

PRESENTAZIONE DELLA NORMA UNI 11425

AICARR, attraverso il Sottocomitato 5 del CTI, ha attivamente collaborato alla redazione della norma UNI 11425 "Impianto di ventilazione e condizionamento a contaminazione controllata (VCCC) per il blocco operativo. Progettazione, installazione, messa in marcia, qualifica, gestione e manutenzione", pubblicata lo scorso settembre.

Questa norma, frutto di un accurato lavoro di dibattito e confronto fra esperti di settore, si applica tanto alle nuove realizzazioni quanto alle ristrutturazioni edilizie e impiantistiche dei blocchi operatori e fornisce i requisiti per verificare le condizioni d'uso di quelli esistenti. Un'occasione unica per conoscere più approfonditamente la norma UNI 11425 è offerta dalla presentazione che si terrà a conclusione del Seminario Sanità, dalle ore 17,00 alle 18,30 circa. Interverranno Cesare Taddia, past President AICARR e coordinatore del Gruppo di Lavoro CTI, e Luca A. Pterà, Segretario tecnico dell'Associazione.

L'evento che inizierà alle 17 circa a conclusione del Seminario Sanità è gratuito ed è aperto a tutti.
I partecipanti avranno la possibilità di acquistare la norma al prezzo di euro 36,00 (IVA inclusa) previa prenotazione dal sito AICARR entro il 7 novembre 2011

COME ISCRIVERSI

La partecipazione è gratuita previa iscrizione dal sito internet: www.aicarr.org, cliccando sul titolo della manifestazione nella home page - In Agenda - quindi sul modulo di iscrizione.

Gli interessati potranno prenotare la norma UNI 11425 selezionando l'apposita voce sul modulo di iscrizione.

Ricordiamo che la norma dovrà essere obbligatoriamente ritirata in loco. Le norme non ritirate non verranno spedite e la quota non sarà rimborsata.

Per ragioni organizzative non è possibile accettare iscrizioni via fax. Grazie per la collaborazione.

L'apertivo è gentilmente offerto da:



Per informazioni e iscrizioni

www.aicarr.org - gabrielalchimich@aicarr.org - tel. 02/67479270

CONSULTA INDUSTRIALE



ASSOCIAZIONI



SOSTENITORE DEL SEMINARIO



SEMINARIO SANITA'



Cultura e Tecnica per Energia Uomo e Ambiente



ISTITUTO CLINICO
HUMANITAS
Istituto di Ricovero e Cura
a Carattere Scientifico

CONTROLLO, GESTIONE E SICUREZZA ANTINCENDIO NEGLI OSPEDALI

Con il Patrocinio di:



Regione Lombardia
Sanità

richiesto

PRESENTAZIONE DELLA NORMA UNI 11425

Impianto di ventilazione e condizionamento a contaminazione controllata (VCCC) per il blocco operativo. Progettazione, installazione, messa in marcia, qualifica, gestione e manutenzione

Istituto Clinico Humanitas

18 novembre 2011 - h. 8.30/16.30

Centro di Ricerca, Didattica e Riabilitazione
Via Manzoni, 113
20089 Rozzano, Milano

Associazione Italiana Condizionamento e Refrigerazione
del'Aria Riscaldamento e Refrigerazione

PRESENTAZIONE

All'interno di una crescente richiesta di prestazioni sanitarie di alto livello qualitativo, l'impiantistica acquista un ruolo via via più rilevante. Le esigenze di una qualità dell'aria ottimale per i diversi ambiti di attività, di condizioni di asetticità sempre più garantite, di parametri termoclimatici rigorosamente controllati richiedono impianti HVAC, e in particolare di climatizzazione, maggiormente performanti ma al tempo stesso "virtuosi" in termini di consumi energetici e di tutela dell'ambiente.

La qualità dell'offerta sanitaria nazionale è fra le prime al mondo (e non appare nelle intenzioni dei nostri politici perdere questo record), ma la spesa sanitaria rappresenta uno dei maggiori oneri dello Stato e il patrimonio delle nostre strutture ospedaliere è piuttosto obsoleto: la ridotta capacità di spesa spinge così frequentemente verso complessi progetti di ristrutturazione piuttosto che alla realizzazione di nuove strutture, con conseguente necessità di intervenire anche nella riqualificazione degli impianti termofrigoriferi e igienico-sanitari.

Indirizzati a ingegneri, architetti, medici igienisti e tecnici ospedalieri interessati alle problematiche impiantistiche nello specifico contesto ospedaliero, il Seminario Sanità organizzato annualmente dal Comitato Tecnico Sanità di AICARR, l'Associazione Italiana Condizionamento dell'aria, Riscaldamento e Refrigerazione, è dedicato quest'anno proprio alla tematica della riqualificazione impiantistica, con l'obiettivo di individuare possibili soluzioni compatibili con l'ottimizzazione delle risorse.

Il programma seminariale evidenzierà in prima istanza i fabbisogni dell'azienda ospedaliera a partire dall'esigenza primaria, quella di natura sanitaria: l'ospedale è innanzitutto il "processo per la guarigione dei malati". In quest'ottica non si può non sottolineare che anche il risparmio energetico rappresenta in senso allargato un patrimonio ai fini della salute pubblica e che è provato scientificamente una diretta corrispondenza fra alta tecnologia e miglior esito delle cure.

Si avverrà quindi al cuore del programma seminariale: le esperienze portate da importanti progettisti e dai direttori lavori, che evidenzieranno soluzioni applicative progettate e realizzate in funzione delle esigenze sanitarie e delle richieste e dei vincoli trasmessi dagli uffici tecnici ospedalieri.

