



aice

**Associazione Italiana
Industrie Cavi e
Conduttori Elettrici**



FEDERAZIONE NAZIONALE
IMPRESE ELETTROTECNICHE
ED ELETTRONICHE



CONFINDUSTRIA

CHI SIAMO

“ AICE è l'Associazione di riferimento delle Aziende attive in Italia nella produzione dei cavi energia, cavi per comunicazione, accessori e conduttori per avvolgimenti elettrici.



AICE è l'Associazione di riferimento delle Aziende attive in Italia nella produzione dei cavi energia, cavi per comunicazione, accessori e conduttori per avvolgimenti elettrici.

Opera nell'ambito di **Federazione ANIE**, seconda realtà nel sistema confindustriale per peso e rappresentatività. Attraverso le quattordici associazioni che la compongono, **Federazione ANIE** rappresenta le imprese elettrotecniche ed elettroniche in Italia.

La struttura AICE è composta da **Assemblea, Presidente, Vice Presidente, Comitato Direttivo**, cinque gruppi corrispondenti alla diversa merceologia.

Il coordinamento delle attività è affidato alla Segreteria.



- › ASSEMBLEA
- › PRESIDENTE
- › VICE-PRESIDENTE
- › COMITATO DIRETTIVO
- › SEGRETERIA

La struttura AICE è suddivisa in cinque Gruppi:



Gruppo Cavi per Comunicazione

Cavi per trasmissione dati con portante ottica o rame

Gruppo Conduttori per Avvolgimento

Conduttori per avvolgimento elettrici in rame e in alluminio

Gruppo Accessori per Cavi Energia

Accessori di Cavi energia per bassa e media tensione

Gruppo Cavi Energia per Media e Alta Tensione

Cavi per energia con tensione superiore a 0,6/1 kV fino a 400 kV

Gruppo Cavi Energia per Bassa Tensione

Cavi per energia e segnalamento con tensione massima di 0,6/1 kV

ATTIVITÀ ISTITUZIONALI

“ L’attività istituzionale dell’Associazione si sviluppa secondo le seguenti direttrici: strategico-politica, tecnico-normativa.

Principale scopo associativo di **AICE** è quello di tutelare gli interessi e di promuovere le istanze della categoria mediante:

1. l’elaborazione di strategie di ampio respiro per favorire la crescita del settore, anche attraverso la promozione di ricerca e sviluppo di nuovi prodotti e nuove tecnologie;
2. la rappresentanza unitaria della categoria presso le Istituzioni politiche, italiane ed europee, presso i Committenti di maggior rilevanza e gli Enti di normazione tecnica e di certificazione.

L’attività istituzionale dell’Associazione si sviluppa secondo le seguenti direttrici:

1. STRATEGICO - POLITICA

In collaborazione con **Federazione ANIE e Confindustria**, AICE predispone azioni di lobby nei confronti di Governo e Istituzioni riguardanti temi ambientali per lo sviluppo sostenibile, efficienza energetica e smart grid/smart city, così come la mobilità elettrica.

- Elabora analisi statistiche di mercato relative al settore dei cavi e conduttori elettrici in ambito nazionale;
- Studia l'evoluzione del settore e dei mercati di destinazione finale per fornire ai soci un quadro costantemente aggiornato e agevolare lo sviluppo del business;
- Collabora attivamente per progetti specifici con **FME (Federazione Nazionale Grossisti Distributori di Materiale Elettrico)** e **METEL (Materiale Elettrico Telematico)**;



www.fmeonline.it



www.metel.it

- Partecipa come Associazione Nazionale in rappresentanza dell'Industria italiana, alle attività di lobby e di preparazione di standard condivise con **EUROPACABLE**, l'associazione che raggruppa i produttori di cavi e conduttori elettrici in ambito europeo.



European Confederation of National Associations
of Manufacturers of Insulated Wire and Cable

www.eurocable.eu

2. TECNICO - NORMATIVA

- Assicura a livello nazionale/internazionale - per gli argomenti riguardanti cavi per energia e accessori, Cavi per comunicazione e conduttori per avvolgimento la partecipazione e il monitoraggio dei lavori in sede:

 <p>Comitato Elettrotecnico Italiano</p>	<p>Il CEI - Comitato Elettrotecnico Italiano - è un'Associazione di diritto privato, senza scopo di lucro, responsabile in ambito nazionale della normazione tecnica in campo elettrotecnico, elettronico e delle telecomunicazioni</p> <p>www.ceinorme.it</p>
 <p>ENTE ITALIANO DI NORMAZIONE</p>	<p>L'UNI, un'associazione privata senza scopo di lucro fondata nel 1921 e riconosciuta dallo Stato e dall'Unione Europea, studia, elabora, approva e pubblica le norme tecniche volontarie - le cosiddette "norme UNI" - in tutti i settori industriali, commerciali e del terziario (tranne in quelli elettrico ed elettrotecnico)</p> <p>www.uni.com</p>
 <p>Comité européen de normalisation en électronique et en électrotechnique</p>	<p>Il CENELEC è l'Ente avente il compito di preparare normative riguardanti il settore elettrotecnico ed elettronico a livello europeo che facilitino e rendano possibile lo scambio di prodotti, mezzi e servizi. Il suo obiettivo primario è quello di creare un unico corpo di Norme necessarie per il mercato unico europeo</p> <p>www.cenelec.eu</p>
 <p>International Electrotechnical Commission</p>	<p>La IEC, costituito fin dal 1906, è l'organismo che redige e pubblica le Norme tecniche a livello mondiale per il settore elettrotecnico ed elettronico. Contempla gli oltre 100 Paesi maggiormente industrializzati</p> <p>www.iec.ch</p>
 <p>World Class Standards European Telecommunications Standard Institute</p>	<p>L'ETSI - European Standards Organization (ESO) - è l'organismo di normativo riconosciuto dalla UE che si occupa di telecomunicazioni, radiodiffusione e altre reti e servizi di comunicazione elettronica. Include il sostegno alla messa a punto di normative europee attraverso la creazione di norme europee armonizzate. Solo gli standard sviluppati da CEN, CENELEC ed ETSI sono riconosciuti come standard europei (EN)</p> <p>www.etsi.org</p>

