

**BANDO DI CONCORSO**  
**PER L'AMMISSIONE AL CORSO DI PERFEZIONAMENTO IN**  
**“IGIENE AMBIENTALE”**  
**A.A. 2003/2004**

- Art.1** E' indetto, per l'a.a. **2003/2004**, il concorso per titoli ed esami, a n. 70 posti per il Corso di Perfezionamento in “IGIENE AMBIENTALE” istituito presso la Facoltà di Scienze MM.FF.NN. con D.R. n. 4205 del 31.12.2001. Il Consiglio dei Docenti può incrementare, con sua motivata delibera, in presenza di un numero superiore di idonei tale numero fino ad un massimo del 20%. La direzione del corso ha sede presso il Dipartimento di Fisiologia Generale ed Ambientale.
- Art.2** Il Corso ha lo scopo di aggiornare e qualificare sotto il profilo tecnico e applicativo nel campo dell'Igiene ambientale, della fisiologia ambientale, della microbiologia ambientale, sulle biotecnologie, sulle strutture funzionali degli impianti di depurazione dei reflui e dei residui solidi.
- Art.3** Possono partecipare al concorso tutti i cittadini Comunitari che alla data di scadenza del presente bando (**21.10.2003**) siano in possesso della laurea in: **Scienze Biologiche, Scienze Naturali, Scienze Ambientali, Biotecnologie, Chimica, Chimica Industriale, Ingegneria civile, Ingegneria per l'Ambiente e il territorio (indirizzi: Ambiente, Difesa del Suolo, Pianificazione e Gestione Territoriale), Ingegneria Chimica, Architettura, Scienze e Tecnologie Agrarie, Scienze Geologiche**, o titolo conseguito presso Università straniera qualora lo stesso sia riconosciuto dal Consiglio della corso di perfezionamento equipollente a quelli richiesti, ai soli limitati fini d'ammissione al concorso medesimo.
- Art.4** Qualora il numero dei candidati, presenti alla prova di ammissione, sia inferiore a 30 il corso non sarà attivato e, quindi, la prova stessa non si terrà.  
Qualora il numero dei candidati, presenti alla prova di ammissione, sia superiore a 30 ma inferiore o pari a 70, la prova stessa non si terrà e tutti i candidati in possesso dei previsti requisiti potranno iscriversi al corso secondo quanto previsto dal successivo art.10.
- Art.5** Tutte le comunicazioni relative al Corso saranno affisse presso l'albo del Dipartimento di Fisiologia Generale ed Ambientale - Sezione Igiene e Microbiologia – Via Mezzocannone, 16 – Il piano - Napoli ed avranno valore ufficiale di notifica per i destinatari.
- Art.6** Il corso comprende lezioni teoriche, teorico-pratiche e attività seminariali. La durata del corso è di un anno accademico con frequenza obbligatoria; le discipline sono:
- a) Fisiologia ambientale 1
  - b) Fisiologia ambientale 2
  - c) Rilevamento inquinanti: controllo fisico-chimico
  - d) Rilevamento inquinanti: controllo biologico
  - e) Restauro ambientale
  - f) Impianti di depurazione reflui

- g) Igiene del territorio
- h) Igiene ambientale
- i) Biotecnologie microbiologiche applicate all'ambiente
- l) Valutazione di Impatto Ambientale
- m) Legislazione ambientale
- n) Educazione ambientale
- o) Microbiologia ambientale
- p) Impianti di depurazione rifiuti solidi

**Art.7** Per partecipare al Concorso gli aspiranti dovranno presentare, **entro e non oltre le ore 16.30 del giorno 20.10.2003** ed esclusivamente al predetto Dipartimento il martedì, mercoledì e giovedì dalle 9.00 alle 16.30 o a mezzo posta, istanza in carta libera redatta su apposito modello (alleg. 1) in distribuzione presso lo stesso Dipartimento o disponibile sul sito WEB dell'Ateneo ([www.unina.it](http://www.unina.it)).

Alla suddetta domanda dovranno essere allegati, a pena di esclusione:

- 1) certificato di laurea con esami di profitto e voti oppure dichiarazione sostitutiva di certificazione ai sensi dell'art.2 L.15/68 e art.1 D.P.R. n.403/1998 contenente le medesime informazioni;
- 2) unico plico chiuso indirizzato al Direttore del Corso di Perfezionamento in "Igiene ambientale" - a.a. 2003/2004, contenente gli eventuali titoli valutabili di cui al successivo art. 9. Di tutto quanto contenuto nel plico dovrà essere redatto apposito elenco da allegare alla domanda di cui al precedente punto 1).

