

CORSO ARCGIS:

GIS E ANALISI SPAZIALE: LE GEOTECNOLOGIE A SUPPORTO DELLA GESTIONE DELLE EMERGENZE

**presso Studio Informatico – Laboratorio GeoCartografico
Sapienza Università di Roma
p.le Aldo Moro, 5
Edificio di Lettere e Filosofia – 1° piano**

Nella prospettiva del supporto alle decisioni e della scelta delle opportune localizzazioni in caso di emergenza, i partecipanti al corso simuleranno le diverse fasi di realizzazione di una carta delle aree idonee alla prima accoglienza in caso di eventi sismici. L'impiego di strumenti e funzionalità GIS, applicati a casi concreti, consentirà di rappresentare, analizzare e correlare i dati reperiti dalle fonti istituzionali disponibili, alla ricerca degli spazi confacenti alle prescrizioni della normativa vigente. La cartografia prodotta verrà inserita in un web GIS interattivo, dedicato alla condivisione dell'informazione online. Organizzato in passi sequenziali con risvolti fortemente applicativi, il corso si pone l'obiettivo di sviluppare specifiche competenze metodologiche e apposite procedure in ambiente GIS, con particolare riferimento ai casi di emergenza sismica.

Il corso, riservato a 12 Soci, avrà un costo di 20 euro e si svolgerà il 23 e 26 febbraio 2018, dalle ore 15.30 alle 19.

Al termine del corso verrà rilasciato un attestato di partecipazione da parte dell'AIIG - sez. di Roma e Lazio.

Supervisore scientifico: Cristiano Pesaresi

Responsabili: Diego Gallinelli, Davide Pavia, Matteo Rossi.

Per iscrizioni scrivere a: davide.pavia@uniroma1.it