GEOMOD S.r.l.
www.geomod.it;
e-mail: info@geomod.it
Università del Salento
Via per Monteroni
palazzina "M" - 73100 Lecce
Via Verdi s.n.c. – 73021 Calimera (LE)
P.IVA: 04311460754

ORDINE DEI GEOLOGI DELLA PUGLIA

UNIVERSITÀ DEL SALENTO

CORSO DI AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE ORGANIZZATO DA GEOMOD S.r.l. CON IL PATROCINIO DELL'ORDINE REGIONALE DEI GEOLOGI DELLA PUGLIA E DEL COMITATO TUTELA DUNE e FASCIA COSTIERA di PORTO CESAREO (ASSOCIAZIONE DI VOLONTARIATO)

La Pianificazione territoriale attraverso i sistemi informativi geografici - Principi e potenzialità del GIS

GIS

Il corso è rivolto a studenti delle facoltà tecniche scientifiche, professionisti operanti nel campo della gestione, pianificazione e salvaguardia del territorio ed a tutti coloro interessati alla conoscenza del Geographical Information System (GIS).

Il corso, permetterà ai frequentatori di acquisire gli strumenti di base fondamentali per la comprensione e utilizzazione del Geographical Information System (GIS), esplorando le funzioni basilari e le molteplici potenzialità. Verrano inoltre analizzati alcuni indispensabili strumenti avanzati, fornendo all'utente le nozioni fondamentali per creare e modificare documenti GIS.

- **Il GIS e la sua applicazione (breve introduzione sui GIS).**
- **Definizione di Feature, layer, Scala ecc.**
- **Breve introduzione ai sistemi informativi Geografici e alle banche dati GIS.**
- **Descrizione di ArcMap, ArcCatalog, Arctoolbox e dei principali comandi.**
- **Creare e salvare un progetto ArcMap.**
- **Apertura di un documento, connessione ad una cartella, aggiungere layer, simbolizzare un layer, concetto di scala, query ecc.**
- **Pratica nell'utilizzo di ArcGIS (come creare e modificare i dati geografici vettoriali, utilizzo dei tools zoom, hyperlink, identify etichettamento dei dati ecc.**
- **La gestione dei dati tabellari.**
- **La selezione geografica e tabellare.**
- **Layout dei dati geografici (impostare le proprietà della pagina, aprire un documento mappa, salvare esportare un layout della mappa).**
- **Cenni open source: QGis.**
- **Presentazione ed analisi di reali casi di studio.**

RELATORI:

- Geol. A. Vitale: Professionista ed esperto GIS

- Dott. G. Maglio: Dottore di Ricerca in Geofisica per l'Ambiente ed il Territorio - GEOMOD srl

PER INFO E ISCRIZIONI: GEOMOD SRL (WWW.GEOMOD.IT – INFO@GEOMOD.IT – TEL. 340-1036321) UNIVERSITÀ DEL SALENTO, VIA PER MONTERONI PALAZZINA "M" - 73100 LECCE.

GEOMOD S.r.l.
www.geomod.it;
e-mail: info@geomod.it
Università del Salento
Via per Monteroni
palazzina "M" - 73100 Lecce
Via Verdi s.n.c. – 73021 Calimera (LE)
P.IVA: 04311460754

ORDINE DEI GEOLOGI
DELLA PUGLIA

UNIVERSITÀ
DEL SALENTO

PROGRAMMA DEL CORSO

27 SETTEMBRE 2013

ORE:

09:00 - Saluti e Presentazione del Corso

09:15 - 13:15 - Inizio delle attività (Relatore Geol. A. Vitale)

- **Il GIS e la sua applicazione (breve introduzione sui GIS).**
- **Definizione di Feature, layer, Scala ecc.**
- **Breve introduzione ai sistemi informativi Geografici e alle banche dati GIS.**
- **Descrizione di ArcMap, ArcCatalog, Arctoolbox e dei principali comandi.**
- **Creare e salvare un progetto ArcMap.**

13:15 - 15:00 - Pausa pranzo

15:00 - 19:00 - Prosecuzione dei lavori (Relatore Geol. A. Vitale)

- **Apertura di un documento, connessione ad una cartella, aggiungere layer, simbolizzare un layer, concetto di scala, query ecc.**
- **Pratica nell'utilizzo di ArcGIS (come creare e modificare i dati geografici vettoriali, utilizzo dei tools zoom, hyperlink, identify etichettamento dei dati ecc.**
- **La gestione dei dati tabellari.**

28 SETTEMBRE 2013

ORE:

