



Die-Cien

CORSI DI STUDIO IN INGEGNERIA ELETTRICA-ENERGETICA

Facoltà di Ingegneria - Università di Cagliari
piazza d'Armi - 09123 CAGLIARI (ITALY)
☎ +39 070.675.5873 +39 070.675.5892 +39 070.675.5883
☎ +39 070.675.5889 fax 39 070 675 5900

AVVISO

Cagliari, lunedì 15 gennaio 2024

OGGETTO: SEMINARIO DI "ACUSTICA AMBIENTALE E ARCHITETTONICA"

Si avvertono gli Studenti interessati della facoltà di ingegneria e architettura che il seminario in oggetto avrà inizio il giorno **lunedì 05 febbraio 2024** presso le aule B1 e B0 -Edificio M, e seguirà il seguente programma:

| | | |
|---|--------------|--------|
| ✓ Fisica e caratteristiche del suono | D. Salimbeni | 2,0 h |
| ✓ Il suono in ambienti confinati | D. Salimbeni | 1,0 h |
| ✓ Il suono in campo libero | D. Salimbeni | 1,0 h |
| ✓ Apparato uditivo e rischi indotti dal rumore | D. Salimbeni | 0,5 h |
| ✓ Normativa vigente in materia di tutela dal rumore | D. Salimbeni | 0,5 h |
| ✓ Grandezze acustiche richiamate nelle norme | D. Salimbeni | 1,0 h |
| ✓ Requisiti acustici degli edifici e le nuove norme EN 12354 E UNI-TR 11175 che saranno emanate entro l'anno 2017 | D. Salimbeni | 1,5 h |
| ✓ Materiali fonoassorbenti | D. Salimbeni | 1,0 h |
| ✓ Strutture fonoisolanti | D. Salimbeni | 1,0 h |
| ✓ Indici di valutazione del rumore | D. Salimbeni | 0,5 h |
| ✓ Rumore strumentale | D. Salimbeni | 0,5 h |
| ✓ Strumentazione e tecniche di misura del suono ed errori di misura | D. Salimbeni | 1,0 h |
| ✓ Interpretazione dei risultati delle misure acustiche | D. Salimbeni | 1,5 h |
| ✓ Operazioni progettuali ed esempi | D. Salimbeni | 2,5 h |
| ✓ Teoria e isolamento delle vibrazioni | D. Salimbeni | 0,5 h |
| ✓ Esercitazione | D. Salimbeni | 4,0 h |
| Durata complessiva del seminario | | 20,0 h |

col seguente orario:

| giorno | orario | aula |
|----------------------|-------------|---------|
| Lunedì 5 febbraio | 09:00-13:00 | aula B1 |
| Martedì 6 febbraio | 09:00-13:00 | aula B1 |
| Mercoledì 7 febbraio | 09:00-13:00 | aula B0 |
| Giovedì 8 febbraio | 09:00-13:00 | aula B1 |
| Venerdì 9 febbraio | 09:00-13:00 | aula B1 |

I professionisti interessati potranno iscriversi agli indirizzi e-mail:

info@foringeo.it

salimbeni@unica.it ; gatto@unica.it

Ul costo d'iscrizione è 100,00 €
esenti da IVA per 20 h.

Gli Studenti interessati sono invitati ad iscriversi tramite una e-mail indirizzata a salimbeni@unica.it.
I professionisti interessati sono invitati a iscriversi all'Ordine dei periti e dei periti laureati di Cagliari.

Il seminario varrà 2 CD per gli studenti, con obbligo di esecuzione di un progetto finale, e 20 CFU per i professionisti senza obbligo di esecuzione del progetto.

il Responsabile
prof. ing. Gianluca Gatto