**Non saranno prese in considerazione le domande di partecipazione al concorso che perverranno oltre il termine delle ore 16,30 del giorno 20.10.2003, anche se le stesse risulteranno spedite a mezzo posta entro il suddetto termine di scadenza.**

**Art.8** La prova d'esame è fissata per le ore 15.00 del giorno 07.11.2003, presso il Dipartimento di Fisiologia Generale ed Ambientale - Sezione Igiene e Microbiologia - della Facoltà di Scienze MM.FF.NN., sito in Via Mezzocannone n.16 – Napoli.

I candidati potranno sostenere la prova solo se muniti di un valido documento d'identità personale.

L'esame consiste in una prova scritta costituita da n. 70 quiz a risposta multipla su argomenti attinenti alle discipline previste dal Corso.

La Commissione d'esame, composta dal Direttore del Corso e da docenti designati dal Consiglio del Corso, avrà a disposizione 100 punti, dei quali 70 per la prova d'esame e 30 per la valutazione dei titoli. La valutazione dei titoli precederà la valutazione della prova scritta.

La prova s'intende superata se il candidato avrà risposto ad almeno a 35 dei 70 quiz proposti.

La graduatoria dei vincitori sarà stilata sommando ai risultati della prova scritta la valutazione dei titoli.

A parità di votazione complessiva precede in graduatoria il candidato più giovane di età.

***L'affissione della graduatoria avverrà il giorno 13.11.2003.***

**Art.9** I titoli utili ai fini dell'attribuzione del 30% del punteggio complessivo sono:

- a) voto di laurea;
- b) voto riportato negli esami di profitto del corso di laurea nelle materie attinenti al

- perfezionamento;  
 c) tesi di laurea, attestati e/o pubblicazioni;  
 d) altri titoli pertinenti (indicati di seguito).

**I titoli** di cui ai precedenti punti **c** e **d**, con relativo elenco da allegare alla domanda di ammissione, dovranno essere consegnati in originale o in copia conforme a norma di legge.

**Titoli valutabili ai fini del 30% del punteggio complessivo e relativi criteri di valutazione:**

**a) Voto di laurea:**

<u>Voto</u>	<u>Punti</u>
66 - 94	0.0
95	0.5
96	1.0
97	1.5
98	2.0
99	2.5
100	3.0
101	3.5
102	4.0

<u>Voto</u>	<u>Punti</u>
103	4.5
104	5.0
105	5.5
106	6.0
107	6.5
108	7.0
109	7.5
110	8.0
110 e lode	10.0

**b) voto riportato negli esami di profitto del corso di laurea nelle materie attinenti al perfezionamento:**

sarà attribuito un punteggio massimo complessivo di punti 4 per gli esami di profitto attinenti le discipline elencate nel precedente art. 6 del presente bando.

**c) Valutazione tesi di laurea:**

tesi compilativa      fino a punti 2  
 tesi bibliografica    fino a punti 6  
 tesi sperimentale    fino a punti 6

**d) Altri titoli fino ad un massimo di punti 10:**

Pubblicazioni a diffusione internazionale	punti	2.0	
Pubblicazioni su altre riviste	"	1.5	
Comunicazioni Congressi Internazionali	"		1.0
Comunicazioni Congressi Nazionali	"	0.5	
Diploma di Specializzazione	"	4.0	
Corsi legalmente riconosciuti	"		1.0
2° Diploma di laurea	"		4.0
Dottorato di Ricerca	"		4.0
Borse di Studio Internazionali	"		4.0
Borse di Studio Nazionali	"	2.0	

*I suddetti titoli potranno essere restituiti, a partire dal sessantesimo giorno successivo all'affissione della graduatoria finale, presso il Dipartimento cui afferisce il Corso di Perfezionamento, ed entro il centoventesimo giorno.*

**Art.10** I candidati dichiarati vincitori dei posti messi a concorso dovranno presentare, **improrogabilmente entro le ore 12.00 del giorno 21.11.2003**, allo stesso Dipartimento, la seguente documentazione:

- 1) domanda d'iscrizione, in carta semplice, intestata al Magnifico Rettore dell'Università degli Studi di Napoli "Federico II";
- 2) ricevuta dell'avvenuto versamento del contributo di euro 464,81 (quattrocentosessantaquattro/81 euro), effettuato a mezzo bonifico bancario sul c/c n. 25/00044 acceso presso il Banco di Napoli - Agenzia n° 1 – Piazza Bovio, Napoli (ABI 1010 – CAB 3401) ed intestato al Dipartimento di Fisiologia Generale ed Ambientale - Via Mezzocannone n. 8 - Napoli, con causale del versamento “iscrizione al corso di perfezionamento in Igiene Ambientale”;
- 3) fotocopia dell'attestato di versamento di cui al precedente punto 2).

