

# MASTER ACUSTIC AMBIENTALE

Master di II Livello  
III Edizione - 2007-2008

## → OBIETTIVI

Il corso è rivolto ai tutti i laureati interessati ad acquisire specifica ed elevata professionalità nel campo dell'acustica ambientale ed in particolare: misurazione, analisi, valutazione, progettazione, pianificazione, verifica e controllo nei settori dell'inquinamento acustico ambientale ed industriale, nonché dell'acustica edilizia ed architettonica, previsti dalla normativa vigente. Sono previste attività di tirocinio ed esperienze in affiancamento con tecnici competenti in acustica; tali attività costituiscono titoli per l'acquisizione della **qualifica di tecnico competente in acustica, rilasciata dalle Regioni ai sensi della Legge 447/95.**

L'orario delle lezioni e delle attività tecnico-pratiche saranno stabilite in modo da favorire la compatibilità della frequenza al master con attività lavorative.

## → DESTINATARI

L'accesso al master è riservato ai possessori di una **laurea del vecchio ordinamento o della laurea specialistica nelle classi dell'Ingegneria, Architettura e Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali.**

Il corso è aperto ad un numero minimo di 12 partecipanti fino ad un massimo di **20**. L'attivazione del master è subordinata al raggiungimento del numero minimo di partecipanti. Saranno riservati alcuni posti a dipendenti di Pubbliche Amministrazioni, fino a un massimo di cinque posti.

Il corso è inoltre aperto a **n. 5 uditori**, ai quali verrà rilasciato un attestato di frequenza.

## → SELEZIONI

L'ammissione al master è subordinata al superamento di una **selezione per titoli e prove, di cui una scritta ed una orale.** Le prove sono volte a verificare il possesso da parte dei candidati delle conoscenze di base indispensabili per seguire e partecipare con profitto al corso. **La prova scritta** si terrà il giorno **23 novembre 2007 alle ore 15,00** presso la Facoltà di Ingegneria – Dipartimento di Ingegneria Industriale; **la prova orale** si terrà il **giorno 23 novembre 2007 alle ore 17,00** sempre presso la Facoltà di Ingegneria – Dipartimento di Ingegneria Industriale.

## → QUOTA DI ISCRIZIONE

La tassa di immatricolazione al corso è fissata in **Euro 3.000,00 (tremila/00)**, da versare in due rate. **L'importo della tassa di immatricolazione potrà subire decrementi**, di cui si terrà conto in fase di regolarizzazione della seconda rata, nell'eventualità che si reperiscano contributi, sponsorizzazioni e cofinanziamenti pubblici o privati. Per gli uditori la tassa di iscrizione è fissata in Euro 1.500,00 (millecinquecento/00).

## → DURATA E CREDITI FORMATIVI

Il Master, che inizierà nel mese di dicembre 2007, avrà una durata di **1500 ore** (incluso lo studio individuale), pari a **60 crediti formativi (CFU)** così ripartiti: lezioni frontali (40 CFU); stage o attività equivalente (15 CFU); prova finale (5 CFU).

## → SCADENZA

Le domande di ammissione dovranno pervenire all'Ufficio Alta Formazione-Segreteria Master e Corsi di Perfezionamento, via Tuderte 59, 06126 Perugia, entro il termine perentorio del **16-11-2007.**

La domanda dovrà essere redatta secondo lo schema disponibile presso l'Ufficio Alta Formazione-Segreteria Master e Corsi di Perfezionamento, o all'indirizzo internet <http://www.unipg.it/studenti>

## → INFORMAZIONI

[www.ciriac.it](http://www.ciriac.it)

Tel. 075.585.37.17 – Fax 075.585.36.97 - E-mail: [ciriac@unipg.it](mailto:ciriac@unipg.it)

CIRIAC – Centro Interuniversitario di Ricerca sull'Inquinamento da Agenti Fisici - Facoltà d'Ingegneria - Via G. Duranti 67 – 06125 Perugia



