u>info@institutoindustrial.es</u> Tfno.: 900 87 70 10

0 1 1

Solo tiene que indicarnos:

- Número de alumnos.
- Y lugar de impartición.