



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELL'AQUILA

Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile-Architettura, Ambientale

BANDO

Corso di formazione in “Sistemi Informativi Territoriali per l’analisi e la pianificazione territoriale”.

L’Università degli Studi dell’Aquila attiva per l’anno accademico 2016/2017 un corso di formazione professionale in **Sistemi Informativi Territoriali per l’analisi e la pianificazione territoriale**.

SEDE DIDATTICA

Università degli Studi dell’Aquila – Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile-Architettura e Ambientale

DOCENTE RESPONSABILE E COLLABORAZIONI

Coordinatore - Prof. Bernardino Romano.

Il corso verrà realizzato in collaborazione con: Parco Nazionale del Gran Sasso Monti della Laga, Riserva naturale regionale Lago di Penne, Riserva naturale regionale Calanchi di Atri, Riserva naturale regionale Monte Genzana Alto Gizio.

FINALITÀ DEL CORSO

L’obiettivo del corso è quello di introdurre i concetti di base (entry level) per l’uso dei Sistemi Informativi Geografici (GIS) attraverso l’uso di piattaforme software Open Source.

STRUTTURA E CONTENUTI

Durante il corso si apprenderà come gestire dati geografici di tipo vettoriale e raster ed effettuare analisi spaziali di base. Inoltre si apprenderà come muoversi all’interno dell’ambiente di lavoro GIS, come gestire i dati associati alle geometrie e come creare query, sulla base degli attributi o della geometria. Si affronteranno le tematiche relative all’editing dei dati spaziali di tipo vettoriale, alla georeferenziazione dei dati spaziali di tipo raster e alla produzione di cartografia tematica.

REQUISITI DI AMMISSIONE

Sono ammessi i laureati nelle seguenti classi delle lauree e delle lauree specialistiche di cui al D.M. 509/1999:

30, 8, 9, 39, 4, 7, 4, 20, 22, 27, 16, 41, 2/S, 3/S, 4/S, 10/S, 23/S, 28/S, 29/S, 35/S, 37/S, 38/S, 54/S, 55/S, 68/S, 80/S, 74/S, 86/S, 82/S, 85/S, 21/S

e nelle seguenti classi delle lauree e lauree magistrali di cui al D.M. 270/2004:

L6, L7, L8, L9, L15, L17, L21, L23, L25, L28, L32, L34, L43, LM2, LM3, LM4, LM10, LM18, LM23, LM25, LM26, LM32, LM34, LM35, LM48, LM49, LM60, LM72, LM73, LM74, LM75, LM79, LM80.

• Iscritti agli albi professionali: Geometri, Periti Agrari

DOMANDA DI AMMISSIONE

Il numero massimo di iscritti previsto per l’attivazione del corso è di 50 partecipanti. Le domande d’iscrizione saranno accolte, con rigoroso rispetto dell’ordine cronologico di presentazione, fino alla concorrenza dei posti disponibili.

Le domande d’iscrizione, da redigersi sull’apposita scheda allegata al presente bando e scaricabile dal portale del Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile-Architettura, Ambientale:

<http://diceaa.univaq.it/corsi-di-formazione/>

dovranno essere inviate alla Segreteria Didattica del Dipartimento tramite *e-mail*, entro e non oltre il **28 Febbraio 2017**, al seguente indirizzo:

diceaa.sad@strutture.univaq.it



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELL'AQUILA

Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile-Architettura, Ambientale

Gli ammessi al corso riceveranno comunicazione dell'eventuale ammissione da parte dell'Ufficio, con l'invito a perfezionare l'iscrizione mediante il versamento della relativa quota entro, e non oltre, il **31 Marzo 2017**

QUOTA DI ISCRIZIONE

La quota di iscrizione al corso di formazione è pari a euro 300,00.

MODALITA' DI PAGAMENTO

Una volta ricevuta la comunicazione di ammissione al corso, gli interessati dovranno perfezionare l'iscrizione mediante il pagamento della quota prevista.

La quota dovrà essere versata in un'unica soluzione tramite bonifico bancario, intestato a:

Università degli Studi dell'Aquila

Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile-Architettura, Ambientale

Causale: Corso di formazione in "Sistemi Informativi Territoriali per l'analisi e la pianificazione territoriale".

- **IBAN: IT65Q0538703601000000198041**
accesso c/o Banca Popolare dell'Emilia Romagna – Gruppo BPER

La copia del bonifico bancario, unitamente alla scheda di iscrizione completa dei dati relativi al bonifico, dovrà essere inviata all'indirizzo di posta elettronica: diceaa.sad@strutture.univaq.it, ovvero trasmessa al seguente numero di fax: 0862/434003.

Il Dipartimento si riserva di non attivare il corso qualora non venisse raggiunto il numero minimo programmato di 7 iscritti.

INIZIO E DURATA DEL CORSO E VALUTAZIONE FINALE

Il corso avrà inizio nel mese di Aprile 2017 e termina nel mese di Giugno 2017, si svolgerà secondo il calendario che verrà inviato a tutti gli iscritti prima di avviare l'attività formativa.

A tutti gli iscritti che avranno partecipato almeno al 90% dell'attività formativa prevista dalla vigente normativa e che saranno ritenuti idonei nella valutazione finale, verrà rilasciato dal Dipartimento un *attestato di frequenza del corso di Sistemi Informativi Territoriali per l'analisi e la pianificazione territoriale*.

PUBBLICITA' E ULTERIORI INFORMAZIONI

Il presente bando sarà pubblicato sul sito internet del Dipartimento <http://diceaa.univaq.it> e sul sito <http://www.ing.univaq.it>

Tutte le informazioni relative allo svolgimento delle lezioni saranno a suo tempo disponibili sul sito <http://diceaa.univaq.it/corsi-di-formazione/> e potranno essere richieste dagli interessati direttamente a:

Segreteria Didattica DICEAA
Piazzale Pontieri – Montelucio di Roio
67100 L'Aquila

Prof. Bernardino Romano (bernardino.romano@univaq.it);
Dott. Domenico Ciotti (domenico.ciotti@univaq.it), tel. 0862/434010.

L'Aquila, 16 novembre 2016

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO
Prof. Angelo Luongo

