



Università degli Studi della Basilicata

Dipartimento di Culture Europee e del Mediterraneo:
Architettura, Ambiente, Patrimoni Culturali
(DiCEM)

A.A. 2013/2014

Denominazione dell'attività formativa:
Metodologia della ricerca archeologica

Denominazione in inglese dell'attività formativa:
Methodology of the archaeological research

Corso di studio:

- Architettura / Architecture
- Ingegneria Edile-Architettura / Architecture and Building Engineering
- Operatore dei beni culturali / Cultural Heritage Sciences**
- Scienze del turismo e dei patrimoni culturali / Tourism & Cultural Heritage Studies

Docente:
DIMITRIS ROUBIS

e-mail:
d.roubis@ibam.cnr.it

Recapiti telefonici:
0835-1971449

Periodo di svolgimento delle lezioni:

- I semestre
- II semestre X**
- Annuale

Numero Cfu:

12

Programma del corso:

I metodi della ricerca. Teorie e pratica della raccolta e dell'analisi dei dati archeologici.

Storia della ricerca archeologica ed evoluzione del metodo; missioni archeologiche e significativi casi di studio; processi di formazione e reperti archeologici; strategie e metodi della ricognizione archeologica e tecniche di prospezioni. La stratigrafia in archeologia; correnti strategie, procedure di intervento e scavo stratigrafico. Tipologie di contesti e metodi di rilevamento sul campo. Sequenza stratigrafica, ricostruzione e periodizzazione. La cronologia relativa e lo studio tipologico dei manufatti archeologici; correnti metodi tipologici; cronologie assolute.



Università degli Studi della Basilicata

Dipartimento di Culture Europee e del Mediterraneo:
Architettura, Ambiente, Patrimoni Culturali
(DiCEM)

Il contributo delle scienze applicate; informatizzazione di scavi e di ricognizioni archeologiche; sistemi correnti e analisi statistiche. Interpretazione, organizzazione ed analisi dei dati. Teorie archeologiche. Sviluppo dei processi interpretativi. Casi di studio e procedure moderne di indagine.

Course contents

Research methods. Theory and practice of collection and analysis of archaeological data.

History of the archaeological research and development of the method; archaeological missions and significant case studies; formation processes and archaeological finds; strategies and methods of the archaeological survey and prospection techniques. The stratigraphy in archeology; current strategies, intervention procedures and stratigraphic excavation. Types of contexts and methods of documentation in the field. Stratigraphic Sequence, layers reconstruction and chronology. The relative chronology and typological study of archaeological artefacts; current typological methods; absolute chronologies.

The contribution of applied sciences in archaeology; computerization of excavations and archaeological surveys; current systems and statistical analysis. Interpretation, organization and analysis of archaeological data. Archaeological theories. Development of interpretive processes. Case studies and modern procedures of the archaeological research.

Metodi didattici / Modalità e strumenti per l'erogazione dei contenuti:

Corso monografico con didattica frontale e videoproiezioni; attività pratiche sul campo e visite guidate a siti e musei di interesse archeologico.

Il corso intende proporre allo studente una panoramica di vecchi e nuovi metodi delle ricerche archeologiche sul campo, dei principali approcci metodologici, degli strumenti di studio e delle ricerche specialistiche riguardo le tipologie d'indagine e l'analisi dei contesti archeologici.

Particolare attenzione sarà prestata tramite lezioni frontali e proiezioni di immagini alle teorie e alle pratiche delle strategie d'intervento sul campo, alle tecniche di indagine per una corretta programmazione, raccolta dei dati, analisi ed interpretazione del record archeologico.

Teaching methods

Monographic course with lectures and video projections; practical activities in the field and



Università degli Studi della Basilicata

Dipartimento di Culture Europee e del Mediterraneo:
Architettura, Ambiente, Patrimoni Culturali
(DiCEM)

visits to museums and sites of archaeological interest.

The course will offer an overview of old and new methods of the archaeological research in the field, the main methodological approaches, the major studies and specialize researches about field surveys and excavations and the various analysis of archaeological contexts.

Particular attention will be paid on different theories and practices of research strategies in the field, investigation techniques and best practices, data collection, analysis and interpretation of the archaeological records.

Strumenti didattici di supporto (dispense, testi ecc.):

Dispense; materiale illustrativo; videoproiezioni.

Teaching tools

Lecture notes, illustration material, video projections.

Bibliografia di riferimento:

PER SOSTENERE L'ESAME I MATERIALI RICHIESTI SONO:

1) Appunti delle lezioni.

2) E.C. Harris, *Principi di stratigrafia archeologica*, Roma 1983 [La Nuova Italia Scientifica].

3) A. Carandini, *Storie dalla terra. Manuale dello scavo archeologico*, Torino 1991 (o 1996 e succ.) [Einaudi].

