

TCA23

Ravello(Sa)

Misura e controllo del rumore
5-6-7 dicembre 2023

Promoting Best Practices



Sala Auditorium di Villa Rufolo /Piazza Duomo

Hotel Graal /Via Della repubblica,

Ravello, Sa, Costa d'Amalfi

PARTECIPAZIONE GRATUITA, PREVIA REGISTRAZIONE

Organizzato da:



Il convegno è stato realizzato grazie al contributo della Direzione Generale Educazione, Ricerca e Istituti culturali.



Contributo scientifico:

Patrocinato da:



COMITATO ORGANIZZATORE:

A. Papa (Responsabile); C. Guarnaccia; G. Iannace; R. Romano; M. Masullo; R. Dragonetti.

COMITATO SCIENTIFICO:

G. Licitra (Presidente); M. Arpaia, L. Maffei; F. Asdrubali; M. R. Della Rocca; P. Addonizio.

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA TCA23

Info@ciac-aps.org; segreteria@ordineingsa.it

SEDE DEL CONGRESSO:

Villa Rufolo sala Auditorium, Piazza Duomo e **hotel Graal** Via Della Repubblica, 8 , a Ravello

ACCREDITAMENTI: h TCA, CFP Ingegneri, Avvocati e Architetti (per questi ultimi solo la S5 con registrazione in autocertificazione)

Benvenuti al TCA23, 5-6-7dic 2023; Ravello

Abbiamo il piacere di invitarVi al convegno “TCA23- Misura e controllo del rumore – Promoting best Practices” che si terrà nella stupenda cornice della costiera Amalfitana nella celebre Villa Rufolo, dal 5 al 7 dicembre 2023. L’ evento, di grande rilevanza per gli argomenti trattati e senza scopo di lucro, era inizialmente previsto nell’anno 2020, come parte delle iniziative coordinate dall’ICA (International Commission for Acoustics) per l’anno internazionale del suono e che per le ben note restrizioni del COVID non ha potuto aver luogo.

Solo oggi, grazie al contributo della Direzione Generale Educazione, Ricerca e Istituti culturali del Ministero della Cultura, potrà realizzarsi nel dicembre 2023.

TCA23 è organizzato dall’associazione senza fini di lucro: Centro Italiano per l’ambiente e la Cultura APS (proponente), dall’ARPAC, l’ARPAT, dall’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Salerno, dall’Ordine degli Avvocati di Salerno, in collaborazione con la UOD 05.06.04 Sviluppo Sostenibile, Acustica, qualità dell’aria e radiazioni- criticità ambientali in rapporto alla salute umana della Regione Campania., ed offre l’opportunità di un ampio confronto tra le amministrazioni pubbliche, il mondo accademico, i tecnici competenti in acustica ed i cittadini tutti.

L’iniziativa vuole promuovere le “Best practices”, con la diffusione e condivisione, di esperienze di studio e monitoraggio del rumore, mediante relazioni dei principali esperti ed accademici italiani.

Il tema di apertura del convegno sarà quello dell’implementazione delle normative e del controllo ambientale sull’inquinamento acustico, e la promozione delle Best Practices.

Per la seconda giornata è previsto un programma tecnico con interventi di elevato spessore, suddivisi in 5 sessioni tematiche (S2-S6).

Il convegno si concluderà il 7 dicembre, trattando il tema della Legislazione nazionale D.Lgs 42/2017, indirizzi applicativi e norme tecniche in relazione al ruolo e alla formazione del tecnico competente in acustica.

Vi invitiamo a condividere con noi l’esperienza di questo entusiasmante evento!

