ANIT
Associazione
Nazionale
per l'Isolamento
Termico e acustico

Milano, 4 febbraio 2019

*Al Presidente*
*Consiglio Nazionale*
*degli Ingegneri*
*Via IV Novembre, 14*
*00187 Roma RM*

**Oggetto: Richiesta di patrocinio non oneroso per i convegni ANIT 2019**
**"ISOLARE FUNZIONA. Strategie per ottimizzare il sistema edificio-impianto e il comfort acustico"**
**"Isolare e contabilizzare, analisi del sistema edificio-impianto"**
**"ANIT RISPONDE: chiarimenti normativi e soluzioni tecnologiche per l'efficienza energetica e l'acustica in edilizia"**
**"Efficienza energetica e isolamento acustico: dai limiti di legge al comfort abitativo"**
**"Acustica edilizia: dai limiti di legge al comfort abitativo"**
**"Efficienza energetica, diagnostica e riqualificazione dall'esterno"**

Egr. Presidente,
ANIT, Associazione Nazionale per l'Isolamento Termico e acustico, ha in programma di organizzare, anche per l'anno 2019, un ciclo di convegni a partecipazione gratuita per divulgare nel nostro Paese le tematiche dell'isolamento termico e acustico degli edifici.
Gli eventi avranno i titoli riportati nell'oggetto della presente.

Come per i convegni che hanno avuto luogo negli anni precedenti l'Associazione chiede cortesemente il Vostro Patrocinio non oneroso per tutti gli incontri e, in caso di risposta affermativa, la possibilità di utilizzare il Vostro logo sulla documentazione promozionale (inviti).
Di seguito si riportano un presentazione sintetica dell'Associazione e degli argomenti che verranno trattati ai convegni. Per qualsiasi ulteriore informazione in merito Vi invitiamo a contattare presso ANIT la dott.ssa Marina Pilotta (marina.pilotta@anittep.it – eventi@anit.it ).

Sperando in un Vostro riscontro positivo si coglie l'occasione per porgere i più cordiali saluti.

Il Presidente ANIT
Ing. Valeria Erba




A.N.I.T - Via Lanzone, 31 20123 Milano tel. 0289415126 – fax 0258104378
www.anit.it - eventi@anit.it - valeria.erba@anittep.it - marina.pilotta@anittep.it

***Presentazione sintetica dell'Associazione***

A.N.I.T. "Associazione Nazionale per l'Isolamento Termico e acustico" è una Associazione senza fini di lucro nata nel 1984. Obiettivi generali dell'Associazione sono la diffusione, la promozione e lo sviluppo dell'isolamento termico ed acustico nell'edilizia e nell'industria come mezzo per salvaguardare l'ambiente e il benessere delle persone.
Rientrano tra gli scopi dell'Associazione:

- stabilire un centro comune di relazione tra gli associati;
- promuovere la normativa legislativa e tecnica;
- raccogliere, verificare e diffondere le informazioni scientifiche, tecniche e statistiche relative all'isolamento termico e acustico degli edifici;
- effettuare e promuovere ricerche e studi di carattere tecnico, normativo, economico e di mercato

ANIT partecipa ai tavoli di lavoro ministeriali e normativi per la redazione dei documenti legislativi portando gli interessi e la filosofia associativa collaborando con Ministero dell'Ambiente, Ministero dello Sviluppo Economico, ENEA, CTI, UNI, ITC-CNR, Sacert, Legambiente, Fondazione per lo sviluppo Sostenibile, Regioni, ITACA, Consiglio Nazionale della Green Economy...

ANIT rappresenta:

- 92 aziende di produzione di materiali e sistemi per l'efficienza energetica e l'acustica in edilizia, con un fatturato nazionale di circa 800 milioni di euro e 4000 addetti.
- 357 Soci Onorari (Ordini e Collegi professionali, enti pubblici e privati, associazioni, Università, Scuole Edili, ecc..)
- Oltre 2700 Professionisti del settore

L'Associazione svolge una intensa attività informativa sulle nuove normative e soluzioni tecnologiche attraverso meeting itineranti, corsi tecnici di approfondimento, la rivista *neo*-EUBIOS, Guide di sintesi e manuali tecnici, il proprio sito internet (www.anit.it) e la Newsletter ANIT.
Maggiori informazioni possono essere reperite sul sito www.anit.it

---

I convegni sono organizzati da ANIT con la collaborazione di Aziende associate ed il patrocinio di Ordini/Collegi Professionali provinciali. Relatori della giornata saranno i tecnici dello Staff ANIT, per la parte teorica e legislativa, e rappresentanti delle Aziende associate per le indicazioni di corretta posa e la scelta delle soluzioni tecnologiche da utilizzare in cantiere (interventi tecnici).
Ogni incontro avrà la durata effettiva di 3 ore e saranno occasione di aggiornamento sulle ultime novità legislative in campo di efficienza energetica e comfort acustico.
Ai partecipanti verranno fornite in formato cartaceo la Guida ANIT (Sintesi di legislazione e norme tecniche di riferimento) e la documentazione tecnica sui sistemi costruttivi mentre in formato digitale le presentazioni dei relatori.
Per gli eventi saranno richiesti crediti formativi per ingegneri, architetti, geometri e periti industriali.

