



COSTRUIRE LA COMPETENZA



Il mio primo editoriale del triennio di Presidenza non può che aprirsi con un sentito ringraziamento al presidente uscente, il prof. Claudio Zilio, con il quale ho condiviso tre anni intensi, di cui uno in affiancamento come presidente eletto. L'esperienza maturata al suo fianco sarà una guida preziosa per la sfida che mi attende.

Il tema centrale della mia Presidenza è e sarà la costruzione della competenza, un valore che la nostra Associazione, forte della sua storia autorevole, può contribuire a promuovere lungo tutta la filiera del settore HVAC. La grande forza di AiCARR risiede proprio nella coesistenza di anime diverse e complementari: progettisti, installatori, aziende produttrici e mondo universitario uniscono le forze per fornire una solida base di conoscenza. Questa sinergia non solo garantisce un continuo aggiornamento, ma ci assicura una presenza costante e da protagonisti sui tavoli legislativi e normativi.

I nostri Soci oggi ci chiedono supporto per affrontare un mercato sfidante, che richiede da un lato un'altissima specializzazione e dall'altro la capacità di governare problematiche nuove. Penso, ad esempio, all'interazione con i sistemi elettrici e di regolazione, alla gestione dei refrigeranti infiammabili o alla complessità dei sistemi di incentivazione. Al contempo, le valutazioni di natura energetica stanno trasformando la progettazione da un mero dimensionamento nelle condizioni di progetto, ad una vera e propria ottimizzazione, finalizzata all'integrazione di tecnologie per l'efficienza energetica e la decarbonizzazione. Per questo siamo pronti a supportare i nostri Soci sia attraverso i canali tradizionali sia con nuove modalità di interazione, offrendo una formazione di alto livello firmata AiCARR Educational.

In questo percorso, la rivista si conferma uno strumento fondamentale per l'Associazione. Nel corso del triennio, ad essa si affiancheranno nuove modalità di comunicazione e strumenti innovativi, come l'AiCARRBot — il nostro chatbot basato sull'intelligenza artificiale presentato in anteprima a MCE 2026 — che sarà a disposizione dei Soci entro pochi mesi.

In un contesto così complesso, la qualità dell'aria si conferma una tematica centrale per AiCARR, un ambito che la pandemia ha reso ancora più prioritario. A quasi due anni dal ritiro della UNI 10339, e con la progressiva adozione della famiglia di norme UNI EN 16798 e dei relativi Allegati Nazionali, questo volume del Journal è dedicato proprio alla qualità dell'aria e alla filtrazione, raccogliendo esperienze d'eccellenza nella progettazione ed installazione in diversi ambiti nonché autorevoli contributi accademici. Gli articoli pubblicati saranno una guida utile per i progettisti che stanno affrontando il passaggio dall'approccio puramente prescrittivo a quello prestazionale.

Proprio sul fronte della qualità dell'aria, sono orgoglioso di annunciarvi un nuovo importante appuntamento inserito nel programma del prossimo anno e che ho fortemente voluto: a settembre, AiCARR organizzerà gli Stati Generali della Qualità dell'Aria in Italia. Sarà un momento cruciale di confronto tra produzione, progettazione, installazione, mondo della sanità e della ricerca, su cui vi forniremo presto dettagliati aggiornamenti.

Nel frattempo, vi aspetto numerosi al nostro Convegno Nazionale a Torino, il prossimo 17 settembre, che si concentrerà sulla progettazione, gestione e manutenzione degli impianti sportivi del futuro.

Con l'invito a partecipare attivamente alla vita e alle iniziative della nostra Associazione, vi auguro buona lettura.

Fabio Minchio, Presidente AiCARR