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI DI PERUGIA  
FACOLTÀ DI INGEGNERIA

**SSTAM**  
Scuola Superiore Territorio  
Ambiente Management



**Il Rettore**

**Oggetto:**

Bando Master di II°  
livello in  
"Acustica  
Ambientale".  
A.A. 2007-2008

Visto il D.M. n. 270 del 22/10/04 "*Modifiche al regolamento recante norme concernenti l'autonomia didattica degli Atenei approvato con D.M. 3 novembre 1999, n. 509 del Ministro dell'Università e della ricerca scientifica e tecnologica*";

visto l'art.13 del Regolamento Didattico di Ateneo "*Istituzione, attivazione e riedizione di Corsi di perfezionamento scientifico, di alta formazione permanente e di aggiornamento professionale*";

visto il Regolamento interno dei corsi per Master universitario emanato con D.R. n.135 del 20/01/2003 e modificato con D.R. n.1039 del 31/05/06, ed in particolare, l'art. 2 "*Istituzione, attivazione, riedizione dei corsi per master universitario*";

visto lo statuto del Centro interistituzionale di ricerca e formazione dell'Università degli Studi di Perugia denominato "Scuola Superiore Territorio, ambiente e Management" (SSTAM) approvato dal Senato Accademico nella seduta del 11/05/06 ed in particolare l'art.1 comma 2.;

vista la delibera del Consiglio di Facoltà di Ingegneria del 15/06/07 con la quale ai sensi della normativa sopra citata, veniva proposta la riedizione per l'anno accademico 2007-2008 del Master di II° livello in Acustica Ambientale e venivano approvati il relativo regolamento, il programma del corso e l'impegno dei docenti;

visto il parere favorevole del Nucleo di Valutazione espresso in data 10/09/2007;

visto il parere favorevole espresso dalla Commissione didattica del Senato nella seduta del 12/09/07;

vista la delibera del Senato Accademico del 18/09/07;

vista la delibera del Consiglio di Amministrazione del 26/09/07;

**DECRETA**

**Art.1**

**(Attivazione)**

E' attivato per l'anno accademico **2007-2008** presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Perugia la **terza edizione del Master di II° livello in Acustica Ambientale**. Il Master è cofinanziato dal **CIRIAF** (Centro Interuniversitario di Ricerca sull'Inquinamento da Agenti Fisici) in collaborazione con la **Scuola Superiore Territorio, Ambiente, Management (SSTAM)** dell'Università degli Studi di Perugia.

Il corso è rivolto a tutti i laureati interessati ad acquisire specifica ed elevata professionalità nel campo dell'acustica ambientale. Sono previste attività di tirocinio ed esperienze in affiatamento con tecnici competenti in acustica, tali attività costituiscono titoli per l'acquisizione della qualifica di tecnico competente in acustica, rilasciata dalle Regioni ai sensi della Legge 447/95. Il Master, in particolare, ha come obiettivo quello di fornire un'elevata preparazione teorica e tecnico – pratica per affrontare i compiti di misurazione, analisi, valutazione, progettazione, pianificazione, verifica e controllo nei settori dell'inquinamento acustico ambientale ed industriale, nonché dell'acustica edilizia ed architettonica, previsti dalla normativa vigente. L'orario delle lezioni e delle attività tecnico – pratiche saranno stabilite in modo da favorire la compatibilità della frequenza al master con attività lavorative.

## **Art. 2**

### ***(Requisiti di accesso e numero di partecipanti)***

L'accesso al master è riservato ai possessori di una laurea del vecchio ordinamento, tra quelle di seguito specificate, o della laurea specialistica nelle classi dell'**Ingegneria, Architettura e Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali**.

Il corso è aperto ad un numero **minimo di 12 partecipanti** fino ad un **massimo di 20**. Saranno riservati alcuni posti a dipendenti di pubbliche amministrazioni, fino ad un massimo di **cinque posti**. Nel caso di mancato raggiungimento del numero minimo di partecipanti il Master non sarà attivato. Il corso è inoltre aperto ad un numero massimo di 5 uditori (per tale figura la quota di iscrizione è pari ad € 1.500), ai quali verrà rilasciato un attestato di frequenza.

