

Corso di perfezionamento
Saperi storici e nuove tecnologie

Percorso storico

Direttore

Francesco Barbagallo

Responsabile

Roberto Delle Donne

Segretario

Pierluigi Totaro

Consiglio del Corso

Francesco Aceto, Francesco Barbagallo, Roberto Delle Donne, Renata De Lorenzo, Carlo Gasparri, Elio Lo Cascio, Maria Mautone, Giovanni Muto, Raffaella Pierobon, Rosaria Pilone, Pierluigi Totaro

Tutor

Clelia Melillo

e-mail cmelillo@unina.it

Assistente tecnico

Francesco De Cato

Finalità

Il corso, il primo di questo genere nel Mezzogiorno, è rivolto ai giovani laureati in materie umanistiche che intendano acquisire una conoscenza teorica e pratica delle **applicazioni informatiche alla ricerca e alla didattica dei saperi storici**, in anni in cui **le reti telematiche** stanno trasformando profondamente le scienze della cultura. Il corso si propone quindi di promuovere non una generica alfabetizzazione informatica, ma competenze specialistiche nel campo dell'**integrazione tra tecnologie digitali e discipline storiche**, ormai indispensabili a quanti operano nelle istituzioni culturali pubbliche e private (università, scuola, archivi, biblioteche, musei, fondazioni, ...) che a diverso titolo concorrono alla elaborazione/trasmissione della memoria e dei saperi storici, così come alla conservazione/fruizione del patrimonio archivistico, bibliotecario e archeologico.

Tra gli obiettivi formativi è considerato prioritario lo sviluppo di capacità di autoapprendimento che consentano agli allievi di approfondire e ampliare, con relativa facilità e speditezza, le conoscenze e le abilità apprese durante il corso.

Contenuti

Le attività didattiche, distinte in lezioni teoriche ed esercitazioni guidate, caratterizzate da un alto livello di interattività tra docenti e allievi, spazieranno dall'esame di tematiche metodologiche all'analisi di linguaggi e di tecniche computazionali, fino all'illustrazione di casi di studio e di progetti di informatica e di telematica applicate ai saperi storici.

Verrà dedicata particolare attenzione a:

- database
- fogli elettronici
- sistemi informativi territoriali (GIS)
- metodi e tecniche di codifica dei testi (XML e altri linguaggi di marcatura)
- standard di descrizione bibliotecaria e archivistica (ISAD, ISAAR, EAD ecc.)
- costruzione di OPAC e OPAL
- multimedialità
- ipertestualità
- reti telematiche

Struttura

Sono previsti due percorsi alternativi: **storico** e **archivistico-bibliotecario**. I percorsi hanno in comune un **modulo generale** (costituito da 25 ore di teoria e da 16 ore di esercitazioni) e si differenziano per i **moduli specialistici** concernenti le problematiche peculiari di ciascun settore (10 ore di teoria e 29 ore di esercitazioni per ogni percorso).

Per tutti e due i curricula è inoltre prevista la frequenza di 20 ore di **tirocinio** presso enti pubblici e imprese, con le quali vengono stipulate anno per anno apposite convenzioni. La durata complessiva di ciascun percorso è quindi di 100 ore. La frequenza è obbligatoria e comunque non inferiore all'80% delle ore complessive.

Docenti

Gli incarichi di insegnamento sono affidati a docenti ed esperti che hanno maturato in campo nazionale, nelle Università e in altre realtà di ricerca, conoscenze specifiche nelle materie del corso.

