

*Corso di aggiornamento professionale*

**La gestione dei dati cartografici con l'utilizzo della tecnologia GIS**  
*II edizione*

(Pescara, Camera di Commercio, 19-20 novembre 2014)

**PROGRAMMA**

**19 novembre, mattino (9.00-13.00)**

Introduzione e presentazione del Corso  
Il modello geodatabase  
Operazioni su software GIS di analisi spaziali complesse  
Sviluppo di processi valutativi mediante indici analitici semplici e complessi

**19 novembre, pomeriggio (14.00-18.00)**

Elaborazione di indicatori finalizzati all'allestimento delle mappe di rischio  
Operazione di overmapping (ritaglio, intersezione, unione, dissoluzione)  
GIS tridimensionale (proprietà e operatività)  
Esercitazioni – Applicazioni e casi di studio

**20 novembre, mattino (9.00-13.00)**

Elaborazioni derivate dal modello DEM  
Creazione e uso delle GRID (raster derivati da layer vettoriali)  
Introduzione alla scena 3D (spalmatura foto aerea su grid 3D, navigazione)

**20 novembre, pomeriggio (14.00-18.00)**

Servizi WMS e WFS  
Allestimento di legende complesse  
Metadata  
Esercitazioni – Applicazioni e casi di studio

***Attestati di partecipazione***

Attestato di frequenza da inserire nel libretto formativo approvato con Decreto Interministeriale 10/10/2005.  
Il rilascio è subordinato alla partecipazione al corso per almeno il 90% delle ore complessive previste.