L'ammissione al master è subordinata al superamento di una selezione per titoli e prove, volta a verificare il possesso da parte dei candidati delle conoscenze di base indispensabili per seguire e partecipare con profitto al corso. **La prova scritta si terrà il giorno 23 novembre 2007 alle ore 15.00 presso la Facoltà di Ingegneria – Dipartimento di Ingegneria Industriale; la prova orale si terrà lo stesso giorno alle ore 17.00.**

## **Art. 3**

### ***(Domanda di ammissione)***

Le domande di ammissione indirizzate al Magnifico Rettore redatte su modulo, da rendere legale mediante apposizione di marca da bollo da Euro 14,62 dovranno pervenire tramite il servizio postale oppure potranno essere presentate direttamente all'Ufficio Alta Formazione- Segreteria Master e Corsi di Perfezionamento, via Tuderte 59, 06126 Perugia, nei giorni di lunedì, mercoledì e venerdì dalle 10 alle 13 e nei giorni di martedì e giovedì dalle ore 15,00 alle ore 17,30 entro il termine perentorio del **16 novembre 2007**.

Non verranno prese in considerazione le istanze che perverranno oltre tale termine, ancorché spedite per posta pertanto farà fede solo il timbro di arrivo del protocollo dell'Ateneo.

La domanda dovrà essere redatta secondo lo schema contenuto nel fac-simile disponibile presso l'Ufficio Alta Formazione-Segreteria Master e Corsi di Perfezionamento, ovvero reperibile all'indirizzo internet <http://www.unipg.it/studenti>

Alla stessa dovrà essere allegato:

- a) **Curriculum vitae**, nel quale risulti l'esperienza professionale e l'elenco di eventuali titoli, in carta semplice, recante l'esplicita autorizzazione all'uso dei dati personali, come da Legge 675/96;
- b) **fotocopia di un documento di identità valido**;
- c) **ricevuta del bollettino di Euro 50,00** da effettuare sul c/c postale n. 8052 intestato a UniCredit Banca-Servizio riscossione tasse universitarie-06100 Perugia, relativa al contributo "spese generali per ammissione al concorso". (Tale importo non potrà essere rimborsato per nessun motivo)

**I cittadini italiani, comunitari ovunque residenti e non comunitari regolarmente soggiornanti in Italia** (art.39, comma 5 D.L. 286/98, modificato con legge 189 del 30/07/2000) in possesso di **titolo accademico conseguito all'estero**, dovranno presentare il Diploma di Laurea o copia autenticata corredato di traduzione ufficiale in lingua italiana, legalizzato (ove necessario) e Dichiarato di Valore a cura della Rappresentanza Diplomatica Consolare italiana competente per territorio nel Paese di conseguimento del titolo.

**Tutti i documenti redatti in lingua straniera vanno corredati di traduzione ufficiale in lingua italiana.** La traduzione dovrà essere fatta eseguire dagli interessati e, nel caso di traduzioni rilasciate da traduttori locali, dovrà essere confermata dalla Rappresentanza italiana competente per territorio, alla quale i candidati possono rivolgersi per ogni informazione.

I candidati che si trovino temporaneamente in Italia possono rivolgersi al Tribunale di zona ovvero a traduttori ufficiali o giurati, o anche alle rappresentanze Diplomatico-Consolari, operanti in Italia, del Paese ove il documento è stato rilasciato.

**I cittadini non comunitari residenti all'estero**, presentano la domanda e la prescritta documentazione tramite le Rappresentanze Diplomatiche-Consolari italiane nel Paese di residenza, le quali provvedono ad inviarle all'Università entro i termini stabiliti dal presente bando, come previsto dalla Circolare emanata dal M.I.U.R. con prot. n. 658 del 21/03/2005.

