



**Università di Trieste**  
**DiGeo** Dipartimento di Geoscienze  
**GEOLAB** Laboratorio di Geomatica  
e Sistemi Informativi Territoriali



## Febbraio 2012

# Esame e corso di formazione ECDL GIS

Il GEOLAB-Laboratorio di Geomatica e Sistemi Informativi Territoriali dell'Università di Trieste, Test Center ECDL specialized per il GIS, organizza:

### Corso di formazione su syllabus ECDL GIS ed esame ECDL GIS (6 - 10 febbraio 2012)

La certificazione GIS (Geographic Information System) è un programma di certificazione volto ad attestare le conoscenze professionali relative all'utilizzo dei sistemi GIS e delle loro principali componenti e funzioni. È rivolto a tutti coloro che in ambito professionale sono chiamati ad operare con sistemi (GIS) che correlano fenomeni o variabili alla dimensione territoriale, generando mappe tematiche e rapporti d'analisi nei più diversi formati.

GIS è una certificazione di sicuro interesse per un novero crescente di figure professionali nei più diversi ambiti, come ad esempio quelli:

- della pianificazione territoriale e dei servizi pubblici;
- del marketing (geomarketing e micromarketing territoriale);
- delle analisi sociali e demografiche;
- della gestione delle emergenze.

Esame e programma del corso si articolano in tre moduli:

- Modulo 1 - Rappresentazione cartografica
- Modulo 2 - GIS
- Modulo 3 - Utilizzo di un software GIS

Il programma dettagliato sugli argomenti che vengono trattati durante il corso è scaricabile dal sito <http://aiconet.net/certificazioni/ecdl/specialised-level/ecdl-gis/syllabus>

Il corso di formazione ECDL GIS ha una durata di 32 ore e si tiene presso la sede del GEOLAB, nell'aula GIS "Paolo Inchingolo" di Via Weiss 21, sopra l'attuale Museo dell'Antartide nel comprensorio di San Giovanni.

- Il corso si tiene in 4 giornate di 8 ore ciascuna con orario indicativo 9.00-13.00, 14.00-18.00 dal lunedì al giovedì
- L'esame ECDL si svolge in una giornata, il venerdì, preceduto da un ripasso generale al mattino

Chi lo desidera può:

- sostenere solo l'esame il venerdì cui costo comprende anche il ripasso generale, dedicato a chi ha già delle competenze in materia
- seguire solo il corso di 32 ore senza sostenere l'esame
- Seguire il corso e sostenere l'esame

Durante il corso, per le esercitazioni verrà utilizzato il software ArcGIS-Arcview della ESRI, l'esame finale può essere effettuato con ArcGIS.

#### Orario e giorni per corso ed esame

Lun 6/02	Mar 7/02	Mer 8/02	Gio 9/02	Venerdì 10/02
9.00-13.00 lezione/esercitazione				9.00-12.00 preparazione esame
				12.00-13.00 esame 1
13.00-14.00 pausa pranzo				
14.00-18.00 lezione/esercitazione				14.00-15.00 esame 2
				15.30-17.00 esame 3

#### Costi IVA compresa

Tipologia	Esame	Solo corso	Esame più corso
Partecipanti studenti (1)	€ 185,00	€ 212,00	€ 361,00
Partecipanti interni/studenti esterni (2)	€ 205,00	€ 303,00	€ 456,00
Partecipanti esterni (3)	€ 260,00	€ 605,00	€ 764,00

- 1) Corsisti operanti a vario titolo presso l'Università di Trieste (Studenti, borsisti, dottorandi, studenti di master e scuole di specializzazione) che partecipino a titolo personale (IVA inclusa)
- 2) Corsisti partecipanti su fondi universitari di strutture in rapporto interorganico (esente IVA), studenti di scuola media e personale scolastico di ogni ordine e grado, ditte, enti, istituti e associazioni convenzionati con l'Università di Trieste (IVA esclusa).
- 3) Ditte, enti, istituti e associazioni non convenzionati con il Geolab (IVA esclusa).

**Il corso prevede un minimo di 8 ed un massimo di 10 partecipanti e viene attivato al raggiungimento del numero minimo.**

Per informazioni ed iscrizioni, <http://www2.units.it/~geolab/geolab/?file=ECDLGIS.htm>

Per ulteriori informazioni, scrivere a  
[fernetti@units.it](mailto:fernetti@units.it)  
[dgherdevich@units.it](mailto:dgherdevich@units.it)