

Incontri con le aziende della Consulta

## Cultura e Tecnica per Energia Uomo e Ambiente

Evento realizzato  
grazie al contributo di



### QUALITA' DELL'ARIA INTERNA (IAQ) E REQUISITI DEI SISTEMI DI VENTILAZIONE E CLIMATIZZAZIONE

A cura della Commissione Soci Attività Territoriali

**Campobasso, 23 novembre 2012, ore 15.00**

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Campobasso

Sala Riunioni

Via Garibaldi, 48 - 86100 CAMPOBASSO

La finalità degli impianti di ventilazione e climatizzazione risulta dalla sinergia tra comfort e livello di IAQ (Indoor Air Quality).

Tale obiettivo si persegue con un corretto dimensionamento dell'impianto, una equilibrata valutazione energetica e una previdente opera di gestione e manutenzione dei sistemi di ventilazione e climatizzazione.

Approfondiremo tali argomenti attraverso:

- Breve introduzione sulla Indoor Air Quality (IAQ). Standard generali, legislazione e normative vigenti in ottemperanza ai dettami dell'O.M.S. Le finalità della ventilazione negli ambienti confinati e l'uso di idonei filtri dell'aria per il mantenimento dell'IAQ (Normative e criteri di scelta)
- Presentazione e discussione della nuova Norma UNI 10339/Rev.1 in approvazione. La ventilazione degli edifici residenziali e non, a completamento della norma europea UNI EN 13779:2008 e le novità introdotte.
- Discussione sulla metodica di calcolo introdotta nella nuova Norma UNI 10339/Rev.1 in relazione alla revisione della Norma 11300 (verifica dei consumi energetici)
- Esempio pratico di applicazione del nuovo 'Calcolo IAQ' su impianto progettato in base alla UNI 10339/Rev.1 e alla UNI EN 13779:2008
- Illustrazione della L.R 15/2011 "Norme per la prevenzione della diffusione delle malattie infettive"

Con il Patrocinio di



ORDINE DEGLI INGEGNERI  
DELLA PROVINCIA DI CAMPOBASSO

**DELEGATO TERRITORIALE MOLISE**

Ing. Felice Lalli - Tel. 0874 61246 - Fax 0874 494680 - felice.lalli@califel.it

# Incontri con le aziende della Consulta

Campobasso

23 novembre 2012, h. 15.00

## CONSULTA INDUSTRIALE



## ASSOCIAZIONI



## PROGRAMMA

- 15.00 Registrazione dei partecipanti
- 15.15 **Saluti di benvenuto e presentazione dell'incontro**  
Ing. Felice Lalli - Delegato Territoriale AiCARR Molise  
Rappresentante Ordine degli Ingegneri della Provincia di Campobasso
- 15.30 **Breve introduzione sulla Indoor Air Quality (IAQ) Standards generali e normative vigenti. Presentazione della nuova Norma UNI 10339/Rev.1 in approvazione. La ventilazione degli edifici residenziali e non, a completamento della norma europea UNI EN 13779:2008.**  
Sig. Luigi Bontempi – Delegato UNI-CTI & ASHRAE e ISIAQ Member
- 17.00 Coffee break
- 17.30 **Discussione sulla metodica di calcolo introdotta nella nuova Norma UNI 10339/Rev.1 in relazione alla revisione della Norma 11300 (verifica consumi energetici) Esempio pratico di applicazione del nuovo 'Calcolo IAQ' su impianto progettato in base alla UNI 10339/Rev.1 e alla UNI EN 13779:2008**  
Sig. Luigi Bontempi – Delegato UNI-CTI & ASHRAE e ISIAQ Member
- 19.30 **Cenni sulla L.R 15/2011 "Norme per la prevenzione della diffusione delle malattie infettive".**  
Ing. Felice Lalli in qualità di Socio AIISA
- 20.00 Aperitivo

**Ai partecipanti sarà distribuita una chiavetta USB contenente la documentazione oggetto dell'incontro.**

Per partecipare gratuitamente all'incontro tecnico è necessario iscriversi entro e **non oltre il 21 novembre 2012** dal sito internet:  
[www.aicarr.org](http://www.aicarr.org) Sezione Incontri Tecnici - Prossimi Incontri

Un certificato di presenza verrà consegnato a chi ne farà richiesta.

Per informazioni

Nicoletta Bancale

Tel. 0267479270 - [nicolettabancale@aicarr.org](mailto:nicolettabancale@aicarr.org)