Le disposizioni sono consultabili sul sito web del Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca, all'indirizzo: [www.miur.it](http://www.miur.it) - Rubrica-Università-voce: Studenti/Studenti stranieri.

Tale categoria di candidati perfezionerà la domanda di partecipazione al Master al momento dell'ammissione al corso.

**Art. 4**  
**(Immatricolazione)**

La tassa di immatricolazione al corso è fissata in Euro **3.000,00 (tremila)**, **da versare in due rate.**

Il Comitato esecutivo del Master potrà inoltre concedere **borse di studio** che consentiranno la frequenza gratuita a candidati particolarmente meritevoli, distintisi nelle selezioni di ammissione.

Gli ammessi al corso dovranno presentare presso l'Ufficio Alta Formazione-Segreteria Master e Corsi di Perfezionamento entro e non oltre il **30 novembre 2007**, pena la decadenza dal diritto di iscrizione, **domanda di immatricolazione** corredata dei seguenti documenti:

- copia del versamento della **I° rata di iscrizione di € 1.500,00 (€ millecinquecento)** da effettuare su bonifico bancario intestato a Università degli Studi di Perugia presso UniCredit Banca S.p.A.-Sportello Perugia Università- CIN D-ABI 02008- CAB 03016 – c/c 29407189 (specificare la causale).

La **II° rata**, che ammonta alla data del presente bando a **€ 1.500,00 (€ millecinquecento)**, dovrà essere versata entro la data **del 15 aprile 2008.**

**Art. 5**  
**(Durata e articolazione del corso)**

Il Master, che inizierà nel mese di **dicembre 2007**, avrà una durata di **1500 ore** (incluso lo studio individuale), pari a **60 crediti formativi (CFU)** così ripartiti:

- **lezioni frontali (40 CFU);**
- **stage o attività equivalente (15 CFU)**
- **prova finale (5 CFU).**

I 20 crediti formativi relativi agli stage e alla preparazione della tesi di Master potranno svolgersi oltre che presso l'Università degli Studi di Perugia o presso altre Università, nelle sedi dell'ARPA Umbria, della Provincia di Perugia, della Regione Umbria, degli enti pubblici da cui provengono gli eventuali partecipanti appartenenti alla Pubblica Amministrazione e di centri di laboratori di ricerca o Società di Ingegneria interessati ad accogliere gli studenti ed approvati dal Consiglio Direttivo del Master.

Non è previsto il riconoscimento di crediti per esami già sostenuti nei precedenti corsi di studio.

**Le lezioni teoriche nonché le lezioni tecnico-pratiche del Master si terranno presso il Laboratorio di Acustica del CIRIAF presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Perugia, in G. Duranti n. 67 (Perugia); parte delle lezioni teoriche potranno essere svolte presso Palazzo Cesi ad Acquasparta (TR), sede della SSTAM (Scuola Superiore Territorio, Ambiente, Management).**

**Art. 6**  
***(Norma di rinvio)***

Per quanto non previsto nel presente bando si fa riferimento al regolamento per Master universitario dell'Università degli Studi di Perugia.

**Per informazioni: –Segreteria CIRIAF c/o Dipartimento di Ingegneria Industriale, Via G. Duranti 67, Perugia- Telefono 075-5853717  
E-mail: [ciriaf@unipg.it](mailto:ciriaf@unipg.it)- Sito Web: [www.ciriaf.it](http://www.ciriaf.it)**

Il responsabile del procedimento amministrativo è il Dott. Giovanni Salemmi- Ufficio Alta Formazione-Segreterie Studenti- tel. 075/5856622-5901 – fax 075/5855941 – e-mail [esastato@unipg.it](mailto:esastato@unipg.it)

Il presente bando sarà reso pubblico mediante affissione all'Albo dell'Ateneo e dell'Ufficio Alta Formazione-Segreterie Studenti.

