



d

**Università degli Studi Urbino “Carlo Bo”**  
**Facoltà di Scienze Ambientali**



**Corso di Master Universitario di I° livello in**  
**“Caratterizzazione e Recupero dei Siti Contaminati” (“CaRe-SiC”)**  
**(Anno Accademico 2003-2004)**

Il **Master Universitario di 1° livello ad alto indirizzo tecnologico** in **“Caratterizzazione e Recupero dei Siti Contaminati” (“CaRe-SiC”)**, organizzato dalla **Facoltà di Scienze Ambientali** dell'**Università degli Studi di Urbino “Carlo Bo”**, è finalizzato alla formazione di una nuova e richiesta figura professionale tecnico-scientifica in grado di affrontare e gestire l'attuale e rilevante problematica italiana della caratterizzazione e recupero dei siti contaminati, in accordo al D.M. n. 471/99.

Il Master è previsto per n.15 allievi, in possesso dei seguenti requisiti di partecipazione:

- Laurea (vecchio ord.) in Chimica, Chimica industriale, Fisica, Informatica, Ingegneria, Matematica, Pianificazione Territoriale Urbanistica Ambientale, Scienze Ambientali-Biologiche-Geologiche-Forestali e Ambientali-Naturali, Scienze e Tecnologie Agrarie;
- Laurea (nuovo ord.) nelle Classi 1, 7, 8, 10, 12, 16, 20, 21, 25, 26, 27, 32.

La selezione dei partecipanti avverrà in ingresso sulla base dei curricula e titoli dei candidati, e tramite un colloquio di valutazione. E' richiesta la frequenza di almeno il 75% del monte ore corso. Le lezioni si terranno presso la sede della Facoltà di Scienze Ambientali, Campus Scientifico - Sogesta, 61029 Urbino, a partire da fine Aprile 2004.

Gli allievi ammessi al Master potranno usufruire – a condizioni agevolate - di servizi universitari (mensa, biblioteca, postazioni multimediali, etc.).

Ai sensi dell'art. 5 del D.M. n. 509/99, la frequenza del Master consente l'acquisizione di 60 crediti formativi universitari (CFU) con il relativo rilascio, a superamento della prova finale, del titolo: Master universitario di I° livello in “Caratterizzazione e Recupero dei Siti Contaminati”.

### **Organizzazione didattica**

L'attività formativa complessiva nei 60 CFU del Master in “Caratterizzazione e Recupero dei Siti Contaminati” è così strutturata:

- attività teorica: 22 CFU
- attività pratica: 17 CFU
- attività seminariali: 1 CFU
- stage professionalizzante: 18 CFU
- stesura e discussione Tesi finale: 2 CFU.

Il Master presenta la seguente struttura modulare:

- N. 1 - “Problematica dei siti contaminati: profili di inquadramento giuridico-economico-finanziario e scientifico”

- N. 2 - “Campionamenti, analisi ed indagini siti contaminati”
- N. 3 - “Modellistica ambientale e sistemi informativi territoriali”
- N. 4 - “Criteri di valutazione qualità dei suoli”
- N. 5 - “Interventi di recupero siti contaminati”
- N. 6 – “Profili amministrativi ed integrazione della problematica dei siti contaminati nelle politiche correlate di gestione ambientale”
- N. 7 – “Disamina approfondita casi di studio”
- N. 8 - “Attività seminari sulla problematica dei siti contaminati”
- N. 9 – “Stage professionalizzante”.

### **Affiancamento allievi**

Gli allievi saranno affiancati da un tutor, docenti esterni stage e dall'orientatore.

### **Selezione e ammissione**

La domanda di ammissione alla selezione dei partecipanti dovrà pervenire **entro e non oltre il giorno 15 Aprile 2004** al seguente indirizzo:

**Segreteria Master CaRe-SiC  
c/o Facoltà di Scienze Ambientali  
Università degli Studi di Urbino “Carlo Bo”  
Campus Scientifico - Sogesta, 61029 Urbino (PU)**

(Cell. 347/1321066 - Tel. 0722.304.271, - Fax 0722.304.265, e-mail [mastercaresic@uniurb.it](mailto:mastercaresic@uniurb.it))

La domanda, in carta semplice, dovrà essere redatta secondo il modulo predisposto. Alla domanda vanno allegati:

- Curriculum Vitae sintetico in carta semplice in cui saranno evidenziati, in particolare: dati personali, con specificata la posizione occupazionale; studi compiuti; esperienze formative; eventuali esperienze lavorative; eventuali elementi che testimonino studi, ricerche ed attività attinenti con le tematiche del Corso.
- Fotocopia di un documento di riconoscimento.

I candidati, muniti di un documento di riconoscimento, dovranno presentarsi per il colloquio per la selezione alle **ore 9.00 del giorno 20 Aprile 2004** presso la Segreteria della Facoltà di Scienze Ambientali, Campus Scientifico – Sogesta, 61029 Urbino (PU).

### **Condizioni economiche di partecipazione**

La partecipazione al Master è gratuita per tutti i 15 partecipanti previsti in virtù dell'approvazione da parte della Regione Marche delle graduatorie dei progetti per i corsi di formazione post- laurea: Master universitari di I° e II° livello- FSE 2002-2006 – Anno 2003- P.O.R. Ob. 3- Asse C, Misura 3, presentati in risposta al bando di cui alla D.G.R. n. 1672 del 01/12/2003, redatto dal Nucleo di Valutazione costituito con D.D.S. n. 2/IDS del 21/01/2004 e ritenuti dallo stesso idonei.

**Urbino, 5 marzo 2004**

*Il Direttore Amministrativo*  
Dott. Roberto Petrucci

*Il Rettore*  
Prof. Giovanni Bogliolo

*Il Direttore del Master*  
Prof. Filippo Mangani