13:30 - 14:00 Registrazione dei partecipanti

14:00 – 14:30 Apertura dei lavori e **Saluto delle Autorità**

Invitati:

G. Pichetto Fratin *Ministro dell’Ambiente e della Sicurezza Energetica;*

V. De Luca *Presidente Regione Campania;*

P. Vuilleumier *Sindaco Ravello;*



L.S. Sorvino *Direttore Generale ARPA Campania;*

P. Rubellini *Direttore Generale ARPA Toscana;*


D. Leone *Direttore Regione Campania INAIL;*



R. Tarateta *Presidente Ordine Ingegneri della Provincia di Salerno;*

G. Paolino *Presidente ordine degli Avvocati di Salerno.*

 05 dicembre 2023 Sala Auditorium Villa Rufolo 4h TCA +4 CFP Ing.+4 CFP Avv 	
S1	IL CONTROLLO AMBIENTALE SULL'INQUINAMENTO ACUSTICO Promoting Best Practices
Modalità	Contemporaneamente lezioni frontali e formazione a distanza, limitata a 30 posti agg.to TCA
Moderatori	
14:30- 15:20	L'attività del Ministero del MISE per l'implementazione della normativa italiana ed europea sul rumore ambientale Margherita Arpaia <i>MASE – Ministero dell’Ambiente e della Sicurezza Energetica</i>
15:20-16:10	Le attività della rete dei referenti rumore del Sistema Nazionale per la Protezione dell'Ambiente Francesca Sacchetti <i>ISPRA</i>
16:10-17:00	le attività di controllo delle Agenzie per l'Ambiente Gaetano Licitra <i>Dir. Dipartimento di Pisa e responsabile commissione permanente agenti fisici, ARPAT</i>
17:00-17:50	Il contributo delle associazioni internazionali per la ricerca, la formazione e l'aggiornamento scientifico e professionale in acustica Luigi Maffei <i>Presidente I-INCE International Institute of Noise Control Engineering e Univ. degli Studi della Campania L.Vanvitelli</i>
17:50 -18:40	Le aree di quiete: dalla normativa europea alle possibili applicazioni nel nostro paese Francesco Asdrubali <i>Univ. per Stranieri di Perugia – Presidente AIA</i>

2^a giornata multisessione – 6 dicembre 2023 10:00 -17:30 -Villa Rufolo/hotel Graal

 06 dicembre 2023 Sala Auditorium Villa Rufolo 6h TCA +3 +3 CFP Ing. +4+4 CFP Avv	
S2	GESTIONE DEL RUMORE AMBIENTALE E COMMUNITY NOISE
Modalità	Lezioni frontali, limitata a 50 posti aggiornamento TCA
Moderatori	G. Licitra , Dir. Dip. di Pisa e responsabile commissione permanente agenti fisici ARPAT; G Improta , Dir. CPA Na.-Min. Infrastrutture Trasporti
10:00-10:40	Acustica ambientale e tutela della salute. Le attività e i controlli di Arpac dipartimento di Napoli Emanuela Buonocore <i>ARPA Campania</i>
10:40-11:20	Metodi innovativi per la stima del rumore da traffico veicolare Claudio Guarnaccia <i>Univ. degli Studi di Salerno</i>
11:20-12:00	Esiti di un monitoraggio acustico post operam di un ampliamento autostradale David Casini <i>ARPA Toscana</i>
12:00-12:40	Caratterizzazione acustica, del rumore emesso da navi e Misura delle sorgenti in ambito portuale Luca Fedrianelli <i>IPCF CNR</i>
12:40-13:20	Problematiche acustiche dovute al funzionamento di impianti eolici Gino Iannace <i>Univ. degli studi della Campania L. Vanvitelli</i>
13:20-13:30	Domande e risposte
13:30-14:30	Pranzo a Buffet Hotel Graal per i relatori
14:30-15:10	Metodiche innovative per la valutazione delle prestazioni acustiche di materiali e prodotti Rosario Romano <i>Univ. degli Studi di Napoli Federico II</i>
15:10-15:50	Le ISO 12913: definizioni ed analisi del Soundscape Massimiliano Masullo <i>Univ. degli Studi della Campania L. Vanvitelli</i>
15:50-16:30	Metamateriali acustici dal laboratorio alle applicazioni reali Gianluca Memoli <i>University of Sussex</i>
16:30-17:20	Procedure di verifica delle caratteristiche acustiche degli autoveicoli Giovanni Improta <i>Dir. CPA Napoli -Min. Infrastrutture Trasporti</i>
17:20-17:30	Domande e risposte