4) *Dizionario di Archeologia*, a cura di R. Francovich e D. Manacorda, Roma-Bari 2000 [Laterza].

5) C. Renfrew, P. Bahn, *Archeologia. Teorie, metodi, pratica*, Bologna 1995 (o 2006) [Zanichelli]. (CAPITOLI= I ricercatori: storia dell'archeologia -capitolo 1-; Che cosa è rimasto? La varietà delle testimonianze archeologiche -capitolo 2-; Dove? Ricognizione e scavo di siti e di elementi archeologici -capitolo 3-; Quando? Metodi di datazione e cronologia -capitolo 4).

Indicazioni bibliografiche per approfondimenti:

C. Tronchetti, *Metodo e strategie dello scavo archeologico*, Roma 2004 [Carocci]

P. Barker, *Tecniche dello scavo archeologico*, Milano 1981 [Longanesi]

F. Cambi, *Manuale di archeologia dei paesaggi. Metodologie, fonti, contesti*, Roma 2011 [Carocci]

D. Manacorda, *Lezioni di archeologia*, Roma-Bari 2008 [Laterza]

C. Renfrew, P. Bahn, *L'essenziale di archeologia. Teoria - Metodi - Pratiche*, Bologna 2009 [Zanichelli].

M. Medri, *Manuale di rilievo archeologico*, Roma-Bari 2003 [Laterza]

A. Guidi, *I metodi della ricerca archeologica*, Bari 1999 (o 2005) [Laterza]

-Ulteriori indicazioni bibliografiche saranno fornite nel corso delle lezioni.

Readings/Bibliography



Università degli Studi della Basilicata

Dipartimento di Culture Europee e del Mediterraneo:
Architettura, Ambiente, Patrimoni Culturali
(DiCEM)

To take the exam materials required are:

1) Lecture notes.

2) E.C. Harris, *Principi di stratigrafia archeologica*, Roma 1983 [La Nuova Italia Scientifica]

3) A. Carandini, *Storie dalla terra. Manuale dello scavo archeologico*, Torino 1991 (o 1996) [Einaudi].

4) *Dizionario di Archeologia*, a cura di R. Francovich e D. Manacorda, Roma-Bari 2000 [Laterza].

5) C. Renfrew, P. Bahn, *Archeologia. Teorie, metodi, pratica*, Bologna 1995 (o 2006) [Zanichelli]. (CAPITOLI= I ricercatori: storia dell'archeologia -capitolo 1-; Che cosa è rimasto? La varietà delle testimonianze archeologiche -capitolo 2-; Dove? Ricognizione e scavo di siti e di elementi archeologici -capitolo 3-; Quando? Metodi di datazione e cronologia -capitolo 4).

Useful books for further informations:

C. Tronchetti, *Metodo e strategie dello scavo archeologico*, Roma 2004 [Carocci]

P. Barker, *Tecniche dello scavo archeologico*, Milano 1981 [Longanesi]

F. Cambi, *Manuale di archeologia dei paesaggi. Metodologie, fonti, contesti*, Roma 2011 [Carocci]

D. Manacorda, *Lezioni di archeologia*, Roma-Bari 2008 [Laterza]

C. Renfrew, P. Bahn, *L'essenziale di archeologia. Teoria - Metodi - Pratiche*, Bologna 2009 [Zanichelli].

M. Medri, *Manuale di rilievo archeologico*, Roma-Bari 2003 [Laterza]

A. Guidi, *I metodi della ricerca archeologica*, Bari 1999 (o 2005) [Laterza]

-Further references will be provided during the lessons.

Prerequisiti - Eventuali propedeuticità:

- PROPEDEUTICITÀ CONSIGLIATE

Saper collocare siti e aree citate nel corso nel contesto storico e nel quadro geografico euro-mediterraneo.

Knowledges/Exames required on entry:

REQUIRED PREPARATORY COURSES:

Ability to locate mentioned sites and areas in the historical and geographical Euro-Mediterranean context.

Modalità di frequenza:

Vivamente consigliata.

Attendance (compulsory – free):

Strongly recommended.



Università degli Studi della Basilicata

Dipartimento di Culture Europee e del Mediterraneo:
Architettura, Ambiente, Patrimoni Culturali
(DiCEM)

Risultati di apprendimento previsti:

Propedeutica di base nelle componenti di teoria, metodologia e tecnica dello scavo e della ricognizione archeologica, nelle attività pratiche sul campo e nelle procedure post-scavo.

Learning outcomes

Preparatory elements in theory, methodology and technique of archaeological excavation and survey, in field activities and in post-excavation procedures.

Modalità di verifica della preparazione:

Prova orale.

Assessment methods

Oral examination.