



Politecnico
di Bari

Centro dei Servizi Amministrativo-Contabili di Ateneo
Ufficio Contratti di lavoro autonomo e borse di studio

Corso di aggiornamento in acustica ambientale

ELENCO INSEGNAMENTI BANDITI

Modulo didattico A.1 Acustica forense 1 (5 ore): Analisi sulla valutazione del criterio della normale tollerabilità e accettabilità ai fini del contenzioso. Il contenzioso in acustica ambientale. Il procedimento amministrativo, civile e penale.

Modulo didattico A.2 Acustica forense 2 (5 ore): Il contenzioso acustico in edilizia. Influenza del rumore sul valore degli immobili Responsabilità delle figure coinvolte. Il risarcimento dal contenzioso in acustica edilizia.

Modulo didattico B.1 Pianificazione, risanamento e controllo emissioni acustiche 1 (5 ore): Aggiornamento normativo tecnico e legislativo sulla pianificazione risanamento e controllo emissioni acustiche; La valutazione di Impatto acustico anche alla luce della nuova norma UNI 12354- 4. Presentazione di casi studio; Relazioni e coordinamento fra la Zonizzazione acustica e gli altri strumenti urbanistici di pari livello o sovraordinati; Le Implicazioni della Zonizzazione Acustica

Modulo didattico B.2 Pianificazione, risanamento e controllo emissioni acustiche 2 (5 ore): La valutazione di Impatto acustico e delle emissioni sonore. Principi di valutazione dell'inquinamento e delle immissioni sonore: la diversa impostazione dell'indagine strumentale. Aggiornamento normativo su procedure di VAS statali e regionali.

Modulo didattico C.1 Acustica Ambientale 1 (5 ore): Valutazione e misura del rumore in ambiente esterno ed interno; La stima dell'incertezza di misura nella procedura di rilevazione dei livelli di pressione ambientali; L'applicazione del criterio differenziale: approfondimenti tecnici e presentazione delle casistiche dei siti.

Modulo didattico C.2 Acustica Ambientale 2 (5 ore): Aggiornamento normativo tecnico e legislativo dell'acustica ambientale e le novità introdotte D.Lgs. 42/2017; Procedure amministrative e legislazione nella Regione Puglia in materia di acustica ambientale.

Modulo didattico D.1 Acustica edilizia 1 (5 ore): Trasmissione del rumore per via aerea - Potere fonoisolante ed isolamento acustico di facciata. Incertezza di misura e di calcolo in acustica edilizia.

Modulo didattico D.2 Acustica edilizia 2 (5 ore): Acustica in edilizia aggiornamenti normativi e tecnici; Acustica in edilizia: Progettazione, prevenzione, contrasto dell'inquinamento acustico; La valutazione dei requisiti acustici passivi con le nuove norme UNI EN ISO 12354 - 2017.