 06 dicembre 2023 Sala Villa Rufolo 3h TCA + 3 CFP Ing + 4 CFP Avv 	
S3	STRUMENTAZIONI, SOFTWARE E PRODOTTI PER LA MISURA E L'ELABORAZIONE ACUSTICA
Modalità	Contemporaneamente lezioni frontali e formazione a distanza, limitata a 30 posti agg.to TCA
Moderatore	A. Papa Inail UOT CVR Napoli
10:00-10:40	Automatic Monitoring Services (AMS): Piattaforma utile per la realizzazione di un sistema sincronizzato per il monitoraggio di rumore, vibrazioni, meteo e polveri prodotte dalle attività cantieristiche Michel Karroum <i>Svantek Italia Srl</i>
10:40-11:20	Stazioni intelligenti di monitoraggio acustico in tempo reale, la loro interazione con il software di modellazione e la visualizzazione e restituzione web Carlo Notini, <i>AESSE Ambiente Srl</i>
11:20-12:00	Strumentazioni per il monitoraggio delle vibrazioni al fine della valutazione del disturbo o del danno negli edifici Piertoni Cambiaggio, <i>AESSE Ambiente Srl</i>
12:00-12:40	Modellazione del rumore aeroportuale con software AEDT Giovanni Basile, <i>Consulente Aeronautico</i>
12:40-13:20	Confronto dei principali modelli di emissione di rumore dei veicoli e possibili utilizzi in approcci microscopici innovativi Aurora Mascolo, <i>Univ. degli Studi di Salerno</i>
13:20-13:30	Domande e Risposte

13:30-14:30	Pranzo a Buffet Hotel Graal per i relatori
--------------------	---

 06 dicembre 2023 Hotel Graal 3h TCA + 3 CFP Ing +4 CFP Avv 	
S4	ACUSTICA FORENSE -RUMORE INTRUSIVO
Modalità	Contemporaneamente lezioni frontali e formazione a distanza, limitata a 30 posti agg.to TCA
Moderatori	S. Luzzi Vie en.ro.se ingegneria Srl e R. Anatriello Studio Legale Anatriello
14:30-15:00	Immissioni di rumore, conformità acustica edifici, cantieri, perdita di valore immobili impattati Sergio Luzzi, <i>Vie en.ro.se, ingegneria Srl</i>
15:00-15:30	La tutela privatistica delle immissioni acustiche Anatriello Raffaele, <i>Studio Legale Anatriello</i>
15:30-16:00	Contenzioso disturbo acustico Eliporto di Capri, risultati di 4 anni di controversia legale Augusto Papa, <i>INAIL UOT CVR Napoli</i>
16:00-16:30	Attività di verifica per il Consiglio di Stato, indagini per il rumore emesso dal servizio di raccolta rifiuti urbani a Capri Guido Guerrasio <i>Arpa Campania</i>
16:30-17:00	Impatto Acustico: conseguenze giuridiche ed aspetti sanzionatori Manlio Campolongo <i>Univ. degli Studi di Napoli Federico II</i>
17:00 -17:30	Domande e Risposte



S5	METODI DI VALUTAZIONE DEI REQUISITI ACUSTICI, L'ACUSTICA ARCHITETTONICA ED IL COMFORT
Modalità	Contemporaneamente lezioni frontali e formazione a distanza, limitata a 30 posti agg.to TCA
Moderatore	F. Serpilli Univ. Politecnica di Ancona
10:00-10:30	Requisiti acustici passivi: dalla progettazione alla verifica in opera Patrizio Fausti, <i>Univ. Di Ferrara</i> ;
10:30-11:00	La progettazione ed il collaudo acustico degli edifici pubblici alla luce dei CAM Fabio Serpilli, <i>Univ. Politecnica Delle Marche</i>
11:00-11:30	Normativa CAM: Confronto numerico sperimentale nella determinazione dei parametri di intellegibilità STI e C50 Nicola Russo, <i>Sonora Srl</i>
11:30-12:00	Acustica e architettura: parametri qualità Roberto Carratù, <i>Università degli Studi di Roma La Sapienza</i>
12:00-12:30	Metamateriali per l'edilizia Umberto Berardi, <i>Politecnico di Bari</i>
12:20 -13:30	Domande e Risposte