I convegni 2019 dal titolo "***ISOLARE FUNZIONA. Chiarimenti normativi e soluzioni tecnologiche per l'efficienza energetica e l'acustica in edilizia***" avranno luogo a Ancona, Arezzo, Asti, Belluno, Bergamo, Cagliari, Genova, Lecco, Lodi , Messina, Mantova, Milano, Napoli, Olbia (OT), Palermo, Pavia, Perugia, Pescara, Pisa, Pordenone, Rimini, Roma, Rovigo, Sassari, Torino, Trento, Varese, Verona, Vicenza.

I convegni 2019 dal titolo "***Isolare e contabilizzare, analisi del sistema edificio-impianto***" avranno luogo a Varese e Vicenza

Il convegno 2019 dal titolo **"ANIT RISPONDE: chiarimenti normativi e soluzioni tecnologiche per l'efficienza energetica e l'acustica in edilizia"** avrà luogo a Napoli



A.N.I.T - Via Lanzone, 31 - 20123 Milano tel. 0289415126 – fax 0258104378
www.anit.it - eventi@anit.it - valeria.erba@anittep.it - marina.pilotta@anittep.it

I convegni 2019 dal titolo **"Efficienza energetica e isolamento acustico: dai limiti di legge al comfort abitativo"** avranno luogo a Salerno, Firenze, Bari, Bergamo, Trento

I convegni 2019 dal titolo **"Acustica edilizia: dai limiti di legge al comfort abitativo"** avranno luogo a Bologna, Mestre**,** Padova, Pavia, Udine, Lecco, Mantova, Cremona, Monza, Rimini

I convegni 2019 dal titolo **"Efficienza energetica, diagnostica e riqualificazione dall'esterno"** avranno luogo a Milano, Erba, Lecco, Como

***Presentazione dei convegni e programmi***

***"ISOLARE FUNZIONA. Chiarimenti normativi e soluzioni tecnologiche per l'efficienza energetica e l'acustica in edilizia"***

Il comfort acustico e il risparmio energetico sono ormai una necessità oltre che un obbligo.
Le nuove costruzioni oltre che essere NZeb devono garantire privacy, sicurezza e fornire delle prestazioni acustiche di alto livello. La legislazione obbliga e indirizza tecnici e imprese a scegliere materiali e prodotti efficienti nonché a effettuare una progettazione e realizzazione accurata di tutte le parti dell'edificio.
*Durante l'evento verranno presentate le strategie per ottimizzare il sistema edificio-impianto e le prestazioni acustiche.*
*Verrà inoltre dimostrato come la riqualificazione di qualità sia sempre efficace e possa fornire, oltre che risparmio energetico, riduzione delle emissioni inquinanti e del disturbo da rumore, anche maggiore comfort e semplificazione nella gestione delle unità abitative.*
**Programma**
La progettazione integrata come requisito. Prescrizioni obbligatorie di efficienza energetica e comfort acustico in funzione degli ambiti di applicazione degli interventi.
Soluzioni tecnologiche in funzione delle necessità e delle criticità.
Efficienza energetica invernale ed estiva, comfort termo igrometrico e sostenibilità nella valutazione dell'efficacia degli interventi di isolamento. Analisi del risparmio, del comfort e della gestione in edifici NZeb o riqualificati
Acustica edilizia: verifica dei limiti di legge o reale comfort abitativo?_Come ottenere un isolamento acustico ottimale per edifici nuovi e in ristrutturazione
Dibattito e chiusura lavori.

***"Isolare e contabilizzare, analisi del sistema edificio-impianto"***

La contabilizzazione e termoregolazione è ormai una realtà per molti edifici esistenti. La legge italiana infatti prevede l'obbligo di ripartizione delle spese per i servizi energetici (*in primis* riscaldamento e produzione di acqua calda sanitaria) in base agli usi volontari e involontari dei diversi utenti di un impianto termico.
Questa situazione sta mettendo in luce l'importanza e l'efficacia della riqualificazione energetica degli edifici esistenti, perché grazie alla contabilizzazione e termoregolazione ora gli interventi di isolamento termico sono "visibili" dall'impianto e di conseguenza sono visibili nella bolletta energetica.
L'obiettivo dell'incontro è fornire un'indicazione sulle potenzialità di risparmio energetico con particolare attenzione agli edifici condominiali esistenti nel rispetto dei requisiti minimi di legge (DM 26/6/15) e fare chiarezza sugli obblighi legislativi della contabilizzazione (DLgs 102/14 e DLgs 141/16)
**Programma**
Isolare e contabilizzare: la legislazione di riferimento
Soluzioni tecnologiche per valorizzare il risparmio energetico degli edifici esistenti
UNI 10200, la norma per la suddivisione delle spese
Esempi di isolamento termico e valorizzazione della contabilizzazione
Dibattito e chiusura lavori


