

**Comitato Scientifico**  
**- Responsabile scientifico**

Prof. Ing. Ettore Cirillo

**-Direttore del corso**

Prof. Ing. Francesco Martellotta

**- Coordinatore didattico**

Dott. Michele D'Alba

**- Componenti**

Dott. Ing. Sergio Scardia – Dott. Ing. Vito Scirucchio

I docenti del corso provengono da Istituzioni di alta formazione e di gestione ambientale:

- Politecnico di Bari;
- Università degli Studi di Bari;
- Università degli Studi di Lecce;
- Regione Puglia Assessorato all'Ecologia
- Arpa Puglia;
- Regione Puglia Assessorato Assetto del Territorio;
- Provincia di BAT Settore Ambiente;
- Comune di Bari Ripartizione Tutela
- Ambiente;
- SPESAL ASL BA

**Modalità di ammissione:**

Il percorso formativo è a numero chiuso per garantire la qualità delle attività didattiche. E' previsto un numero massimo di 25 partecipanti. Il corso in ogni caso NON sarà avviato se non sarà raggiunto il numero minimo di 15 partecipanti.

**Modalità di iscrizione al corso:**

L'iscrizione al Corso non prevede alcuna fase di selezione. Tuttavia essendo il numero dei posti limitato a 25 l'ammissione avverrà (previa verifica del possesso dei requisiti minimi di accesso) sulla base dell'ordine cronologico di arrivo delle domande di iscrizione che potranno essere inviate a mezzo raccomandata postale con ricevuta di ritorno indirizzata a: Segreteria didattica del Politecnico di Bari, via Amendola 126/B – 70126 Bari, o tramite PEC all'indirizzo: [politecnico.di.bari@legalmail.it](mailto:politecnico.di.bari@legalmail.it) In caso di rinuncia o mancato pagamento della 1ª rata entro i termini previsti, gli iscritti successivi ai primi 25 dell'elenco (in numero pari ai posti residui disponibili) saranno invitati a procedere con l'iscrizione.

**Documentazione da inviare entro e non oltre il 06.07.2012. :**

1. Domanda di iscrizione al corso <http://architettura.poliba.it/corsotcaa> ;
2. La fotocopia di un documento di identità valido.

A seguito della verifica dei requisiti minimi e della numerosità minima, sarà pubblicato, sul sito del corso, entro il **13.07. 2012** l'elenco degli ammessi che dovranno procedere, entro 7 giorni (**20.07.2012**), al pagamento della 1ª rata di iscrizione .

La 2ª rata di iscrizione dovrà essere invece versata 7 giorni dopo la pubblicazione dei risultati della verifica intermedia.

**• Modalità di Pagamento**

La quota di iscrizione è di 1.500,00 €. La 1ª rata è di 750,00€. I versamenti dovranno essere effettuati sul c/c del Politecnico di Bari IBAN IT 76 J 01030 04010 000003621928, specificando la causale "Nome *Cognome TCAA\_2012/13*" entro il (**20.07.2012**). La ricevuta del bonifico che attesti l'avvenuto pagamento che dovrà essere trasmessa secondo le stesse modalità impiegate per l'iscrizione.

**Segreteria didattica**

La segreteria didattica del corso sarà operativa nei seguenti giorni martedì – giovedì dalle ore 10.00-12.00 Tel/Fax . 080 596 3752  
E-mail: [acustica@poliba.it](mailto:acustica@poliba.it)

**Sito web:**

<http://architettura.poliba.it/corsotcaa>

\*Tutti i partecipanti potranno iscriversi all'Associazione Italiana di Acustica nell'anno solare di frequenza del corso (2012) beneficiando dello sconto riservato agli studenti.



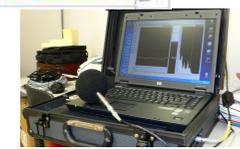
**POLITECNICO DI BARI**  
**Dipartimento di Scienze dell'Ingegneria Civile e dell'Architettura (ICAR)**  
**Laboratorio di Fisica Tecnica**

**Corso di**  
**perfezionamento e formazione**

**TECNICO COMPETENTE IN**  
**ACUSTICA AMBIENTALE**  
**ANNO 2012/13**

(istituito ai sensi dell'art. 6 della Legge 341/1990 – comma 2 – lettera c)

Corso riconosciuto



### Destinatari

Il corso per Tecnico Competente in Acustica Ambientale è rivolto a tutte quelle figure professionali che operano negli Enti Locali, Pubbliche Amministrazioni, uffici tecnici, studi di progettazione, studi di consulenza aziendale, ai liberi professionisti e ai neo diplomati/laureati che avvertono l'esigenza di un approfondimento e di un aggiornamento tecnico, normativo e metodologico sull'argomento e intendono presentare domanda per iscriversi nell'Elenco provinciale dei tecnici competenti in acustica

### Contenuti del corso

La sensibilità dell'opinione pubblica per la qualità ambientale è in costante aumento in particolare nei riguardi dell'inquinamento acustico. Per contrastare quest'ultimo sono in vigore in Italia numerose norme tecniche e disposizioni di legge. Nel quadro normativo esistente è stata, quindi, individuata una nuova figura professionale, il tecnico competente in acustica ambientale, che deve possedere i requisiti necessari per affrontare le complesse problematiche che l'inquinamento acustico pone. Il corso fornisce la formazione teorica e pratica per poter svolgere i diversi compiti previsti dalla legislazione:

- la valutazione del rumore in edilizia;
- la valutazione previsionale ed in opera dei requisiti acustici passivi degli edifici;
- la classificazione acustica del territorio ed i piani di risanamento acustico;
- la valutazione del clima e dell'impatto acustico;
- la valutazione del disturbo da rumore negli ambienti abitativi;

- l'acustica forense e la consulenza tecnica (la tollerabilità e l'accettabilità);
- le bonifiche ambientali;
- la valutazione del rumore negli ambienti di lavoro;
- la valutazione delle vibrazioni trasmesse al sistema mano braccio;
- la valutazione delle vibrazioni negli edifici.



Il corso offrirà lezioni frontali teoriche supportate da attività pratiche sperimentali grazie alle diverse infrastrutture e apparecchiature che il *Laboratorio di Acustica* del Dipartimento di Scienze dell'Ingegneria Civile e dell'Architettura (ICAR) ha in dotazione e, in particolare :

- *camera riverberante*: sperimentazione del tempo di riverberazione per la determinazione del coefficiente di assorbimento dei materiali e della potenza acustica delle sorgenti sonore;
- sito sperimentale per prove di acustica edilizia in opera: sperimentazione dei livelli sonori, per la determinazione del potere fono isolante.



### Modalità di svolgimento

**Orario: venerdì e sabato**

**dalle 09.00 alle 13.00 e dalle 14.00 alle 18.00**

**Inizio del corso previsto : 28.09.2012**

**Fine del corso previsto: 08.02.2013**

Sede del corso e della segreteria didattica

Politecnico di Bari

Dipartimento di Scienze dell'Ingegneria Civile e dell'Architettura (ICAR)

Laboratorio di Fisica Tecnica

Via E. Orabona, 4 – 70125 Bari

con il Patrocino di:

Regione Puglia



Assessorato alla Qualità dell'ambiente

**INAIL**

Direzione Regionale Puglia



Assessorato Diritto allo studio e formazione

Assessorato alle Politiche della Salute

