



AIAT
ROMA

CONVEGNO

“Criteri di progettazione e modalità di realizzazione delle barriere antirumore per infrastrutture stradali e ferroviarie”

Roma, 25 giugno 2007

Università degli Studi di Roma “La Sapienza”
Facoltà di Ingegneria
Sala Chiostro
Via Eudossiana 18
Roma

In collaborazione con



GRUPPO ARES s.r.l.



Progettazione Integrata - Ambiente S.r.l.

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma

Commissione Ambiente

Via Vittorio Emanuele Orlando, 83
00185 Roma
www.ording.roma.it

AIAT Roma

Associazione Ingegneri per l'Ambiente
ed il Territorio di Roma
Via Eudossiana, 18
00184 Roma
www.aiatroma.it - info@aiatroma.it

VDP S.r.l.

Progettazione Integrata – Ambiente
Via Guido Guinizelli, 56
00152 Roma
www.vdpsrl.it – Tel. 06/5883135

Gruppo Ares S.r.l.

Barriere acustiche e stradali
Strada di Stoppato, 12
61100 Pesaro
www.gruppoares.it – Tel. 0721/203225

La partecipazione al convegno è gratuita. Per motivi organizzativi è gradita l'iscrizione, che potrà avvenire:
1. inviando una **email** con i dati riportati nella scheda di adesione, all'indirizzo seminari@aiatroma.it
2. **via fax**, inviando la scheda di adesione, al n. 06. 23328380

Scheda di adesione

Il/La sottoscritto/a

Nome _____ Cognome _____
Via _____ Città _____ PV _____ CAP _____
E-mail _____ Tel _____ Fax _____
Società/Azienda _____ Ruolo ricoperto _____

Chiede

di essere iscritto/a al seminario “Criteri di progettazione e modalità di realizzazione delle barriere antirumore per infrastrutture stradali e ferroviarie” in programma a Roma il 25 giugno 2007, presso la Sala Chiostro della Facoltà di Ingegneria dell'Università La Sapienza

PROGRAMMA

Il Convegno, organizzato da **AIAT Roma** - Associazione Ingegneri per l'Ambiente ed il Territorio di Roma e **Commissione Ambiente dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma**, ha lo scopo di riunire in un momento comune le Amministrazioni pubbliche, gli Enti gestori le infrastrutture di trasporto, l'Università, i progettisti ed i produttori delle barriere antirumore. L'evento, attraverso un momento di discussione e di condivisione, potrà inoltre rappresentare un tavolo di lavoro attorno al quale sviluppare e discutere nuove soluzioni.

In particolare, nell'ambito del convegno verranno affrontate le tematiche relative alla normativa nazionale e comunitaria in materia di barriere antirumore e le modalità di applicazione della normativa adottate da ANAS e RFI per il contenimento del rumore di origine stradale e ferroviaria.

Inoltre, verranno descritti i criteri adottati per la progettazione acustica, ambientale e strutturale delle barriere antirumore e sarà effettuata una descrizione delle principali tipologie di barriere acustiche attualmente disponibili sul mercato, con esempi di applicazione in ambito stradale e ferroviario.

9:30 Registrazione partecipanti

9:45 Presentazione Lavori

Ing. Francesco P. Marsella – *Presidente AIAT Roma e Presidente Commissione Ambiente Ordine Ingegneri Roma*

10:00 Saluto Presidente Commissione Acustica Ambientale

Ing. Carlo Fascinelli – *Presidente Commissione Acustica Ambientale Ordine Ingegneri Roma*

10:10 Normativa nazionale e comunitaria, normativa tecnica e certificazione delle barriere acustiche

Ing. Lorenzo Lombardi – *Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare – Divisione V – Servizio LAER*

10:30 Piano degli interventi di contenimento ed abbattimento del rumore ferroviario ai sensi del DM Ambiente 29/11/2000

Ing. Paola Firmi – *RFI S.p.A. Responsabile Ambiente Struttura Ingegneria Civile Direzione Investimenti*

10:50 Modalità di intervento per il contenimento del rumore di origine stradale

Ing. Alberto De Leo – *ANAS S.p.A. Responsabile Tecnico - Area Ingegneria Territorio Direzione Centrale Progettazione*

11:10 **Coffe Break**

11:40 Compatibilità delle barriere acustiche con i margini stradali: il contributo della ricerca scientifica

Ing. Giuseppe Loprencipe – *Università di Roma "La Sapienza" – Facoltà di Ingegneria – Dipartimento Idraulica Trasporti Strade*

12:00 La progettazione acustica ed ambientale delle barriere antirumore

Ing. Francesco Ventura – *VDP S.r.l. – Progettazione Integrata Ambiente*

12:20 I carichi di progetto ed i criteri di sicurezza delle barriere antirumore per le infrastrutture stradali

Ing. Luca Brancaccio – *ANAS S.p.A. Responsabile Tecnico Nuove Costruzioni – Area Strutture – Direzione Centrale Progettazione*

12:40 Esempi di applicazione di barriere antirumore per infrastrutture di trasporto

Geom. Caterina Vagnini – *Gruppo ARES S.r.l. – Barriere acustiche e stradali*

13:00 **Conclusioni e dibattito**

Moderatore: Ing. Fiorenzo Forcone

Vice Presidente Commissione Ambiente Ordine Ingegneri Roma