

**CIE-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 Bo -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.itsalimbeni@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