CAD2D-A - Autocad 2D advanced course

Autodesk - Progettazione grafica - Grafica

Durata:	Lingue:	Certificazione:
3 Giorni	**Italiano**	**-**

Descrizione del corso

Il corso ha l'obiettivo di portare gli utenti ad un livello avanzato, al fine di renderli completamente autonomi sull'utilizzo del software Autocad e sulla gestione di progetti complessi. E' necessaria la conoscenza di strumenti e concetti come indicati nel corso base

Programma

Gli oggetti avanzati di disegno
- La Multilinea
- L'Anello
- La Geometria di costruzione
- Il Punto
- Il fumetto revisione
- L'Entità coprente Wipeouts
- La Regione

La manipolazione di oggetti e dati
- Utilizzare la selezione rapida
- Eliminazione degli oggetti (Purge)
- Esplosione degli oggetti (Explode)
- La Divisione e la misurazione degli oggetti
- La calcolatrice geometrica

La quotatura
- Tolleranze
- Stile di quotatura

I contenuti riutilizzabili

ITCore Group

Via Balestra, 12
6900 Lugano (CH)
+41.091.9760019
www.itcoregroup.com

Via Lanino, 36
21047 Saronno (VA)
+39.02.84108669
www.itcoregroup.com

• Utilizzare il DesignCenter

I Blocchi e gli attributi

• Creazione e gestione di blocchi standard.
• Gli attributi
• Creazione e gestione di blocchi con attributi

I blocchi dinamici

• Creazione e gestione dei blocchi dinamici

Le procedure migliori per la gestione dei layer

• Il gestore di proprietà dei layer
• I filtri dei layer
• Il gestore dello stato dei layer
• Gli standard dei layer

Layout

• La creazione dei layout
• La modifica dei layout e l'utilizzo delle impostazioni di pagina
• La creazione di finestre nell'ambiente layout
• Operare con le finestre nell'ambiente layout
• Controllare la visibilità degli oggetti nell'ambiente layout

Il processo di stampa/plottaggio

• I file di configurazione della stampante/plotter
• Le tabelle di stile di stampa (file CTB)
• Utilizzo e condivisione delle tabelle di stili di stampa
• La pubblicazione dei disegni in formato PDF

Gestione dei riferimenti esterni (XRIF)

• Operare dentro un team di progettazione attraverso i riferimenti esterni
• Tipi di riferimenti esterni (DXG, PDF, Immagini, ecc.)
• Gestione delle notifiche al variare degli XRIF
• Collegare e Scollegare i riferimenti esterni dal disegno corrente
• Ritaglio e altre operazioni sugli XRIF

Il ripristino e la manutenzione dei disegni

• I file temporanei
• La riparazione di file di disegno corrotti
• Utilizzare i disegni di backup
• Il recupero dei disegni
• Il recovery manager
• L'archiviazione dei disegni
• Compatibilità con le versioni precedenti

• Autodesk DWG Trueview

Creazione di disegni di modello

• Utilizzo dei disegni di modello
• Impostazione e salvataggio di un documento come file di Modello (DWT)
Le opzioni di AutoCAD
• Le schede Files, Visualizzazione, Apri e Salva, Stampa e Pubblicazione, Disegna, Selezione, Profili, Preferenze Utente.
• Salvare e riutilizzare le opzioni su un'altra installazione AutoCAD.
Concetti di collaborazione
• eTransmit
• Il formato DWF