



Politecnico
di Bari

dICAR

Dipartimento di Scienze dell'Ingegneria Civile e dell'Architettura

AVVISO DI CONFERIMENTO INCARICO

Ai sensi dell'art. 7, comma 6, lett. b) del D.Lgs. 165/2001, si informa il personale strutturato del Politecnico di Bari che il dICAR - Dipartimento di Scienze dell'Ingegneria Civile e dell'Architettura intende conferire n. 8 incarichi di docenza nell'ambito della realizzazione del "Corso per Tecnico in Acustica Ambientale", diretto dal Prof. Francesco Martellotta.

OGGETTO DEGLI INCARICHI:

N. 8 incarichi di docenza nell'ambito del Corso di formazione di Tecnico Competente in Acustica Ambientale

I collaboratori dovranno produrre una relazione finale sull'attività svolta.

REQUISITI MINIMI:

1. Possesso di Diploma di Laurea Quinquennale V.O. o di Laurea Specialistica/Magistrale N.O in Ingegneria, Architettura o Fisica.
2. Possesso di Laurea in Giurisprudenza o discipline Giuridiche relativamente al solo Modulo didattico n. 5 (Acustica Forense).

REQUISITI PREFERENZIALI:

1. Comprovata esperienza tecnico scientifica sugli argomenti oggetto di insegnamento;
2. Esperienza didattica, con particolare riferimento alla titolarità di corsi analoghi;
3. Esperienza scientifica, con particolare riferimento alla produzione scientifica individuale attinente gli argomenti dei corsi.

PROGRAMMA E DURATA DELLE ATTIVITA':

Modulo didattico 1 (44 ore): Fondamenti di acustica (12 ore) + Propagazione del suono e acustica degli ambienti confinati (16 ore) + Strumentazione e tecniche di misura (16 ore);

Modulo didattico 2 (20 ore): La normativa nazionale e regionale e la regolamentazione comunale (12 ore) + Altri regolamenti nazionali e normativa dell'Unione Europea (8 ore);

Modulo didattico 3 (28 ore): Il rumore delle infrastrutture di trasporto lineari (8 ore) + Il rumore delle infrastrutture portuali e aeroportuali (4 ore) + Criteri esecutivi per la pianificazione, il risanamento e il controllo delle emissioni sonore (16 ore);

Modulo didattico 4 (24 ore): I requisiti acustici passivi degli edifici (16 ore) + Rumore e vibrazioni negli ambienti di lavoro (8 ore);

Modulo didattico 5 (4 ore): Acustica forense (4 ore);

Modulo didattico 6 (48 ore): Esercitazioni pratiche sull'uso dei fonometri e dei software di acquisizione (24 ore x 3 cicli);

Modulo didattico 7 (24 ore): Esercitazioni pratiche sull'uso dei software per la progettazione dei requisiti acustici degli edifici (12 ore x 3 cicli);

Modulo didattico 8 (48 ore): Esercitazioni pratiche sull'uso dei software per la propagazione sonora (24 ore x 3 cicli).

IMPORTO:

Per il regolare espletamento dell'incarico, a ciascuna unità di personale strutturato presso il Politecnico di Bari selezionata verrà corrisposto un compenso lordo complessivo pari al proprio costo orario lordo per il numero di ore di attività svolta.

SEDE DI RIFERIMENTO:

Locali messi a disposizione dal Dipartimento dICAR del Politecnico di Bari.

RICHIEDENTE: Prof. Francesco Martellotta

Questo Avviso sarà pubblicato sull'Albo Ufficiale on-line del Politecnico di Bari (sezione Avvisi e Bandi interni) **dal 09.10.2018 al 17.10.2018.**

Gli interessati devono far pervenire la manifestazione di interesse alla predetta selezione, unitamente a tutta la documentazione utile a verificare il possesso dei requisiti di partecipazione ed i titoli valutabili, alla Segreteria del Dipartimento dICAR pena esclusione, perentoriamente entro il **17.10.2018, ore 12:00.**



Il Direttore del dICAR

(Prof. Giorgio Rocco)