

Programma del corso: AutoCAD AutoLisp corso di programmazione AutoCAD

Il corso ha una durata di 35 ore

Maggiori informazioni su <http://autocad.formazione-corsi.it>

Introduzione

Sebbene per un neofita sia più facile da utilizzare rispetto a altri linguaggi, come l'ObjectARX (C++) o la piattaforma .NET, AutoLisp non possiede la facilità ed intuitività del Visual Basic for Applications (VBA), anch'esso disponibile in AutoCAD.

Per questo proponiamo sempre di valutare se non sia opportuno integrare il corso Autolisp con elementi anche di VBA. Il nostro è un corso d'introduzione alla programmazione AutoLisp, per formare in modo corretto i programmatori e i tecnici che devono sviluppare macro e plugin con questo linguaggio.

Durante il corso vengono affrontate tutte le importanti caratteristiche di questo dialetto Lisp specializzato per lavorare con AutoCAD. Tra gli argomenti trattati nel corso di AutoLisp troviamo:

Argomenti del corso AutoLISP

- **Struttura del linguaggio;**
- **Funzioni principali disponibili;**
- **Uso delle variabili;**
- **Gestione dei file;**
- **Interazione con l'utente;**
- **Interazione con i comandi AutoCAD;**
- **Creazione di nuovi comandi;**
- **Manipolazione del disegno;**
- **Accenni alle funzioni VLA e interazione con ActiveX**
- **Integrazione delle macro nell'interfaccia CUI e autoload**