

Corsi di formazione per lo sviluppo aziendale - 2006
Area Information Technology
Associazione Industriali Grosseto
Giano Ambiente s.r.l.

Progettazione assistita al computer: corso AutoCAD

Grosseto

Voucher

OBIETTIVI

Aiutare i partecipanti a scoprire tutte le opportunità di utilizzo offerte dal software AutoCAD in modo da rafforzare le loro nozioni basilari e permettergli di operare con maggiore autonomia nelle normali attività lavorative connesse alla predisposizione ed allo sviluppo di attività grafiche ed alla progettazione in ambito architettonico e nel settore del disegno meccanico.

DESTINATARI

Operatori aziendali che utilizzano o intendono avvalersi del programma AutoCAD.

DATA

Il corso sarà organizzato a partire dal mese di Febbraio 2007 al raggiungimento di un numero minimo di 10 partecipanti presso l'Associazione Industriali Grosseto in Viale Monterosa 196.

ORARIO E DURATA

La durata del corso è di 40 ore con articolazione orarie e calendario che saranno stabilite nel rispetto delle esigenze dei partecipanti.

RELATORI

Esperti professionisti e docenti di informatica collaboratori della Giano Ambiente S.r.l.

ATTESTATO

Alla fine della attività didattiche agli allievi sarà rilasciato un certificato di frequenza.

QUOTA DI ISCRIZIONE

La quota di iscrizione è di € 599,00 più IVA per le Aziende associate Assindustria Grosseto e di € 699,00 più IVA per le Aziende non associate. Per le modalità di pagamento si rimanda alle Clausole Contrattuali. Per la partecipazione all'intero percorso formativo è possibile, dietro richiesta, usufruire di finanziamenti pubblici.

PROGRAMMA

Elementi e caratteristiche di base

- Elementi base di disegno geometrico (formati, scale di rappresentazione, spessore delle penne, ecc)
- Introduzione al CAD

Concetti fondamentali sul CAD

- Disegnare con AutoCAD
- Le caratteristiche di base (l'avvio del programma e la configurazione)
- Impostazione delle opzioni per la gestione del programma, l'interfaccia grafica, lo spazio modello, i sistemi di coordinate
- Gestire file di disegno (creazione, apertura, cancellazione)
- Inserire entità grafiche piane e metodi di selezione
- Gestire le proprietà delle entità grafiche (colori, piani, tipolinee, fonts)
- Usare comandi di editing e di visualizzazione
- Iniziare un nuovo disegno
- Gli strumenti di supporto al disegno

Gli strumenti avanzati di disegno

- Gestione avanzata dei disegni
- La visualizzazione del disegno, creazione, inserimento e gestione di blocchi e di blocchi con attributi
- L'inserimento di testi, configurazione e l'inserimento di quote
- Impostazione del sistema di stampa per l'uscita finale

La personalizzazione di AutoCAD

- Creazione di un proprio disegno prototipo
- AutoCAD tridimensionale
- Modellazione 2D e 3D
- Esercitazioni pratiche e realizzazione di un progetto completo