



Unione europea
Fondo sociale europeo



MINISTERO DEL LAVORO
E DELLE POLITICHE SOCIALI

Direzione Generale per le Politiche
per l'Orientamento e la Formazione



ALTA FORMAZIONE
altformazioneinrete.it



FUTURA S.p.A.

Futura S.p.A.
e l'Alta
Formazione

Sede di San Giovanni in Persiceto
Via Bologna 96/e
Tel 051 6811411
Fax 051 6811406
info@cfp-futura.it

Sede di San Pietro in Casale
Via Benelli 9
Tel 051 6669711
Fax 051 6669708
info-spc@cfp-futura.it

Orario:
dal lunedì al venerdì
9-13 14-17



Anno formativo
2011-2012

CORSO DI SPECIALIZZAZIONE

ID 7842

TECNICO DI
ARCHEOLOGIA
AMBIENTALE

STUDIO DEI REPERTI BIOLOGICI -
ANTROPOLOGICI, ZOOLOGICI E
BOTANICI - NELL'AMBITO
ARCHEOLOGICO

IN PARTENARIATO CON



Corso validato dalla Regione Emilia-Romagna e
ammesso nell'ambito del

**Catalogo Interregionale dell'Alta Formazione
2011**

I partecipanti aventi i requisiti previsti dagli avvisi delle
Regioni aderenti al progetto interregionale potranno
richiedere alla Regione di residenza un **voucher a
copertura parziale o totale** del corso di iscrizione.
Tutte le informazioni sono reperibili sul portale
www.altformazioneinrete.it.

Tecnico di Archeobiologia Ambientale

Studio dei reperti biologici - antropologici, zoologici e botanici - nell'ambito archeologico

ID 7842

In partenariato con Centro Agricoltura Ambiente "G. Nicoli", Università degli Studi di Ferrara, Università degli Studi di Bologna, Università degli Studi di Verona.

Finalità

Attraverso il corso di specializzazione si intendono prendere in esame le diverse discipline scientifiche applicate all'archeologia, sviluppando, nello specifico, conoscenze e competenze in merito a: applicazioni della biologia all'archeologia; metodiche di campionamento e conservazione dei reperti biologici; modalità di preparazione e di analisi dei campioni biologici; tecniche di studio dei reperti biologici nei cantieri archeologici. Al termine del corso, i partecipanti saranno in grado di effettuare ricostruzioni ambientali inerenti ai diversi contesti archeologici analizzati.

Destinatari e requisiti di partecipazione

Il corso si rivolge a occupati e persone in cerca di occupazione in possesso di diploma di maturità e scuola superiore. Oltre al diploma, sono necessari 2 anni di esperienza lavorativa continuativa in ambito archeologico e/o biologico. In alternativa all'esperienza, è richiesta una laurea nelle seguenti aree disciplinari: Biologia, Scienze Naturali, Ambientali, Geologiche e Agrarie, Beni Culturali, Storia, Lettere e Architettura. È necessaria la conoscenza degli elementi fondamentali dell'archeologia e principi di base della biologia.

Selezione e valutazione competenze in ingresso

È previsto un colloquio orale conoscitivo e l'analisi documentale per la verifica dei requisiti richiesti. Le competenze in ingresso verranno verificate attraverso un colloquio orale e la verifica documentale.

Durata e periodo di svolgimento

La durata complessiva del corso è di **240 ore**, di cui 80 di stage, 20 ore di esercitazioni in laboratorio e 16 ore di visite guidate.

Lo svolgimento del corso è previsto nel periodo febbraio – giugno 2012.

Modalità di svolgimento

La frequenza al corso sarà di tipo intensivo. È previsto uno stage di 80 durante il quale i partecipanti applicheranno le diverse metodiche di campionamento in funzione al tipo di reperto biologico e del suo stato di conservazione in un cantiere tipo. In laboratorio apprenderanno le principali metodiche di preparazione e analisi dei campioni biologici ed interpretazione dei dati.