A.N.I.T - Via Lanzone, 31 - 20123 Milano tel. 0289415126 – fax 0258104378
www.anit.it - eventi@anit.it - valeria.erba@anittep.it - marina.pilotta@anittep.it

### *"ANIT RISPONDE: chiarimenti normativi e soluzioni tecnologiche per l'efficienza energetica e l'acustica in edilizia"*

Negli ultimi 2 anni di applicazione del DM 26 giugno 2015 per l'efficienza energetica e nei 20 anni di applicazione del DPCM 5 dicembre 1997 sui requisiti acustici passivi, i progettisti hanno dovuto superare diverse criticità operative. La corretta attuazione delle regole infatti non è sempre chiara tanto che il legislatore è intervenuto più volte con circolari e risposte ai dubbi frequenti (FAQ).
L'obiettivo dell'incontro è fare il punto assieme ai nostri esperti sugli aspetti più critici dell'attuale quadro normativo/legislativo legato all'efficienza energetica e al comfort acustico in edilizia.

**Programma**

Tavola rotonda: la correlazione dei requisiti termici e acustici
Efficienza energetica e isolamento termico, dalle FAQ del ministero ai dubbi dei progettisti: calcolo di H'T, verifica di ggl+sh, regole sulle fonti rinnovabili, l'ambito di applicazione per il cambio di destinazione d'uso, ampliamenti o il recupero dei sottotetti, scomputi e detrazioni
Requisiti acustici passivi, interpretazioni per una corretta applicazione del DPCM 5/12/97: l'evoluzione legislativa degli ultimi 20 anni, le norme per calcoli previsionali e misure in opera, le regole per le ristrutturazione di edifici esistenti, il ruolo del tecnico competente in acustica, la classificazione acustica
Dibattito e chiusura lavori

### *"Efficienza energetica e isolamento acustico: dai limiti di legge al comfort abitativo"*

Il convegno si pone l'obiettivo di descrivere l'attuale situazione legislativa e normativa nel campo dell'acustica edilizia e di evidenziare come le prescrizioni di legge si rapportano alle reali esigenze di comfort abitativo in edifici nuovi e ristrutturati.
L'analisi di specifiche soluzioni tecnologiche, esempi di calcolo e risultati di misura contribuiscono ad approfondire i temi trattati

**Programma**

Legislazione e normativa del settore
Soluzioni tecnologiche
Analisi di casi studio
Dibattito e chiusura lavori.

### *"Acustica edilizia: dai limiti di legge al comfort abitativo"*

Il convegno si pone l'obiettivo di descrivere l'attuale situazione legislativa e normativa nel campo dell'acustica edilizia e di evidenziare come le prescrizioni di legge si rapportano alle reali esigenze di comfort abitativo in edifici nuovi e ristrutturati.
L'analisi di specifiche soluzioni tecnologiche, esempi di calcolo e risultati di misura contribuiscono ad approfondire i temi trattati

**Programma**

Legislazione e normativa del settore
Soluzioni tecnologiche
Analisi di casi studio
Dibattito e chiusura lavori.

### *"Efficienza energetica, diagnostica e riqualificazione dall'esterno"*

L'evento spiegherà come la corretta diagnosi energetica sia necessaria per una riqualificazione di qualità. Verranno descritte regole e obblighi ma anche opportunità e efficacia degli interventi. Strumenti e soluzioni tecnologiche al servizio di una realizzazione performante.

**Programma**

Riqualificazione energetica: limiti di legge e opportunità
La diagnosi energetica : un obbligo per progettare l'efficienza



A.N.I.T - Via Lanzone, 31 - 20123 Milano tel. 0289415126 – fax 0258104378
www.anit.it - eventi@anit.it - valeria.erba@anittep.it - marina.pilotta@anittep.it

Dalla progettazione alla realizzazione : norme e certificazione  Delle competenze
L'efficacia degli interventi dal punto di vista sia ambientale che economico

Dibattito e chiusura lavori.



A.N.I.T -  Via Lanzone, 31 - 20123  Milano tel. 0289415126 – fax 0258104378
www.anit.it  -  eventi@anit.it - valeria.erba@anittep.it - marina.pilotta@anittep.it