

www.terrelogiche.com

TerreLogiche

Seguici su  e 



Novità 2014

Dopo un anno di eccellenti risultati per numero di partecipanti e feedback positivi (prossimi al 100%), TerreLogiche continua il suo impegno nella formazione su tecnologie GIS e tematiche ambientali con approccio fortemente orientato alla realtà lavorativa.

L'offerta del 2014 è stata ampliata con l'introduzione di nuovi corsi:

- **GIS Open Source Avanzato**
- **GIS Open Source Base**
- **Modellazione delle acque sotterranee con MODFLOW**
- **Telerilevamento con software Open Source**
- **Geostatistica Base**
- **GIS per epidemiologia e sanità pubblica**
- **Social e Crime Mapping con GIS**

Le sedi principali sono a Milano, Roma e Pisa.

Verifica sul [calendario](#) le date delle sessioni, le possibilità di agevolazioni per i partecipanti e le informazioni sui crediti formativi erogati.

Calendario completo dei corsi

GIS Open Source Avanzato

MILANO 29-30-31 gennaio 2014

PISA 25 febbraio 4-11 marzo 2014

ROMA 26-27-28 marzo 2014

"GIS Open Source Avanzato" è un corso di formazione di 18 ore che affronta i temi riguardanti l'**analisi spaziale, i Modelli Digitali del Terreno e le funzionalità evolute dei database** applicati sul software GIS gvSIG. Il modulo ha come obiettivo quello di approfondire ed espandere la preparazione di base sui Sistemi Informativi Geografici. Le conoscenze acquisite permetteranno di realizzare importanti elaborazioni da utilizzare in ambito professionale ed in fase di supporto decisionale o di ricerca scientifica e saranno comunque spendibili in molti altri software GIS, sia proprietari che Open Source. >>>

GIS Open Source Base

MILANO 19-20-21 febbraio 2014

ROMA 12-13-14 marzo 2014

"GIS Open Source Base" (**Introduzione ai GIS e apprendimento del software Open Source gvSIG**) è un corso di formazione GIS di 18 ore che affronta i principali aspetti concettuali e procedurali della gestione geografica e fornisce le conoscenze operative necessarie per l'utilizzo di gvSIG, uno dei migliori software nel segmento Open Source in termini di funzionalità, flessibilità e facilità d'uso. Durante il corso saranno discussi argomenti basilari come la gestione cartografica, il disegno vettoriale, il database e la stampa. >>>

Modellazione delle acque sotterranee con MODFLOW

ROMA - 14-15-16 maggio 2014

"Modellazione delle Acque Sotterranee con MODFLOW" è finalizzato all'apprendimento di concetti di base e procedure per la costruzione di **modelli delle risorse idriche del sottosuolo, per simulazioni in regime stazionario o transitorio e per l'analisi di scenari di inquinamento delle falde acquifere**. Durante il corso, caratterizzato da un taglio pratico ed applicativo, saranno illustrati i software MODFLOW, i cui algoritmi sono considerati gli standard di riferimento a livello mondiale per la simulazione del flusso negli acquiferi e MT3D per la simulazione del trasporto di contaminanti. >>>

Telerilevamento con software Open Source

ROMA - 25-26-27 marzo 2014

"Telerilevamento con software Open Source" affronta i principali aspetti procedurali dell'**analisi e gestione delle immagini satellitari** e fornisce le conoscenze operative necessarie per l'utilizzo di ILWIS, un software Open Source di remote sensing e GIS conosciuto a livello mondiale ed ampiamente utilizzato in ambito professionale.

Durante il corso saranno discussi argomenti basilari come il processamento e miglioramento delle immagini, le tecniche di visualizzazione dei dati multispettrali e pancromatici e la descrizione di applicazioni pratiche a partire da dataset reali. >>>

Geostatistica Base

ROMA - 22-23 maggio 2014

La Geostatistica studia i fenomeni naturali che si sviluppano su base spaziale a partire da informazioni derivanti da un loro campionamento. Il suo obiettivo è stimare il valore assunto da una variabile in una posizione in cui la misura non è stata effettuata. E' uno strumento predittivo fondamentale in molti settori ambientali e sociologici.

Il corso tratta i principi fondamentali della geostatistica (**variogramma, interpolazione spaziale, kriging**) applicati sul software SAGA interfacciato a QGIS. Le conoscenze acquisite daranno la possibilità di produrre carte tematiche di predizione fondamentali per la comprensione delle dinamiche territoriali e per la valutazione di molti parametri tra cui la pericolosità e il rischio ambientale.>>>

Calendario, costi e modalità di iscrizione su: www.terrelogiche.com

Tieniti aggiornato su promozioni, iniziative e novità software. Seguici su Facebook e Twitter.



TERRELOGICHE

Via G. Verdi, 3 - 57021 Venturina (LI) - info@terrelogiche.com - Tel. ++39-0565-1766083 - Fax ++39-0565-1761016

www.terrelogiche.com | [contact](#) | [Facebook](#) | [Twitter](#)