

AutoCAD Map 3D: Essentials (nivel incepator)

DESCRIERE

Cursul de instruire AutoCAD Map 3D Essentials are ca obiectiv familiarizarea cu interfața și funcțiile de bază ale aplicației, cu modulele de creare, editare și gestionare a informațiilor georeferențiate.

OBIECTIVE

Programa își propune predarea comenzilor de bază necesare utilizării aplicației.

PREMISE

Pentru parcurgerea acestui curs sunt necesare cunoștințe Microsoft Windows și AutoCAD, precum și o bună cunoaștere a proceselor de proiectare și modelare 3D.

PROGRAMA INCLUDE:

- Prezentarea interfeței, stabilirea setărilor și parametrilor proiectului, sisteme de coordonare
- Crearea și editarea geometriei: utilizarea coordonatelor geometrice, utilizarea funcțiilor de curățare (clustered nodes, crossing, undershoot, etc)
- Link-ul și managementul atributelor din surse externe: crearea și atasarea atributelor, editarea datelor, adnotări dinamice, conexiunea cu baza de date, definirea unui link template, utilizarea informațiilor din bazele de date
- Clasificarea obiectelor, clasificarea, selecția și crearea claselor de obiecte
- Importul datelor GIS, exportul datelor GIS
- Stabilirea mediului geospațial: conexiunea cu feature source, utilizarea sistemelor de coordonate, lucrul cu Point Data, filtrări de date
- Editarea atributelor și geometriei, mutarea datelor între obiectele din dwg și FDO (conversia elementelor clasice CAD), editarea elementelor feature (split, merge), exportul în mediul de lucru AutoCAD
- Introducerea, administrarea, modificarea proprietăților imaginilor raster, conexiunea cu imagini raster
- Surse de date, utilizarea filtrelor (querie) pentru sursele de date– dwg-uri
- Stilizarea desenului și a elementelor feature (Display Manager, stilizarea elementelor FDO)
- Publicarea planșelor
- Survey, topologie
- Modele de industrie
- Exerciții suplimentare

Durata cursului:

5 zile

Pasul următor:

Un curs personalizat nevoilor dumneavoastră

Documentație:

În limba Engleză