



Dipartimento di Archeologia  
Facoltà di Conservazione dei Beni Culturali  
Facoltà di Lettere e Filosofia  
Università degli Studi di Bologna



Dipartimento di Scienze della Terra  
Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e  
Naturali  
Università degli Studi di Chieti



Provincia di Pescara

Assessorato alla Cultura

Centro Studi  
per l'Archeologia  
dell'Adriatico  
Ravenna - Italia



Ministero per i Beni e le  
Attività Culturali  
Soprintendenza Archeologica per l'Abruzzo

*Corso di aggiornamento  
professionale*

# *I Sistemi Informativi Geografici in Archeologia:*

*dalla ricostruzione dei paesaggi antichi  
alla gestione dei beni archeologici*

Il corso tratterà i seguenti argomenti:

- |   |  |
|---|--|
| 1. Introduzione ai SIT  | 8. Il dato archeologico                      |
| 2. Il GIS in archeologia                                      | 9. Creazione e gestione di banche dati       |
| 3. Principi di cartografia                                    | 10. Spatial Analysis                         |
| 4. Telerilevamento, fotogrammetria, GPS                       | 11. Geomatica e modellazione tridimensionale |
| 5. La cartografia in archeologia: ricerca e tutela            | 12. Gis profondo                             |
| 6. Acquisizione e vettorializzazione di elementi territoriali | 13. Mapping e WebGis                         |
| 7. Il dato geoambientale                                      | 14. Esercitazioni su applicazioni            |

***Obiettivi del corso:***

Il corso è progettato per preparare tecnici e personale specializzato nel trattamento informatizzato dei dati geografici al fine di redigere carte archeologiche a livello provinciale e regionale per la conservazione, la tutela e la valorizzazione dei beni archeologici e per la valutazione del rischio archeologico in fase di programmazione.

***Modalità di partecipazione al corso:***

Il corso è aperto senza limiti di età ai laureati in tutte le discipline, per un massimo di 20 allievi, selezionati in base al curriculum; saranno inoltre ammessi 5 uditori, i quali avranno accesso alle lezioni teoriche e alla parte introduttiva delle lezioni in laboratorio.

***Prerequisiti:***

Dati gli obiettivi del corso, sarà data preferenza ai laureati in discipline afferenti ai Beni Culturali e laureati in altre discipline con titoli, specializzazioni ed esperienze lavorative pertinenti al medesimo settore, ispettori e dipendenti delle Soprintendenze Archeologiche o degli altri uffici della Amministrazione Pubblica inerenti il campo Beni Culturali e/o Programmazione Territoriale.

### ***Frequenza:***

Il corso ha la durata di 8 settimane, con frequenza trisettimanale dal martedì al giovedì, e si svolgerà a Torre de' Passeri, presso la sede dell'Istituto Tecnico Commerciale di proprietà della Provincia per la parte teorica, e presso il laboratorio informatico del medesimo Istituto per la parte operativa con disponibilità di postazioni PC con software dedicati ai sistemi GIS.

Le lezioni avranno inizio **martedì 13 maggio** e termineranno **giovedì 10 luglio**.

Ai partecipanti ammessi al Corso la cui frequenza non risulterà inferiore al 70% delle ore di lezione sarà rilasciato un attestato di frequenza.

Inoltre, all'insieme delle attività formative previste, integrate con l'impegno da riservare allo studio e alla preparazione personale, corrisponde l'acquisizione da parte degli iscritti di **10 crediti formativi universitari (CFU)**.

### ***Costi:***

Il corso per gli allievi prevede una quota di iscrizione di € 1500.00, comprensiva anche dell'alloggio in appartamenti nuovi di proprietà del comune di Torre de' Passeri gestiti dal Consorzio Helicon con quattro posti letto ciascuno, dotati di bagno e cucina.

Il corso per gli uditori prevede una quota di iscrizione di € 1000.00, anch'essa comprensiva della medesima forma di alloggio.

Per il vitto sono previste speciali convenzioni con gli esercizi locali.

### ***Modalità d'iscrizione:***

La domanda di ammissione, in carta semplice, dovrà pervenire **entro il 20/04/2003** alla Segreteria del Corso presso il **Centro per l'Archeologia dell'Adriatico**, via S. Vitale 30, 48100 RAVENNA via posta (in questo caso farà fede il timbro postale) via fax (n° fax 0544.37541) o via e-mail (arcadria@ambra.unibo.it). Nella domanda dovranno essere indicati i seguenti dati: cognome e nome, codice fiscale, n° di P. IVA (se liberi professionisti), luogo e data di nascita, residenza (domicilio se diverso dalla residenza), recapiti telefonici (fisso e cell.)/fax, e-mail.

La selezione avverrà in base al curriculum allegato alla domanda di ammissione, in cui dovranno essere indicati gli esami sostenuti, il voto di laurea, il titolo della tesi e il nome del relatore, oltre a tutte le informazioni ritenute pertinenti ai requisiti di ammissione. Non deve essere inviato altro materiale allegato.

I nomi degli ammessi, saranno pubblicati sul sito internet dell'Università ([www.unibo.it/Archeologia](http://www.unibo.it/Archeologia)). Gli ammessi saranno inoltre avvisati tramite telefono dalla Segreteria.

Gli ammessi dovranno provvedere entro 5 giorni dalla comunicazione dell'ammissione al pagamento della quota di iscrizione (€ 1500.00 se allievi, € 1000.00 se uditori) da effettuare sul Conto Corrente Bancario Unicredit Spa Piazza Aldrovandi 12/A 40125 Bologna n° 2995062 ABI 02008 CAB 02457, indicando la causale: iscrizione corso di aggiornamento "GIS e Archeologia".

La fotocopia dell'avvenuto pagamento dovrà essere inviata via fax al n° 0512097701 indirizzata all'attenzione della Segreteria Amministrativa.

### ***Modalità di rinuncia:***

E' previsto un rimborso pari al 50% della quota d'iscrizione versata per chi rinuncia alla partecipazione al corso entro 7 gg dall'avvenuta iscrizione.

E' previsto un rimborso pari al 30% della quota d'iscrizione versata per chi rinuncia alla partecipazione al corso dopo 7 gg dall'avvenuta iscrizione e prima della data di inizio del corso, fissata al 13 maggio 2003.

Non è previsto alcun rimborso per chi rinuncia alla partecipazione al corso successivamente alla data d'inizio dello stesso.

### ***Segreteria del corso:***

Per ulteriori informazioni contattare la **dott.ssa Viviana Ardesia**: cell. 3478312609; tel./fax: 08564805; e-mail: [viviana.ardesia@libero.it](mailto:viviana.ardesia@libero.it).

Il presente bando è pubblicato anche sui siti internet dell'Università di Bologna ([www.unibo.it/Archeologia](http://www.unibo.it/Archeologia)) e dell'Università di Chieti ([www.unich.it](http://www.unich.it)).