**La mancata presentazione di detta documentazione nei termini sopra indicati sarà considerata tacita rinuncia.**

**Art. 11** Alle ore **15.00 del giorno 26.11.2003**, presso il Dipartimento di Fisiologia Generale ed Ambientale - Sezione Igiene e Microbiologia - della Facoltà di Scienze MM.FF.NN. sito in Via Mezzocannone 16 - II piano - Napoli, saranno resi noti i posti eventualmente ancora disponibili. Contemporaneamente tali posti saranno assegnati (contestualmente ad una dichiarazione di accettazione) secondo l'ordine della graduatoria di merito, a mezzo appello. Coloro che non si presenteranno nel giorno e nell'ora indicati perderanno, in via definitiva, il diritto all'ammissione al Corso.

**Art. 12** Gli idonei accettanti ed ammessi con la procedura di cui al precedente art.11 dovranno presentare, **improrogabilmente entro le ore 12.00 del giorno 04.12.2003**, la stessa documentazione di cui all'art.10.

**Art. 13** Il corso sarà attivato qualora, alla data di scadenza del **04.12.2003**, risulteranno iscritti almeno 30 (trenta) partecipanti.

**Art. 14** La presentazione del Corso avverrà il giorno **05.12.2003** presso il Dipartimento di Fisiologia Generale ed Ambientale - Sezione Igiene e Microbiologia - della Facoltà di Scienze MM.FF.NN. sito in Via Mezzocannone 16 - II piano - Napoli.

**Art. 15** Al termine del corso l'allievo dovrà superare un esame-colloquio la cui Commissione Esaminatrice è composta da Docenti del Corso.

**Art. 16** A seguito del superamento dell'esame-colloquio verrà rilasciato dal Direttore del Corso un attestato di partecipazione con eventuale valutazione finale come previsto dall'art.17 del D.P.R. n.162 del 10.03.1982.

**Art. 17** Per quanto non contemplato dal presente bando, si rinvia alle disposizioni contenute nello Statuto e nei Regolamenti di quest'Ateneo, nonché alla disciplina legislativa vigente.

Napoli, 03.06.2003

**Il Direttore**  
**Giovanni Melluso**

**Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali**  
**Dipartimento di Fisiologia Generale ed Ambientale**  
**sezione Igiene e Microbiologia**

Domanda di partecipazione al Concorso di Ammissione al Corso di Perfezionamento in :  
***“Igiene Ambientale - A.A. 2003/2004”***

Al Direttore del Corso di Perfezionamento in  
Igiene Ambientale

...l...sottoscritt...\_\_\_\_\_,  
nat...il\_\_\_\_\_,  
a \_\_\_\_\_(\_\_\_\_\_) e residente in \_\_\_\_\_, prov  
(\_\_\_\_\_)  
alla Via\_\_\_\_\_, c.a.p. \_\_\_\_\_,  
tel.\_\_\_\_\_.

**CHIEDE**

di essere ammess... a partecipare al concorso di ammissione, per titoli ed esami, al Corso di Perfezionamento in ***“Igiene Ambientale” per l’A.A. 2003/2004.***

Dichiara , altresì, ai sensi dell’art. 2 Legge 15/68 e art. 1 D.P.R. 403/1998 di essere laureat... in \_\_\_\_\_, con voto\_\_\_\_\_, presso l’Università \_\_\_\_\_, in data\_\_\_\_\_, con matr.\_\_\_\_\_.

Allega alla presente:

- Certificato di laurea con esami di profitto con voti:

☐ in originale

☐ dichiarazione sostitutiva di certificazione, ai sensi dell’art. 2 Legge 15/68 e art. 1 D.P.R. 403/1998

- Plico chiuso contenente i titoli valutabili e relativo elenco ☐ SI ☐ NO

Firma

Data\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_