13:30-14:30	Pranzo a Buffet Hotel Graal per i relatori
--------------------	---

TCA23	06 Dicembre 2023 Sala Villa Rufolo	3h TCA + 3 CFP Ing + 4 CFP Avv	
S6	RUMORE E VIBRAZIONI NEGLI AMBIENTI DI LAVORO		
Modalità	Contemporaneamente lezioni frontali e formazione a distanza, limitata a 30 posti agg.to TCA		
Moderatori	P. Addonizio Dir. INAIL UOT CVR Napoli		
14:30-15:00	La valutazione del rischio rumore sulle macchine marcate CE: progettazione, scelta ed uso Marianna Madonna, <i>INAIL UOT CVR Napoli</i>		
15:00-15:30	Rischio correlato tra rumore e sostanze ototossiche negli ambienti di lavoro Daniela Sorrentino, <i>INAIL UOT CVR Napoli</i>		
15:30-16:00	Valutazione del rischio rumore e vibrazioni negli ambienti di lavoro -Norme tecniche, buone prassi e programmi aziendali di riduzione dell'esposizione al rumore Massimiliano Faiella, <i>INAIL UOT CVR Napoli</i>		
16:00-16:30	L'uso del piano Aziendale di riduzione dell'esposizione dei lavoratori al rumore per ridurre l'impatto acustico sul territorio Augusto Papa, <i>INAIL UOT CVR Napoli</i>		
16:30-17:00	Esposizione rischio Vibrazioni Mano/braccio, nuova ponderazione Wp Andrea Di Buduo, <i>Svantek Italia Srl</i>		
17:00-17:30	Attività di indagine sulle malattie professionali correlate al rischio rumore e vibrazioni Emanuele Ciampa Giuseppe Rizzo Manlio Campolongo <i>ASL Caserta</i> <i>ASL Salerno SPSAL</i> <i>Univ. Degli Studi di Napoli Federico II</i>		
17:30 -17:50	Domande e Risposte		
Sessione Poster INAIL UOT CVR Napoli	<ol style="list-style-type: none"> Tempo libero e rumore, Isabella Ferrara; Rischio correlato tra rumore e sostanze ototossiche negli ambienti di lavoro, Daniela Sorrentino, Rosario Crisci; Il ruolo essenziale della comunicazione nella gestione del rischio rumore, Giuseppe D'Antonio, Elio De Candia, Salvatore Aulicino Mazzei; Il Ruolo dell'Acustica Forense in relazione all'art. 844 c.c., Giuseppe D'Antonio, Elio De Candia, Salvatore Aulicino Mazzei. 		

Cena Sociale 06 dic 2023 ore 20.30 - Hotel Graal (a richiesta)

Rilascio a richiesta scontrino 50€ "pasto completo" dal ristorante hotel.



- Antipasto;
- Totani di Paranza con patate;
- Paccheri freschi con cernia e pomodorini del pendolo;
- Filetto di Branzino al forno con patate e rosmarino;
- Dessert:
- Pasticciotto alla Atranese;
- Bevande incluse ¼ di vino ed acqua.