Ilaria Barbanti, *regesta.exe*, Roma

Annamaria Canciello, Università di Napoli *Federico II* – CDS

Fabio Ciotti, Università di Pavia

Pietro Corrao, Università di Palermo

Umberto Coscarelli, Università di Firenze

Roberto Delle Donne, Università di Napoli *Federico II*

Barbara Delle Donne, Università di Napoli *Federico II*

Renata De Lorenzo, Università di Napoli *Federico II*

Antonella De Robbio, Università di Padova

Renzo Derosas, Università di Venezia

Paolo Franzese, Archivio di Stato di Napoli *Federico II*

Mauro Guerrini, Università di Firenze

Enzo Lapicciarella, Università di Napoli *Federico II*

Rosa Maiello, Università di Napoli *Federico II*

Clelia Melillo, Università di Napoli *Federico II*

Giampaolo Mura, *Sol-tec*, Milano

Franco Niccolucci, Università di Firenze

Serge Noiret, Istituto Universitario Europeo, Fiesole

Claudio Parente, Università di Napoli *Parthenope*

Vincenzo Parità, Regione Campania

Ilaria Pescini, Regione Toscana

Gino Roncaglia, Università della Tuscia - Viterbo

Raffaele Santamaria, Università di Napoli *Parthenope*

Pierluigi Totaro, Università di Napoli *Federico II*

Stefano Vitali, Archivio di Stato di Firenze

Paul Gabriele Weston, Università di Pavia

Andrea Zorzi, Università di Firenze

**Calendario
delle attività didattiche**

28 gennaio – 3 ottobre 2003

Le lezioni si terranno nella sede del Dipartimento di
Discipline Storiche
in via Marina 33, nelle aule
A6 – piano terra
912 – IX piano

I materiali didattici sono disponibili all'indirizzo
www.storia.unina.it/perfez

1. martedì 28 gennaio

Aula A6 - ore 15 - Inaugurazione

Saluto del Direttore del Dipartimento

Giovanni Muto

Informatica e discipline storiche (storia, biblioteche e archivi)

Roberto Delle Donne, Università degli Studi di Napoli Federico II

Rosa Maiello, Università degli Studi di Napoli Federico II

2. venerdì 31 gennaio

Aula A6 - ore 15-18 - Teoria

Quello che le fonti non dicono. Dai database all'analisi dei dati

Renzo Derosas, Università di Venezia

3. martedì 4 febbraio

Aula 912 - ore 15-17 - Esercitazioni

Il software per la gestione dei database

Clelia Melillo, Università degli Studi di Napoli Federico II

4. venerdì 7 febbraio

Aula 912 - ore 15-17 - Esercitazioni

Il database nella ricerca storica. Progettazione e implementazione

Clelia Melillo, Pierluigi Totaro, Università degli Studi di Napoli Federico II

5. martedì 11 febbraio

Aula A6 - ore 15-17 -Teoria

La gestione informatica dei dati strutturati: progettazione di database

Franco Niccolucci, Università di Firenze

Aula 912 - ore 17,15-19,15 - Esercitazioni

Il software per la gestione dei database

Clelia Melillo, Università degli Studi di Napoli Federico II

6. venerdì 14 febbraio

Aula 912 - ore 15-17- Esercitazioni

Il software per la gestione dei database

Clelia Melillo, Università degli Studi di Napoli Federico II

7. martedì 18 febbraio

Aula A6 - ore 15-17- Teoria

Le tecniche di trattamento dei dati e i linguaggi di interrogazione

Giampaolo Mura, Sol-tec, Milano

Aula 912 - ore 17,15-19,15 - Esercitazioni

Il foglio di calcolo

Vincenzo Parità, Regione Campania

8. venerdì 21 febbraio

Aula 912 - ore 17,15-19,15 - Esercitazioni

I fogli di calcolo

Vincenzo Parità, Regione Campania

9. martedì 11 marzo

Aula A6 - ore 14-16 - Teoria

L'archiviazione dei documenti elettronici

Ilaria Pescini, Regione Toscana

10. venerdì 14 marzo

Aula A6 - ore 15-17 - Teoria

Caratteristiche generali dei GIS. Il riferimento cartografico nei GIS

Raffaele Santamaria, Università degli Studi di Napoli *Parthenope*

Aula A6 - ore 17,15-19,15 - Teoria

Costruzione ed utilizzo di un GIS.

La costruzione dei database cartografico e alfanumerico.

Funzioni GIS: analisi e interrogazioni. L'elaborazione di diagrammi e di carte tematiche

Claudio Parente, Università degli Studi di Napoli *Parthenope*

11. martedì 18 marzo

Aula A11 - ore 15-17 - Teoria

Biblioteche in rete

Antonella De Robbio, Università di Padova

Aula 912 - ore 17,15-19,15 - Esercitazioni

Utilizzo di software GIS. Georeferenziazione di carte raster e vector.

Geocodifica di dati alfanumerici

Claudio Parente, Università degli Studi di Napoli *Parthenope*

12. giovedì 20 marzo

Aula A6 - ore 15 -19 – Esercitazioni

Il Gis nella ricerca storica. Utilizzo di software GIS. Interrogazione tramite linguaggio SQL (Structure Query Language). Presentazione di casi di studio

