



HEIDENHAIN

CORSI GRATUITI 2014

Uso e programmazione iTNC 530



Corsi gratuiti “Uso e programmazione iTNC 530 HEIDENHAIN”

Visto il grande successo dell'iniziativa, che tra il 2012 e il 2013 ha visto la partecipazione di alcune centinaia di operatori in tutta Italia, anche nel 2014 HEIDENHAIN ITALIANA ripropone per i soci TNC Club un ricco calendario di corsi gratuiti sull'uso e la programmazione dei TNC HEIDENHAIN.

L'obiettivo di questi corsi è duplice: fornire ai clienti una formazione chiara e completa sull'uso e la programmazione di **iTNC 530**, il controllo numerico HEIDENHAIN più diffuso nelle officine; nel contempo offrire la possibilità di incontrare direttamente gli specialisti di HEIDENHAIN ITALIANA per affrontare e chiarire con loro gli aspetti tecnici fondamentali.

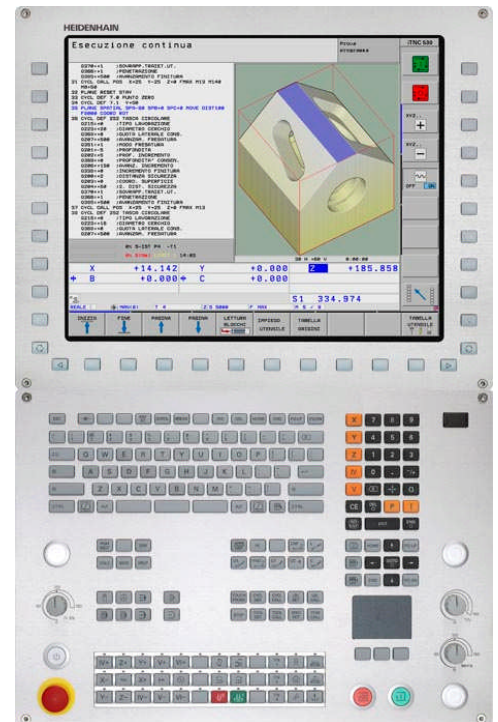
I corsi, articolati in **tre giornate consecutive**, si svolgeranno in diverse regioni d'Italia presso Istituti e Centri dotati di aule attrezzate con **stazioni di programmazione HEIDENHAIN iTNC 530**.

Questo consentirà ai partecipanti di apprendere in modo diretto e immediato sia gli aspetti teorici sia quelli pratici.

Nelle pagine seguenti è riportato il programma dettagliato, le sedi con le date e il modulo di adesione che è sufficiente compilare e spedire via fax al numero 0125 - 614408 oppure per e-mail all'indirizzo **corsi@heidenhain.it**.

I corsi sono a numero chiuso e le adesioni saranno accettate secondo il loro ordine di arrivo.

Per qualsiasi chiarimento o ulteriore informazione è possibile contattare direttamente la nostra segreteria corsi al numero **0125 614440**.



TNC Club: consulenza, supporto, prodotti e servizi su misura per gli utilizzatori dei controlli numerici HEIDENHAIN

Staff TNC Club 0125 614-440

Helpline TNC Club 0125 614-473

E-mail tnc-club@heidenhain.it

Sito www.heidenhain.it/tnc-club

Programma

Destinatari

Il corso è rivolto agli operatori macchina che desiderano conoscere il controllo numerico iTNC 530 e familiarizzare con il linguaggio di programmazione HEIDENHAIN.

Durata: 3 giorni

Orari: primo giorno: 10.00 - 12.30 • 13.30 - 17.30
giorni successivi: 9.00 - 12.30 • 13.30 - 17.30

Fondamenti: uso della tastiera e dell'unità video, modi operativi, visualizzazioni di stato, funzionamento manuale e allineamento, posizionamenti in semiautomatico

Gestione file e aiuti di programmazione

Gestione utensili: tabella utensili, correzione dell'utensile, tabelle tecnologiche

Programmazione profili: generalità, coordinate cartesiane e coordinate polari, avvicinamento e distacco al/dal profilo, interpolazione lineare e circolare, interpolazione elicoidale, funzioni ausiliarie M, introduzione alla programmazione flessibile FK

Sottoprogrammi e ripetizioni: tecniche di utilizzo

Programmazione cicli: foratura, maschiatura e filettatura, fresatura tasche, isole e scanalature, definizione sagome di punti, cicli SL, spianature, conversione delle coordinate, cicli speciali

Introduzione ai cicli di tastatura manuali e automatici

Funzioni MOD: inserimento codici, configurazione interfaccia dati, rappresentazione pezzo nello spazio di lavoro, parametri utente generali

Trasmissione dati esterna con software TNCremo

Modulo di iscrizione ai corsi gratuiti 2014

Compilare e spedire via fax al numero **0125 614 408** oppure per e-mail a **corsi@heidenhain.it**

Società

Indirizzo.....

CittàC.A.P.Prov.

Telefono Fax

e-mail Sito web

Indicare i modelli di CNC utilizzati

Partecipanti

Nome e Cognome	Telefono	E-mail
1		
2		

Indicare il corso a cui si desidera partecipare

<input type="checkbox"/>	3-5 marzo	Mestre (VE)	Istituto Salesiano "San Marco" Via dei Salesiani, 15
<input type="checkbox"/>	8-10 aprile	Modena	ISCOM Viale Piave, 125
<input type="checkbox"/>	27-29 maggio	Jesi (AN)	ITIS "G. Marconi" Via Sanzio, 8
<input type="checkbox"/>	17-19 giugno	Milano	HEIDENHAIN ITALIANA s.r.l. Via Alghero, 19
<input type="checkbox"/>	24-26 giugno	Roma	Opera Salesiana "Teresa Gerini" Via Tiburtina, 994
<input type="checkbox"/>	1-3 luglio	Catania	Opera Salesiana "Sacro Cuore" Via del Bosco, 71
<input type="checkbox"/>	15-17 luglio	Bra (CN)	Istituto Salesiano "San Domenico Savio" Viale Rimembranza, 19
<input type="checkbox"/>	2-4 settembre	Verona	Istituto Salesiano "San Zeno" Via Don Minzoni, 50
<input type="checkbox"/>	4-6 novembre	Caserta	Istituto Salesiano "Sacro Cuore" Via Don Bosco, 34