Sessione unica 3^a giornata – 7 dicembre 2023 10:00 -14:00 Villa Rufolo

TCA ²³ 07 Dicembre 2023 Sala Auditorium Villa Rufolo 4h TCA + 4 CFP Ing + 4 CFP Avv	
S7	LEGISLAZIONE NAZIONALE D.LGS 42/2017, INDIRIZZI APPLICATIVI E NORME TECNICHE: LA FIGURA DEL TECNICO COMPETENTE DI ACUSTICA
Modalità	Contemporaneamente lezioni frontali e formazione a distanza, limitata a 30 posti agg.to TCA
Moderatori	M. Garai Univ. di Bologna e G. Licitra ARPAT
10:00-11:00	Indirizzi applicativi del Tavolo tecnico nazionale di coordinamento ex art. 23 DLgs 17/02/17 n. 42 Gaetano Licitra <i>Dir. Dip. di Pisa e responsabile commissione permanente agenti fisici ARPAT</i>
11:00-12:00	Procedure automatizzate per l'aggiornamento dell'elenco ENTECA e del registro ore di aggiornamento professionale dei TCA Esperienza della Campania Maria Rosaria Della Rocca <i>Dir. UOD Sviluppo Sostenibile, Acustica, qualità dell'aria e radiazioni- criticità ambientali in rapporto alla salute umana -Regione Campania</i>
12:00-13:00	Nuovo progetto di norma UNI "linee guida sul processo di esame TCA" Massimo Garai <i>Univ. di Bologna</i>
13:00-14:00	Il ruolo delle regioni nel tavolo tecnico nazionale di coordinamento Gabriele Fronzi <i>Rappresentante delle regioni presso il Tavolo Tecnico – Regione Lazio</i>
14:00-14:20	Domande Risposte, Chiusura manifestazione e saluti

Con il supporto non condizionante di:



villa rufolo

L'Auditorium

Scheda tecnica dell'area

Dimensioni: 145 mq
Capacità: 100 sedute
Disponibilità: sempre

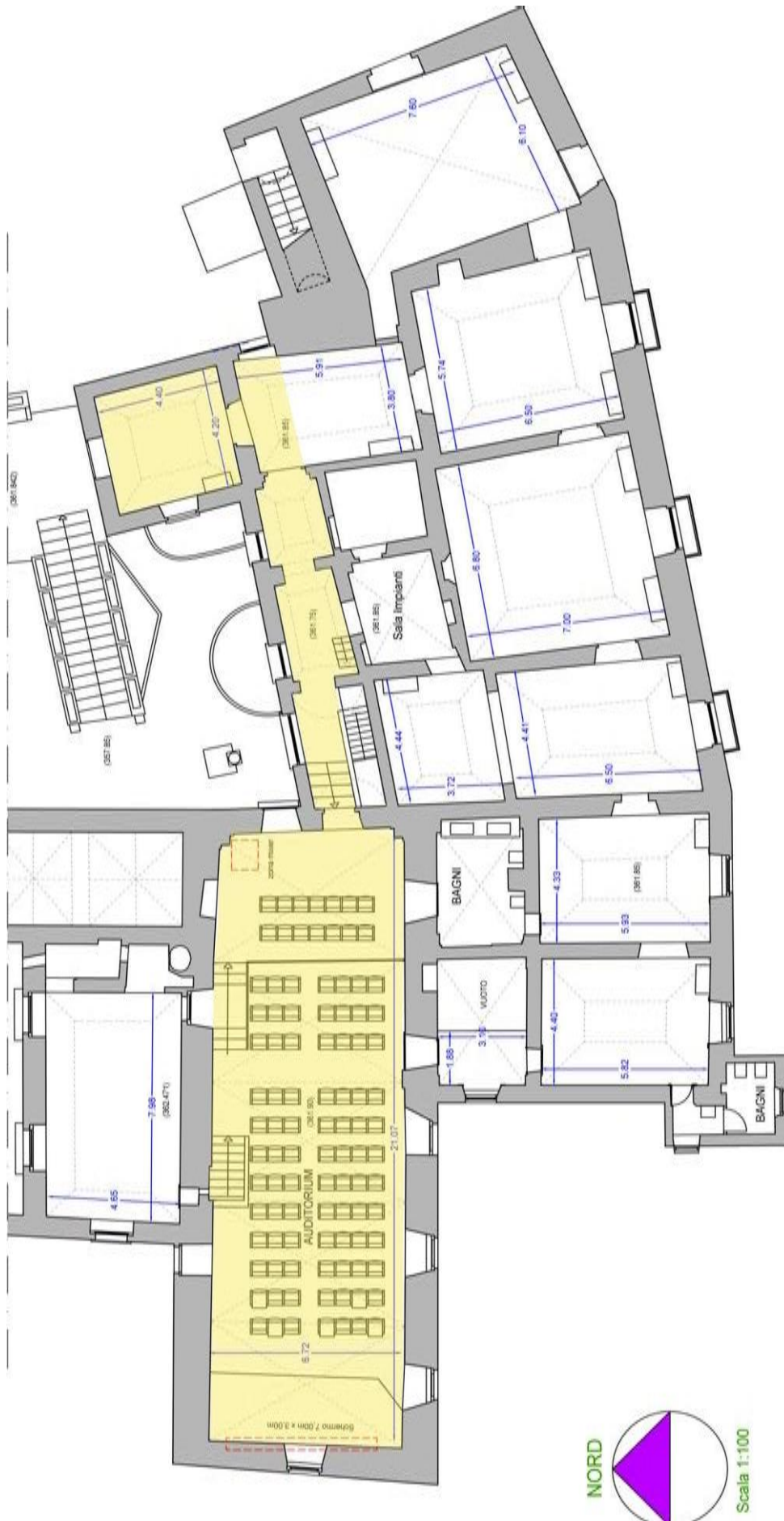
Informazioni tecniche:

