

INCONTRI CON LE AZIENDE DELLA CONSULTA

Generiamo idee per un'energia sostenibile

AICARR
FORMAZIONE



In collaborazione con



IL FUTURO DEL SETTORE IMMOBILIARE ATTRAVERSO L'APPLICAZIONE DI SOLUZIONI IMPIANTISTICHE SOSTENIBILI, EFFICIENTI ED INTEGRATE. LE NUOVE OPPORTUNITÀ OFFERTE DALLA SINERGIA “ESPANSIONE DIRETTA - SISTEMA IDRONICO”

A cura della Commissione Attività Territoriali e Soci

Bologna, 9 maggio 2018, ore 14.00

ATA Hotel Bologna

Via Larga, 4

40138 BOLOGNA

Evento realizzato con il
contributo incondizionato di



La direttiva nZEB da un lato e l'entrata in vigore a pieno regime della Direttiva ErP dall'altro, impongono limiti sempre più stringenti in termini di efficienza minima sia del sistema edificio-impianto sia delle macchine, innalzando al contempo i coefficienti di prestazione globale del sistema stesso. La conoscenza della legislazione consente, quindi, al professionista di effettuare le più opportune scelte progettuali in relazione alle differenti destinazioni d'uso.

L'incontro tecnico ha l'obiettivo di approfondire gli ultimi aggiornamenti della Direttiva nZEB e della direttiva ErP, analizzando soluzioni tecniche ben più performanti dei requisiti minimi richiesti.

Verranno descritte ed esaminate soluzioni idroniche “tradizionali”, sistemi ad espansione diretta e “VRF misti”, al fine di poter evidenziare i plus derivanti dal loro utilizzo sinergico.

Crediti Formativi Professionali per Ingegneri e Periti Industriali.

DELEGATO TERRITORIALE EMILIA ROMAGNA

Ing. Sergio Bottiglioni - Tel. 051 6153800 - emiliaromagna@aicarr.org





CONSULTA INDUSTRIALE



PROGRAMMA

- 14.00 Registrazione dei partecipanti
- 14.30 **Saluto di benvenuto e presentazione dell'incontro**
Ing. Sergio Bottiglioni - Delegato Territoriale AiCARR Emilia Romagna
- 14.40 **Edifici a energia quasi zero, il piano nazionale pubblicato dal MISE**
Ing. Sergio Bottiglioni - Libero professionista, Bologna
- 15.10 **I nuovi requisiti della direttiva ErP: l'impatto sulla progettazione delle macchine al servizio di una scelta consapevole del professionista**
Per. Ind. Gaetano Parisi - Mitsubishi Electric Europe BV
- 15.40 **La produzione di acqua calda ad altissima temperatura con pompe di calore idroniche: soluzione dedicate al settore industriale e terziario**
Per. Ind. Massimo Salmaso - Mitsubishi Electric Hydronics & IT Cooling Systems Climaveneta
- 16.25 Coffee Break
- 16.40 **Il primo esempio di Co-Housing nel centro di Milano: "VRF misto" e progettazione condivisa per la riqualificazione ecosostenibile di un edificio residenziale degli anni '30**
Ing. Claudia Calabrese - libero professionista
- 17.25 **Sinergia "Sistema espansione diretta- Sistema idronico": quando le differenze si trasformano in opportunità**
Ing. Claudia Calabrese - libero professionista
- 18.00 Conclusione e termine dei lavori

Per partecipare all'incontro è necessario iscriversi entro e **non oltre il 7 maggio 2018** dal sito internet:

www.aicarr.org nella sezione Incontri - Prossimi Incontri

Il CNI - **Consiglio Nazionale degli Ingegneri** - riconosce a tutti i partecipanti, iscritti agli Ordini degli Ingegneri provinciali, n° **3 CFP**.

Il CNPI - **Consiglio Nazionale dei Periti Industriali** - riconosce a tutti i partecipanti, iscritti ai Collegi dei Periti Industriali provinciali, n° **3 CFP**.

QUOTE DI ISCRIZIONE

- Soci AiCARR: gratuito
- Partecipanti NON Soci che non richiedono i crediti: gratuito
- Partecipanti Ingegneri NON Soci che richiedono i crediti: €50,00 IVA inclusa

Attività di formazione che rientra tra i costi deducibili nella misura del 50% per i redditi dei liberi professionisti (art. 54.5 del DPR 22.12.1986 N. 917 e successive modifiche).

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

Per informazioni

Nicoletta Bancale Tel. 0267479270 - nicolettabancale@aicarr.org

