

Inviare la Vostra Registrazione per email a:
k-ita-education.services@kennametal.com

- Indicando:
- Nome del Corso
 - Data del Corso
 - Vostri Dati di Riferimento

oppure per Fax a:
(+39) 02/89512146

Per questo, completate il seguente modulo.

Nome _____

Azienda _____

Posizione _____

Indirizzo _____

Telefono _____

Fax _____

E-mail _____

Data, firma _____

Contatto Kennametal Italia: Tel.: (+39) 02/895961
E-mail: k-ita-education.services@kennametal.com

La tariffa, IVA esclusa, comprende il materiale relativo al corso, pranzo e bevande.
Il pagamento dovrà essere effettuato al momento dell'iscrizione.

Corsi di Base Completi sulla Lavorazione dei Metalli

Numero di partecipanti: **max. 30**
Durata del Corso: **3 giorni**
Prezzo: **€ 900,00**

- 03/02 - 05/02/2009
- 23/06 - 25/06/2009

Corsi Professionali

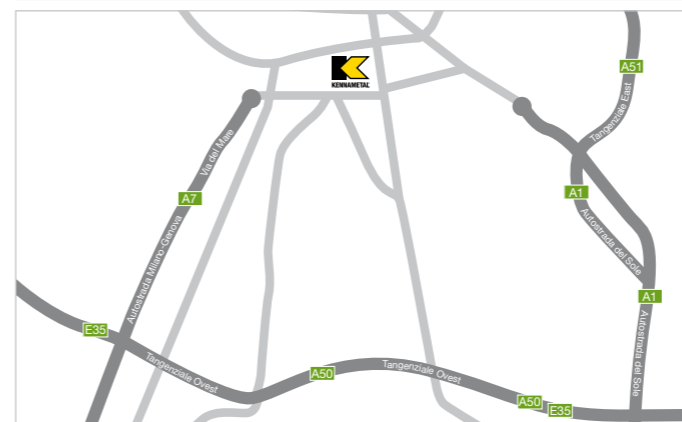
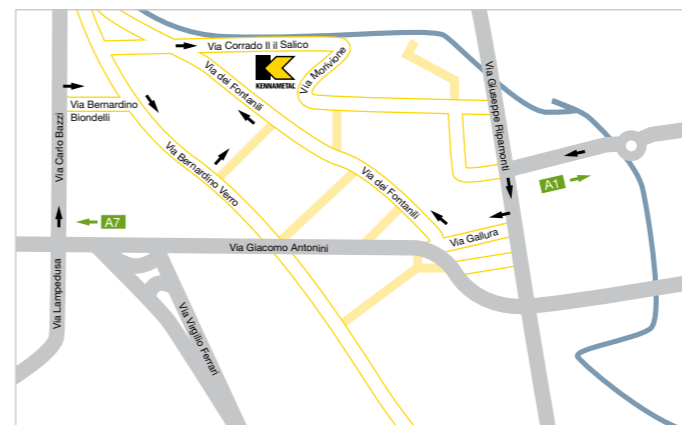
Numero di partecipanti: **max. 15**
Durata del Corso: **1 giorno**
Prezzo: **€ 380,00**
(Tornitura, Lav. Alluminio, Lav. Temprato e a Secco)
Prezzo: **€ 590,00**
(Lavorazione Leghe Resistenti al Calore)
Durata del Corso: **2 giorni**
Prezzo: **€ 590,00**
(Fresatura, Foratura)

- 24/02/2009 Tornitura
- 25/02/2009 – Lavorazione Temprato e a Secco
- 07/04 - 08/04/2009 – Foratura (2giorni)
- 19/05 - 20/05/2009 – Fresatura (2 giorni)
- 20/05/2009 – Lavorazione Leghe Resistenti al Calore
- 07/07/2009 – Lavorazione Alluminio
- 22/09/2009 – Tornitura
- 23/09/2009 – Lavorazione Temprato e a Secco
- 14/10 - 15/10/2009 – Foratura (2giorni)
- 17/11 - 18/11/2009 – Fresatura (2 giorni)
- 19/11/2009 – Lavorazione Leghe Resistenti al Calore



Kennametal Italia S.p.A.
Via Morivione, 5
20141 Milano

Tel.: (+39) 02/895961
Fax: (+39) 02/89512146
E-mail: k-ita-education.services@kennametal.com



Centro di Formazione Kennametal Programma Corsi 2009

Benvenuto nel Centro di Formazione Tecnica Kennametal

La conoscenza sarà la vostra forza

La crescente complessità dei nuovi processi produttivi rende sempre più difficile per gli operatori mantenere il proprio bagaglio tecnologico al passo con i tempi e le esigenze del mercato.