Ristrutturare riqualificando è sempre una sfida impegnativa. Lo è ancor di più nel delicato settore ospedaliero, dove spesso occorre garantire la continuità delle prestazioni sanitarie durante i lavori ma soprattutto dove il risultato impatta in maniera sostanziale sulla salute del paziente. Il Seminario offre un contributo a questa sfida, condividendo esperienze e soluzioni d'eccellenza.

Un'anticipazione dei contenuti di dettaglio delle memorie presentate è disponibile sul sito www.aicarr.org

PROGRAMMA PRELIMINARE

- h. 8.30 Registrazione**
- h. 9.00 Apertura dei lavori e saluto ai partecipanti**
Dott. Norberto Silvestri, Direttore Sanitario ED RSPSP Istituto Clinico Humanitas, Rozzano, MI
Proiezione del video "AICARR si presenta"
Moderatore: Ing. Sergio La Mura - Coordinatore Comitato Tecnico Sanità AICARR, Siram spa, Milano
- h. 9.15-9.30**
La sicurezza antincendio nell'Istituto Clinico Humanitas (relazione introduttiva)
Ing. Marco Messaron, *Responsabile Ufficio Tecnico, Istituto Clinico Humanitas, Rozzano MI*
Ing. Simone Aducci, *Responsabile Building Service, Istituto Clinico Humanitas, Rozzano MI*
- h. 9.30-9.55**
Proposte di precisazioni e modifiche al D.M. 18 settembre 2002, riguardante la prevenzione incendi per gli Ospedali
Ing. Lorenzo Bigliole - *Componente della Commissione per la sicurezza antincendio dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Milano*
- h. 10.00-10.25**
Gestione delle risorse negli interventi di adeguamento e problematiche attuative
Arch. Alessandro Orazzini - *Direttore tecnico IRCCS Azienda Ospedaliera San Martino Genova*
- h. 10.30-10.55**
Alcune considerazioni sulla sicurezza nelle strutture sanitarie. Il rischio ossigeno
Prof. Ing. Carlo Ortolani - *Dipartimento di Energia, Politecnico di Milano*
- h. 11.00 Coffee Break**
- h. 11.15-11.45**
Prevenzione e sicurezza nelle strutture ospedaliere secondo l'esperienza dei Vigili del Fuoco
Ing. Fabio Dattilo - *Direzione Centrale per la prevenzione e sicurezza tecnica, Ministero dell'Interno, Vigili del Fuoco, Roma*
- h. 11.50-12.15**
L'approccio ingegneristico alla prevenzione incendi degli ospedali
Ing. Giuseppe Amato - *Studio di Progettazione, Torino*
- h. 12.20-12.45**
Progettazione degli interventi di adeguamento antincendio e gestione dell'emergenza nelle strutture ospedaliere—Problematiche tecniche ed economiche
Ing. Roberto Bano - *Libero Professionista, Udine. Membro Comitato Tecnico Sicurezza e prevenzione Incendi di Aicarr*
- h. 12.50 Dibattito generale**
- h. 13.05 Colazione di lavoro**

h. 14.30-14.25
Sistemi di controllo ed evacuazione del fumo per la protezione delle vie di esodo

Ing. Gennaro Loperfido - *Libero Professionista, Matera. Responsabile Comitato Tecnico Sicurezza e prevenzione Incendi di Aicarr*
Ing. Giacomo Villi, *Dipartimento di Fisica Tecnica, Università di Padova*

h. 14.30-14.55

Sistemi automatici antincendio Water Mist e Novac 1200 a protezione di Archivi e Depositi negli Ospedali. Standard di progettazione
Dott. Federico Sgambati - *Marketing/Business Development Manager Eusebi Impianti srl, Ancona*

h. 15.00-15.25

Vulnerabilità sismica dei sistemi di protezione attiva antincendio. Problematiche e criteri di risoluzione in ambito ospedaliero
Ing. Stefano GRIMAZ - *Direttore Centro Studi e Ricerche SPRINT Sicurezza e Protezione dai Rischi Naturali e Tecnologici. Facoltà di Ingegneria, Università degli Studi di Udine*

h. 15.30-15.55

Reazione e Resistenza al fuoco: gli isolanti termocustici e le serrande tagliafuoco. Evoluzione normativa, di prodotto e di sistema
Ing. Romano Magistrelli - *Membro del Consiglio Direttivo di ANAFCE, Associazione Nazionale Antincendio e Controllo Evacuazione fumo*

h. 16.00-16.25

Gestione e manutenzione dei sistemi antincendio: impostazione e aspetti applicativi nell'ambito di aree specifiche ospedaliere
Ing. Michele Nisio - *Risk Manager SIRAM SpA, Milano*
Ing. Massimo Rovati, *Direttore Tecnico SIRAM SpA, Milano*

16.30 Dibattito generale e chiusura dei lavori

A conclusione del Seminario Sanità alle ore 17,00 circa, AICARR vi invita alla presentazione della norma UNI 11425

COMITATO TECNICO SANITA'

Responsabile: Ing. Sergio La Mura
Gruppo di lavoro CT Seminario Sanità: Ing. Susanna Azzini, Ing. Massimo Bacci, Geom. Giorgio Capelli, Ing. Stefano Nardulli
In collaborazione con il Responsabile del CT Sicurezza e prevenzione incendi Ing. Gennaro Loperfido.

ASSOCIAZIONI PARTNER

AIAT Ass. Ingegneri per l'Ambiente e il Territorio
ALIASS Ass. Lombarda Ingegneri Architetti Servizio Sanitario
ANMDO Ass. Nazionale dei Medici delle Direzioni Ospedaliere Sezione Lombardia
ANTAB Ass. Nazionale Tecnici Apparecchiature Biomediche
AUTOP Ass. Uffici Tecnici Ospedali Piemonite
CNETO Centro Naz. per l'Edilizia e la Tecnica Ospedaliera