Il bando e la relativa modulistica sono consultabili e scaricabili all'indirizzo internet: [www.unipg.it/studenti](http://www.unipg.it/studenti)

Perugia, 4 ottobre

**Il Rettore**  
**Prof. Francesco BISTONI**

**AL MAGNIFICO RETTORE  
DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI  
DI PERUGIA**

MARCA DA  
BOLLO  
VALORE  
VIGENTE

Il sottoscritto Dott. \_\_\_\_\_  
nato il \_\_\_\_\_ a \_\_\_\_\_ Prov. \_\_\_\_\_  
residente a \_\_\_\_\_ C.A.P. \_\_\_\_\_ Prov. \_\_\_\_\_  
in via \_\_\_\_\_ tel. \_\_\_\_\_  
cittadinanza \_\_\_\_\_ laureato in \_\_\_\_\_  
presso l'Università di \_\_\_\_\_ in data \_\_\_\_\_ con la votazione \_\_\_\_\_  
abilitato presso l'Università di \_\_\_\_\_ nella sessione di \_\_\_\_\_  
con la votazione di \_\_\_\_\_

**CHIEDE**

di partecipare al **Master** in:

\_\_\_\_\_

per l'anno accademico \_\_\_\_\_

consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni mendaci e della decadenza dai benefici eventualmente conseguiti (art. 75 e 76 D.P.R. n. 445 del 28/12/2000) e che non avrà diritto al rimborso delle tasse di iscrizione

**DICHIARA**

di aver conseguito il diploma di maturità \_\_\_\_\_ presso il

Liceo/Istituto \_\_\_\_\_ via \_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_\_

C.A.P. \_\_\_\_\_ Città \_\_\_\_\_ Tel. \_\_\_\_\_ nell'anno scolastico \_\_\_\_\_

con la votazione di \_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ (indicare se la votazione è espressa in sessantesimi o centesimi)

di aver conseguito il diploma di laurea in \_\_\_\_\_

presso l'Università di \_\_\_\_\_ in data \_\_\_\_\_

con la votazione di \_\_\_\_\_;

di aver conseguito l'abilitazione alla professione di \_\_\_\_\_

nella sessione di \_\_\_\_\_ riportando la votazione di \_\_\_\_\_;

di aver conseguito la specializzazione in \_\_\_\_\_

presso l'Università di \_\_\_\_\_ nell'A.A. \_\_\_\_\_

con la votazione di \_\_\_\_\_ ;

- di essere a conoscenza del divieto di cui all'art.142 R.D. 31 agosto 1933, n. 1592 e dell'art.18 comma 4 del Regolamento Didattico di ateneo in base al quale è vietata l'iscrizione contemporanea a diverse Università, a diverse Facoltà o Scuole della stessa o di altra Università e a diversi corsi di laurea o di laurea specialistica della stessa Facoltà o Scuola;

- di prendere atto che ai sensi del D.L.vo 196/2003 i dati sopra riportati sono utilizzati ai fini del procedimento per il quale sono richiesti e verranno utilizzati esclusivamente per tale scopo e, comunque, nell'ambito delle attività istituzionali dell'Università degli Studi di Perugia.

Il sottoscritto dichiara:

1) di eleggere ai fini del concorso il seguente domicilio:

via \_\_\_\_\_ città \_\_\_\_\_ C.A.P. \_\_\_\_\_

prov. \_\_\_\_\_ tel. \_\_\_\_\_ riservandosi di comunicare tempestivamente

ogni variazione dello stesso;

Perugia,

**Firma (1)** \_\_\_\_\_

Timbro e firma del funzionario accettante \_\_\_\_\_

(1) La sottoscrizione della suddetta dichiarazione resa da parte dell'interessato in presenza del funzionario accettante non necessita di autentica (art.38 del D.P.R. 28/12/2000 n. 445), ma ad essa segue il timbro e firma del funzionario accettante. La sottoscrizione può essere apposta non in presenza del funzionario accettante con la presentazione di fotocopia di valido documento di riconoscimento.

Il sottoscritto allega alla presente i seguenti documenti:

---

---

---

---

---