Al fine di controllare e mantenere un rapporto equilibrato fra costi, qualità e produzione, sono necessarie conoscenze approfondite sulle macchine utensili, sui materiali e processi produttivi.

Infatti, la conoscenza del processo e l'esperienza personale qualificata permettono di ottenere con estrema rapidità il miglioramento delle lavorazioni. I corsi di formazione hanno lo scopo di accrescere le competenze tecniche degli operatori attraverso un'ampia gamma di programmi standard e personalizzati, tutti orientati ad ottimizzare le lavorazioni meccaniche per ottenere un'effettiva riduzione dei costi di produzione.

Ci rivolgiamo a operatori e preparatori di macchine, programmatori, capi reparto, apprendisti sulle macchine utensili, studenti e tecnologi di processo, ovvero a tutti coloro che, direttamente o indirettamente, sono coinvolti nel taglio dei metalli.

Il motto dei nostri corsi è "Impara Facendo", ecco perché le applicazioni e le dimostrazioni pratiche sono il fiore all'occhiello di tutti i nostri programmi formativi.



Corsi di Base Completi sulla Lavorazione dei Metalli

"Impara Facendo"

Sessioni pratiche che nascono dall'esperienza tecnica Kennametal, con particolare attenzione alle necessità individuali.

Pezzo/Materiali da Taglio

Analisi dell'evoluzione dei materiali da taglio/metallurgia delle polveri, fabbricazione del metallo duro, sinterizzazione, lavorazioni dei materiali, classificazione e caratteristiche dei materiali da taglio, comportamento degli utensili relativamente ai materiali e incidenza dei rivestimenti.

Processi di Lavorazione

Dettagliata presentazione delle applicazioni nelle lavorazioni di Foratura, Fresatura, Tornitura, con particolare attenzione alle tipologie di utensili, geometrie, formazione del truciolo e forze di taglio.

Esercitazioni Pratiche

La conoscenza teorica viene messa in pratica su Macchine Utensili di ultima generazione presso il Laboratorio Tecnico adiacente.

Workshop

Vengono formati gruppi di lavoro per mettere in pratica le nozioni acquisite sulle lavorazioni meccaniche e in seguito valutare e analizzare gli utensili e le superfici lavorate.

Chi dovrebbe partecipare?

Operatori M.U., Operatori sala presetting, Tecnologi, Apprendisti su M.U., Studenti.

Numero di partecipanti:	max. 30
Durata del Corso:	3 giorni
Prezzo:	€ 900,00



Corsi Professionali

Conoscenza approfondita sui seguenti argomenti

Foratura, Fresatura, Tornitura, Lavorazione di Metalli particolari

Corsi avanzati con contenuti specifici al fine di elevare le competenze e conoscenze tecniche sino ad un livello "professionale".

Studi teorici e applicazioni pratiche in un corso intensivo di una giornata.

50% Teoria + 50% Pratica = 100% Apprendimento

Corsi modulari avanzati per completare e migliorare le conoscenze specifiche sulle diverse tipologie di materiali e lavorazioni: Ghisa, Alluminio, Leghe Resistenti al Calore, Lavorazione del Temprato e a Secco.

Esempio di Programma Professionale

Ampliamento teorico sui concetti base di taglio
Lavorabilità dei materiali

Selezione della geometria e qualità dell'inserto appropriato

Scelta dei parametri di taglio

Analisi sull'inserto e sulle superfici lavorate

Workshop/Lavoro di gruppo

Prove pratiche nel nostro Laboratorio Tecnico

Scambio di Esperienze

Opportunità di discutere problematiche specifiche con il supporto di personale tecnico competente.

A chi è rivolto?

Operatori M.U., Operatori sala presetting, Tecnologi, Capi reparto, Ingegneri di produzione, Apprendisti su M.U., Studenti.

Numero di partecipanti:	max. 15
Durata del Corso:	1 giorno
Prezzo:	€ 380,00

Il vostro Valore

Tecnologia Avanzata sul Taglio dei Metalli

- Riduzione dei Costi
- Incremento della Qualità
- Efficienza e Produttività
- Aumento della Competitività



Struttura

Aula Corsi
70 posti

Laboratorio Tecnico

- N° 2 Torni CNC
- N° 1 Centro di Lavoro CNC

Attrezzature e Strumenti di Misura

- Presetting Utensili
- Microscopio, Rugosimetro per superfici
- Macchina per il calettamento a caldo degli utensili

Supply Chain Optimization (ToolBoss)



„Credi solo a quello che hai sperimentato“