

## AUTODESK AUTOCAD MAP 3D

[cod. G106]

### UN BUON MOTIVO PER

Rendere operativi sulle funzionalità più evolute del prodotto e dare una informativa sulle funzionalità di specifico interesse "verticale".

### A CHI È RIVOLTO

Sviluppatore

Prerequisiti:

- Aver frequentato il corso AUTOCAD 2D e AUTOCAD 3D o aver acquisito conoscenze equivalenti

### COMPETENZE ACQUISITE

Al termine dell' intervento formativo, il partecipante possiederà una conoscenza operativa dei contenuti.

### PROGRAMMA DI DETTAGLIO

- Introduzione sull'integrazione di AutoCAD MAP in ambiente AutoCAD
- L'utilizzo dei disegni come database
- La sessione di lavoro: collegamento ai disegni, zoom estensione, alias, vista veloce
- Le interrogazioni dai disegni sorgenti: tipo e modalità
- L'alterazione delle proprietà durante un'interrogazione
- L'utilizzo dei Dati Oggetti per aggiungere informazioni ed eseguire interrogazioni avanzate
- Il salvataggio delle modifiche nei disegni sorgenti
- L'inserimento di dati durante la digitalizzazione

---

[www.lenformazione.it](http://www.lenformazione.it) – [www.hrsystem.it](http://www.hrsystem.it)

Sede e aule corsi: Via Golfo dei Poeti 1/A - 43100 Parma - tel. 0521.038411 fax 0521.038499 - e.mail: len@gruppolen.it

Sede distaccata con aule corsi: Via Nobel, 14/A – Quartiere SPIP - 43100 Parma - tel. 0521.1910311

- La pulizia dei disegni prima della trasformazione in topologia
- La topologia di tipo nodo
- La topologia di tipo network
- La topologia di tipo poligonale
- La definizione e l'amministrazione delle topologie, le statistiche, i Dati
- oggetto topologici
- L'esecuzione di interrogazioni topologiche
- Le analisi topologiche: buffer, propagazione, tracciamento percorso
- L'importazione ed esportazione dei dati
- La connessione con database esterni (ASE - AutoCAD SQL Environment)
- La creazione di presentazioni e mappe tematiche
- La gestione delle immagini raster
- L'assegnazione e la conversione dei sistemi di coordinate
- La stampa automatica di mappe

## MODALITA' FORMATIVE

### ◦ **SEMINARIO**

Intervento collettivo d'aula a taglio divulgativo, di approfondimento o generico su di un tema afferente ai contenuti sotto descritti. La durata è stabilita da un minimo di 3 ad un massimo di 8 ore.

### ◦ **WORKSHOP**

Intervento collettivo d'aula a taglio pratico sperimentale finalizzato alla condivisione di problemi, proposte, soluzioni, esami di certificazione e strumenti specifici afferenti ai contenuti sotto descritti e ai processi aziendali ad essi collegati. La durata è stabilita da un minimo di 3 ad un massimo di 16 ore.

### ◦ **CORSO**

TRAINING: «il sapere e il saper fare» intervento frontale, seminariale e di laboratorio finalizzato all' introduzione e alla conoscenza teorica e pratica dell' argomento in oggetto. TRAINING ON THE JOB: «il saper risolvere» intervento personalizzato finalizzato alla conduzione di strumenti operativi e di

soluzioni pratiche Le durate sono coerenti rispetto agli obiettivi e sono stabilite da un minimo di 9 ad un massimo di 40 ore.