Potrà essere previsto, in alternativa allo stage, in base a specifiche esigenze dei partecipanti la possibilità di sviluppare un Project Work pari al monte ore programmato per lo stage.

Il calendario e l'orario degli incontri, così come le modalità e i tempi dello stage, verranno comunque definiti ad avvio attività, di concerto con i partecipanti.

Programma

- Modulo 1 – Archeologia ambientale: correlazioni fra archeologia e ambiente ricavabili dallo studio dei reperti biologici - Durata 40 ore
- Modulo 2 Antropologia: studio dei reperti umani rinvenuti in contesti archeologici (resti umani inumati, cremati e mummificati) - Durata 8 ore
- Modulo 3 – Archeozoologia: studio dei reperti animali e delle tecniche per lo scavo e il prelievo dei reperti macro e microscopici di tipo zoologico - Durata 16 ore

- Modulo 4 – Archeobotanica: studio dei semi/frutti, legni/carboni, dei pollini e delle metodiche di campionamento e conservazione dei macro e micro reperti - Durata 36 ore
- Modulo 5 - Dendrocronologia e analisi al radiocarbonio: datazione del materiale biologico- Durata 8 ore
- Modulo 6 - Analisi chimiche dei materiali biologici rinvenuti nei contesti archeologici – Durata 8 ore
- Modulo 7 – Esercitazioni in laboratorio – Durata 20 ore
- Modulo 8 – Visite guidate – Durata 16 ore

Valutazione finale

Durata 8 ore

Al termine del percorso formativo è previsto lo svolgimento di un test scritto volto a verificare le competenze oggetto del corso e i relativi livelli raggiunti e un colloquio orale nel quale verrà presentata e discussa l'esperienza di stage o il Project Work realizzato durante l'attività formativa.

Docenza

I docenti, di elevata e pluriennale esperienza, provengono da realtà accademiche e professionali attive nel campo dell'archeologia, biologia e dell'antropologia. In particolare i docenti verranno individuati tra: esperti delle Università di Bologna, Modena e Verona, della Soprintendenza Archeologica della Regione Emilia-Romagna e del Centro Agricoltura Ambiente "G. Nicoli" di San Giovanni in Persiceto.

Attestazione al termine del corso

Ai partecipanti che avranno frequentato almeno il 70% del monte ore complessivo previsto, verrà rilasciato un attestato di frequenza con l'indicazione dei moduli formativi trattati.

Termine Iscrizione

Le iscrizioni potranno essere effettuate **entro il 24/11/2011**, secondo le modalità previste sul sito www.cfp-futura.it.

Avvio attività

L'avvio del corso è previsto il 01/02/2012. L'orario di avvio verrà concordato con i partecipanti iscritti.

Sede di svolgimento

Le ore di aula frontale verranno svolte presso la sede di Futura S.p.A. di San Giovanni in Persiceto (BO). Sono inoltre previste visite esterne presso un cantiere archeologico, il Museo Archeologico Ambientale di S.G. Persiceto (BO), il Parco Archeologico di Montale Rangone (MO) e il laboratorio di antropologia e archeozoologia dell'Università di Ferrara. Tutte le esercitazioni di laboratorio previste si svolgeranno presso i laboratori del Centro Agricoltura Ambiente "G. Nicoli" di San Giovanni in Persiceto (BO).

Quota individuale di partecipazione

È prevista una quota individuale di partecipazione di **€ 5.000,00** (IVA 20% compresa).

I corsi potranno essere fruiti anche attraverso la richiesta alla Regione di residenza - se operativa per l'edizione 2011 del Catalogo Interregionale e in relazione a quanto previsto dai relativi Avvisi - di un **voucher a copertura parziale o totale del costo di iscrizione.**

Per informazioni e iscrizioni

Per ulteriori informazioni sul corso e per effettuare l'iscrizione, è possibile prenotare un **incontro individuale gratuito**, contattando la **Sede di San Giovanni in Persiceto** - Via Bologna, 96/e
Tel: 051/6811411 Fax: 051/6811406, e-mail: c.crivella@cfp-futura.it