09:00 - 13:00 - Prosecuzione dei lavori (Relatore Geol. A. Vitale)

- **La selezione geografica e tabellare.**
- **Layout dei dati geografici (impostare le proprietà della pagina, aprire un documento mappa, salvare esportare un layout della mappa).**
- **Cenni open source: QGis.**

13:00 - 15:00 - Pausa pranzo

15:00 - 19:00 - Prosecuzione dei lavori (Relatore Dott. G.Maglio)

- **Presentazione ed analisi di reali casi di studio.**

19:00 - Chiusura dei lavori e consegna attestati

GEOMOD S.r.l.
www.geomod.it;
e-mail: info@geomod.it
Università del Salento
Via per Monteroni
palazzina "M" - 73100 Lecce
Via Verdi s.n.c. – 73021 Calimera (LE)
P.IVA: 04311460754

ORDINE DEI GEOLOGI DELLA PUGLIA

UNIVERSITÀ DEL SALENTO

MODULO DI ISCRIZIONE AI CORSI GEOMOD

Modalità d'iscrizione

Per iscriversi al corso è sufficiente compilare il presente modulo con i propri dati e con allegata copia del bonifico bancario. Il modulo dovrà pervenire ai riferimenti sotto riportati (info@geomod.it) almeno 3 gg prima della data prevista per lo svolgimento del corso. Per l'accettazione dell'iscrizione farà fede la data di ricezione della domanda con l'allegata copia del bonifico e per gli studenti, di un documento attestante l'iscrizione ad un Corso di Laurea dell'Università del Salento. Il corso prevede un numero minimo di iscritti pari a 10 e si svolgerà presso il secondo piano della Palazzina "M" del complesso Ecotekne dell'Università del Salento – Via per Monteroni, 73100 Lecce (LE).

Per ulteriori informazioni:
GEOMOD SRL – email: info@geomod.it; Tel: 0832-297113 /297089; Cell: 340-1036321

Quota d'iscrizione e modalità di pagamento

La quota d'iscrizione è pari ad 150€ + IVA (21%) per gli iscritti all'Ordine dei Geologi di Puglia e per gli iscritti agli altri Ordini professionali. La quota d'iscrizione è pari ad 40€ + IVA (21%) per gli studenti iscritti ai corsi di Laurea dell'Università del Salento. Per eventuali iscritti non ricadenti in nessuna di queste categorie verrà applicata una quota di iscrizione pari a 200€ + IVA (21%).

Modalità di pagamento mediante bonifico bancario c/c n°000001184490 presso Banca Popolare Pugliese di Lecce (IBAN: IT 05 Q05262 16002 CC0791184490) intestato a GEOMOD SRL.

GEOMOD S.r.l.
www.geomod.it;
e-mail: info@geomod.it
Università del Salento
Via per Monteroni
palazzina "M" - 73100 Lecce
Via Verdi s.n.c. – 73021 Calimera (LE)
P.IVA: 04311460754

ORDINE DEI GEOLOGI
DELLA PUGLIA

UNIVERSITÀ
DEL SALENTO

Dati del partecipante

***Nome*_____*Cognome*_____**

***Via* _____ *Città* _____**

***Professione*_____**

***Iscritto all'Ordine*_____*N° iscrizione*_____**

***(**per studenti**) Corso di Laurea*_____*N°Matricola*_____**

***(**per tutti**)Telefono*_____*Email*_____**

***Si richiede di partecipare al corso* _____**

Dati per fatturazione

***Intestazione* _____**

***Via*_____*Città*_____**

***Partita Iva* _____*Codice Fiscale*_____**

SI ALLEGA:

- Copia della ricevuta di avvenuto bonifico.

-(Per gli studenti) Documento attestante l'iscrizione ad un corso di Laurea Unisalento.

Data ***Firma***

_____ _____

Gentile Cliente, ai sensi del D.lgs. n. 196/03 del 30.06.03 La informiamo che i dati che Lei ci fornisce sono trattati nella piena tutela dei Suoi diritti e della Sua riservatezza ed in conformità alle disposizioni di legge, che Le sono richiesti solo per fini organizzativi e contabili, nonché per aggiornarLa sulle nostre iniziative. Il conferimento dei dati è necessario per l'iscrizione al corso, la mancata fornitura dei dati non consentirà pertanto l'iscrizione. Dichiarando di accettare il presente regolamento Lei ci autorizza pertanto al trattamento dei Suoi dati personali così come in precedenza indicato. Titolare del trattamento dei dati è GEOMOD srl.