

**AREA ACADEMY | CORSI PER GLI SPECIALISTI**

Le giuste competenze per la progettazione e l'analisi lavoro

CORSI BASE

# MTM-Base



fondazione**ergo**

### DESCRIZIONE

**Conoscenze di base di MTM** - Un obiettivo essenziale di un'azienda consiste nel mantenere ed accrescere la competitività.

Un sistema completo di gestione dei tempi e dei dati che attraversa ogni livello dell'attività aziendale è uno strumento indispensabile di gestione della produttività. Partendo dal sistema elementare MTM-1, conoscere come MTM supporta la progettazione di processi di lavoro (processi aziendali) attraverso la loro descrizione, strutturazione, pianificazione, ed analisi, utilizzando sequenze di movimenti standard predefiniti per contenuto e tempo.

### DESTINATARI

Il corso è rivolto agli specialisti che, in aziende manifatturiere, si occupano di Analisi Tempi e Metodi, di Sviluppo Nuovi Prodotti e Processi o che seguono in Produzione le fasi di ottimizzazione dei processi produttivi. Le funzioni aziendali coinvolte sono tipicamente: Produzione, Analisi Lavoro, PP&C, Direzione, IE, Product Engineering, Engineering, Manufacturing Engineering.

Il corso è anche l'inizio di un percorso formativo, in quanto propedeutico per l'accesso ai corsi MTM specialistici di MTM-2 ed MTM-UAS

### DIDATTICA

Il corso prevede l'introduzione teorica degli argomenti da parte del docente e il consolidamento dei concetti tramite esempi ed esercizi svolti direttamente dai partecipanti. Il processo di apprendimento verrà supportato dal manuale applicatore fornito a tutti i partecipanti e da numeri filmati dimostrativi.

I corsi di Fondazione Ergo si caratterizzano per la loro impostazione basata su molte di ore di simulazione in aula attraverso video e analisi di situazioni reali (enfasi alla pratica in aula).

### DOCENTI

Gli istruttori sono professionisti certificati da Fondazione Ergo, esperti del mondo della supply chain e della logistica, possiedono una notevole esperienza nel campo di riferimento e nell'insegnamento. La procedura di qualificazione, le cui linee guida sono stabilite dall'International MTM Directorate (IMD), è posta a garanzia della qualità del servizio.

### MTM-Base



*«MTM è l'acronimo di **Methods-Time Measurement** (Misurazione del Tempo in funzione del Metodo).*

*Methods-Time Measurement significa che il tempo richiesto per svolgere un compito specifico dipende dal metodo scelto per l'attività.»*

### CONTENUTI

- **Introduzione ad MTM**
- **Modello First Time Right, MTM & Lean Manufacturing**
- **Nascita e sviluppo dei sistemi MTM**
- **IMD: Obiettivi, organizzazione, piattaforma tecnica**
- **Movimenti base MTM-1 della mano:**
  - Raggiungere
  - Afferrare
  - Rilasciare
  - Muovere
  - Posizionare
- **Movimenti combinati, simultanei e composti**
- **Movimenti addizionali della mano**
- **Funzioni visive**
- **Movimenti del piede e della gamba**
- **Movimenti con spostamento o rotazione dell'asse del corpo (camminare, ruotare, abbassarsi, sedersi, ecc.)**

### INFORMAZIONI

#### Orario lezioni

Mattino: 9.00 - 13.00

Pomeriggio: 14.00 – 18.00

#### Durata

3 giorni

#### Organizzazione didattica

18 ore di lezione

6 ore di esercitazione

Ad ogni partecipante verrà consegnato il materiale didattico

#### Qualificazioni

I partecipanti riceveranno un attestato di frequenza.

[ergo-mtm.it/chi-siamo/qualificazioni](http://ergo-mtm.it/chi-siamo/qualificazioni)

E' possibile partecipare a tale corso anche in forma aziendale, in date da definire in base alle esigenze dell' azienda stessa. Per una quotazione, Vi invitiamo a contattare Fondazione Ergo, telefonando allo 0332239979 oppure scrivendo a [f.condo@fondazioneergo.it](mailto:f.condo@fondazioneergo.it)

#### Informazioni per chi partecipa ai corsi pubblici:

##### Sede

Fondazione Ergo – via Procaccini 10, Varese, 21100 , Varese

**Le quote di partecipazione sono disponibili sul sito.**

Il corso è confermato al raggiungimento del numero minimo di partecipanti. La pre-iscrizione dovrà essere effettuata online sul sito internet [www.fondazioneergo.it](http://www.fondazioneergo.it) .