1 Video proiettore NEC PA621U Series 6200 ansilumen1 Schermo
1 Mixing console Yamaha MG12XU
2 Digital wireless microphone system
4 Microfoni da tavolo Monacor ECM-5002 Microfoni a distanza TOA RM – 200m Tavolo per relatori (fino a 8 posti) Copertura rete wifi

L'Auditorium è fornito di condizionamento sia d'estate che d'inverno.



FOTO DELL'AUDITORIUM



PLANIMETRIA DELL'AREA

Convenzione Hotel Graal 4****

Camere Standard plus doppia/matrimoniale al Costo di **130,00€**, anziché 195,00€, con colazione Inclusa.

L'hotel dista pochi metri dall'auditorium. <https://www.hotelgraal.it>-

Tutte le camere riservate nella convenzione sono doppie standard plus (metratura media 22 mq) hanno un balcone privato attrezzato con sedie e tavolino e godono di una stupenda vista mare con affaccio sui giardini. Luminose, ed arredate con mobili artigianali sono tutte dotate aria condizionata, ampio bagno, frigo bar, Wi-Fi, phon, collegamento satellitare e Sky, telefono diretto.

Vai al link seguente ed usa codice promozionale TCA23 per la prenotazione.

[https://www.ericsoft.biz/it/BookingEngine/Book?idh=317B4D2B7150A0D2&arrival=2023-12-](https://www.ericsoft.biz/it/BookingEngine/Book?idh=317B4D2B7150A0D2&arrival=2023-12-06&departure=2023-12-09&pax=2&lingua=en&beta=true&cur=EUR&guests=14147_14147&conv=TCA2023)

[06&departure=2023-12-09&pax=2&lingua=en&beta=true&cur=EUR&guests=14147_14147&conv=TCA2023](https://www.ericsoft.biz/it/BookingEngine/Book?idh=317B4D2B7150A0D2&arrival=2023-12-06&departure=2023-12-09&pax=2&lingua=en&beta=true&cur=EUR&guests=14147_14147&conv=TCA2023)

Villa Rufolo

I Rufolo hanno rappresentato per oltre due secoli il simbolo della potenza economica e politica della Ravello medievale, per poi decadere nel breve volgere del trentennio che va dalla metà del XIII sec. al 1285, quando furono completamente rovinati per essersi schierati contro gli Angioini al tempo dei Vespri siciliani.



Come arrivare

L'auditorium di Villa Rufolo si trova Piazza Duomo, a pochi passi dall'hotel Graal che si trova in Via Della Repubblica 8 entrambi a Ravello (Sa). Per pianificare il viaggio in questo paesino della costiera amalfitana, trovate al seguente link tutte le informazioni utili: <https://www.ravello.com/it/come-raggiungere-ravello/>

È anche possibile contattare la segreteria per organizzare il transfer.

Per iscriverti usa i Qr_code o i link

La partecipazione al convegno è gratuita, previa registrazione

per registrarsi ai CFP
ingegneri vai a
www.ordineingsa.it



Per acquisire le ore di
aggiornamento TCA
(con contributo) Clicca
link [qui](#).