Claudio Parente, Università degli Studi di Napoli *Parthenope*

Vincenzo Parità, Regione Campania

Pierluigi Totaro, Università degli Studi di Napoli *Federico II*

13. martedì 25 marzo

Aula A6 - ore 15-17 - Teoria

Archivi storici e archivi digitali

Stefano Vitali, Archivio di Stato di Firenze

Aula 912 - ore 17, 15-19,15 - Esercitazioni

Webpublishing

Annamaria Canciello, Università degli Studi di Napoli *Federico II* – CDS

14. venerdì 28 marzo

Aula 912 - ore 15-17 - Teoria

La storia in rete

Serge Noiret, Istituto Universitario Europeo, Fiesole

Aula 912 - ore 17,15-19,15 - Teoria

Geografia storica e GIS

Barbara Delle Donne, Enzo Lapicciarella, Università degli Studi di Napoli *Federico II*

15. martedì 1 aprile

Aula 912 - ore 15-19 - Esercitazioni

Webpublishing

Annamaria Canciello, Università degli Studi di Napoli *Federico II* - CDS

16. mercoledì 2 aprile

Aula A6 - ore 16

Presentazione dei volumi

D. Gambari-M. Guerrini, ***Definire e catalogare le risorse elettroniche. Un'introduzione a ISBD(ER), AACR2 e metadati***, Milano, Editrice bibliografica, 2002;

Le risorse elettroniche. Definizione, selezione e catalogazione, a cura di M. Guerrini, Milano, Editrice bibliografica, 2002

17. venerdì 4 aprile

Aula A6, ore 15

Workshop

Il GIS per la ricerca storica

Coordina Renata De Lorenzo, Università degli Studi di Napoli *Federico II*

18. martedì 8 aprile

Aula 912 - ore 15-17 - Esercitazioni

Webpublishing

Annamaria Canciello, Università degli Studi di Napoli *Federico II* – CDS

19. venerdì 11 aprile

Aula A6 - ore 15-17 - Teoria

Ipertesti e argomentazione

Pietro Corrao, Università degli Studi di Palermo

Aula 912 - ore 17,15-19,15 - Esercitazioni

La gestione dei dati non strutturati

Roberto Delle Donne, Università degli Studi di Napoli *Federico II*

20. martedì 15 aprile

Aula A6 - ore 15-17 - Teoria

Linguaggi di marcatura testuale: XML

Fabio Ciotti, Università di Pavia

21. martedì 29 aprile

Aula 912 - ore 15-19 - Esercitazioni

Linguaggi di marcatura testuale: XML

Ilaria Barbanti, *regesta.exe*, Roma

22. venerdì 9 maggio

Aula 912 - ore 15-18 - Esercitazioni

Linguaggi di marcatura testuale: XML

Ilaria Barbanti, *regesta.exe*, Roma

23. martedì 13 maggio

Aula 912 - ore 15-17 - Esercitazioni

I database in rete

Clelia Melillo, Università degli Studi di Napoli *Federico II*

24. venerdì 16 maggio

Aula 912 - ore 15-17 – Esercitazioni

I database in rete

Clelia Melillo, Università degli Studi di Napoli *Federico II*

25. venerdì 23 maggio

Aula A6 ore 15-17 – Teoria

L'edizione digitale delle fonti

Fabio Ciotti, Università di Pavia

26. martedì 27 maggio

Aula A6 - ore 15-17 – Teoria

La digitalizzazione delle fonti manoscritte

Paul Gabriele Weston, Università di Pavia

Aula A6 - ore 17,15-19,15 - Teoria

Dal catalogo elettronico alle reti documentarie

Paul Gabriele Weston, Università di Pavia

27. venerdì 30 maggio

Aula A6 - ore 15-17 - Teoria

I libri elettronici

Gino Roncaglia, Università della Tuscia - Viterbo

28. martedì 3 giugno

Aula 912 - ore 17,15-19,15 - Esercitazioni

I libri elettronici

Roberto Delle Donne, Università degli Studi di Napoli *Federico II*

29. venerdì 6 giugno

Aula 912 - ore 15-17 - Esercitazioni

I libri elettronici

Umberto Coscarelli, Università di Firenze

30. martedì 10 giugno

Aula A6 - ore 15-18 - Teoria

Le discipline storiche e le reti telematiche: la ricerca, la didattica, i modelli argomentativi

Roberto Delle Donne, Università degli Studi di Napoli *Federico II*

Renata De Lorenzo, Università degli Studi di Napoli *Federico II*

Andrea Zorzi, Università di Firenze

31. venerdì 20 giugno

Aula A6 - ore 9,30-19,00

I libri elettronici. Pratiche della didattica e della ricerca

Convegno Nazionale

32. Settembre 2003

Stage

33. venerdì 3 ottobre

Aula A6 - ore 16 -18 - Riunione plenaria

Discussione elaborati