



XII CONVEGNO NAZIONALE DI INGEGNERIA DEL VENTO



I N - V E N T O - 2 0 1 2

ASSOCIAZIONE NAZIONALE PER L'INGEGNERIA DEL VENTO

sezione italiana IAW
INTERNATIONAL ASSOCIATION FOR WIND ENGINEERING

VENEZIA | PALAZZO BADOER - AULA TAFURI
7 - 10 ottobre

I
- - -
U
- - -
A
- - -
V



www.in-vento-2012.org

convegno@in-vento-2012.org

ANNUNCIO

dopo i convegni tenuti a Firenze (1990), Capri (1992), Roma (1994), Trieste (1996), Perugia (1998), Genova (2000), Milano (2002), Reggio Calabria (2004), Pescara (2006), Cefalù (2008), Spoleto (2010), l'Associazione Nazionale per l'Ingegneria del Vento (A.N.I.V.) indice il suo XII Convegno, IN-VENTO-2012, che avrà luogo a Venezia dal 7 al 10 ottobre. Il convegno è dedicato a tutti i temi dell'ingegneria del vento con particolare riguardo alle azioni ed agli effetti del vento sulle costruzioni e sull'ambiente, ed ai relativi problemi di progettazione e salvaguardia.

PROGRAMMA TECNICO

Il convegno si articolerà in relazioni invitate e presentazioni di memorie scientifiche su tutti i temi dell'ingegneria del vento ed in particolare:

- climatologia del vento
- struttura del vento nello strato limite atmosferico
- aerodinamica dei corpi tozzi
- fluidodinamica computazionale
- sperimentazione al vero ed in galleria del vento
- azioni del vento sulle costruzioni
- risposta dinamica delle strutture
- fenomeni aeroelastici
- controllo delle vibrazioni
- rischio ed affidabilità
- norme tecniche
- ventilazione naturale
- diffusione atmosferica
- energia eolica

PRESENTAZIONE DELLE MEMORIE

- 27.04.2012** presentazione dei sommari (non più di due pagine A4, formato indicato sul sito web del convegno);
- 29.06.2012** comunicazione dell'accettazione del contributo (i sommari accettati saranno distribuiti ai partecipanti);
- 07.10.2012** consegna del testo definitivo "cameraready".

PROSSIME COMUNICAZIONI

Coloro che intendono partecipare al convegno, o comunque desiderano ricevere gli annunci successivi sono invitati a preregistrarsi compilando il modulo sul sito www.in-vento-2012.org.
Il programma dei lavori, le quote di iscrizione, le sistemazioni alberghiere e tutte le informazioni di carattere generale saranno fornite mediante un secondo annuncio e di volta in volta aggiornate sul sito internet: www.in-vento-2012.org.

PREMIO ANIV 2012

Durante il convegno sarà attribuito il premio ANIV a un giovane ricercatore autore, o principale co-autore, di una memoria scientifica sui temi dell'ingegneria del vento (www.aniv-iawe.org).

CONCORSO PER IDEE, RICERCHE, PROGETTI: ARCHITETTURA, INGEGNERIA E VENTO

Durante il convegno sarà attribuito il premio della terza edizione del concorso che ha come oggetto le strutture fisse al suolo soggette all'azione del vento, riservato agli studenti delle facoltà di Architettura e Ingegneria (www.aniv-iawe.org).

COMITATO SCIENTIFICO

Giuliano AUGUSTI - Gianni BARTOLI - Claudio BORRI - Luigi CARASSALE - Piero D'ASDIA - Giorgio DIANA - Giuseppe FIAMMENGHI - Alberto FERLENGA - Massimiliano GIOFFRE' - Vittorio GUSELLA (presidente) - Massimo MAJOWIECKI - Annibale L. MATERAZZI - Daniele ROCCHI - Anna SAETTA - Vincenzo SEPE - Paolo SPINELLI - Luciano VETTORETTO - Alberto ZASSO.

COMITATO ORGANIZZATORE

Claudio BORRI e Enzo SIVIERO (presidenti)
Vita GENNARO (segretario)
Gianni BARTOLI, Massimiliano GIOFFRE', Marco Giovanni GIOMETTO, Claudio MANNINI, Enzo MARINO, Luciano MAZZAROLO

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Dott. Alberto UBERTI
Ufficio eventi e convegni di Ateneo (IUAV)
Tolentini 191
tel. +39-041-257-1301, +39-041-257-1881
fax +39-041-257-1774
email: convegno@in-vento-2012.org
www.in-vento-2012.org

Con il supporto della QUEEN'S SRL