Queste attività sono finalizzate allo sviluppo di normative EN (European Standard), HD (Harmonization Document), ENV (European Prestandard) o CEI/CEI-UNEL per prodotti esistenti e di nuova concezione;

Instaura e mantiene rapporti a livello tecnico normativo con le più importanti società di riferimento per l'ambito merceologico dell'associazione quali: Enel, Terna, Tim, Aziende Elettriche Municipalizzate, RFI, FS;

- Fornisce ai propri associati informazioni circa l'evoluzione delle Direttive Europee in essere e in fase di sviluppo;
- Sostiene e promuove sul mercato i prodotti ad alto valore tecnologico per far fronte a mercati ad elevata competitività;
- Investe, tramite i propri Soci, sulla certificazione di parte terza di sistema e di prodotto **(esempio: Marchio IMQ)**;

I marchi di sicurezza rappresentano la garanzia visibile per le Autorità, le Dogane e gli acquirenti finali, che il prodotto sia stato sottoposto, da un organismo di parte terza, a tutte le prove necessarie per verificarne la conformità ai requisiti di sicurezza previsti dalla normativa vigente e che la produzione viene sottoposta a costante sorveglianza;

La collaborazione tra AICE ed IMQ ha contribuito a realizzare un apposito Marchio di Qualità, IMQ EuroFire Performance (IMQ EFP), in grado di garantire alla filiera che tutte le verifiche previste siano state eseguite da un ente terzo accreditato e certificato per la CPR che garantisce che quel prodotto con quel marchio rispetta le caratteristiche necessarie per legge.



Il marchio IMQ EFP garantisce il controllo di processo di fabbrica come previsto dal CPR ma anche la sorveglianza sul prodotto e la produzione, con i controlli di prodotto tipici del marchio IMQ.



Le Aziende Socie di AICE focalizzano i loro investimenti nella ricerca e nella messa a punto di prodotti sicuri e affidabili.



SERVIZI PER I SOCI E AMBIENTE



I costruttori di cavi e conduttori elettrici operano scelte responsabili per ridurre l'impatto sull'ambiente.

I costruttori di cavi e conduttori elettrici, in qualità di operatori industriali, adottando il **codice etico ambientale** operano scelte responsabili in tema di valutazione e gestione dei processi e dei prodotti con lo scopo di massimizzare l'impatto dal punto di vista ambientale mettendo in campo la migliore tecnologia disponibile, economicamente praticabile ed in accordo con le leggi ed i regolamenti vigenti.

- Mette a punto position papers e linee guida su temi di interesse comune come CONAI (consorzio nazionale imballaggi), POLIECO (consorzio nazionale per il riciclaggio dei rifiuti dei beni a base di polietilene), ROHS (restriction of hazardous substances directive) e RAEE (rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche.)



Le Linee Guida al campo di applicazione della Direttiva RAEE rappresentano uno strumento utile per supportare le imprese in merito alla corretta interpretazione del campo di applicazione della Direttiva 2012/19/UE e del decreto di recepimento nazionale.

Il documento fornisce interpretazioni, criteri ed alberi decisionali in grado di permettere la determinazione dei prodotti ricadono nel campo di applicazione di questa direttiva e quali sono da considerarsi esclusi.

Offre ai soci una serie di servizi qualificati avvalendosi, anche della competenza degli esperti che operano nei servizi centrali della Federazione ANIE come :

- Appalti pubblici: aggiornamento, approfondimento, segnalazione opportunità di business e formazione in materia di appalti pubblici;
- Eventi e fiere: presenza e intervento nei più importanti eventi pubblici e istituzionali, convegni, fiere e mostre di settore;
- Formazione: seminari, corsi di formazione e di aggiornamento, manageriali e tecnici;
- Internazionalizzazione: progetti, attività promozionali, informazioni e supporto all'internazionalizzazione delle aziende italiane;
- Normativa e legislazione tecnica: legislazione nazionale e comunitaria di prodotto o di processo e normativa tecnica di prodotto;
- Pubblicazioni tecniche e studi: aggiornamenti tecnici, guide ambientali e statistiche;
- Sportello ricerca: supporto alle imprese per i finanziamenti per la ricerca e l'innovazione;
- Studi economici e monitoraggio del mercato: analisi economiche e pubblicazioni statistiche del settore;
- Supporto legale: approfondimento, aggiornamento e consulenza sulla legislazione nazionale e comunitaria del settore;
- Convenzioni: servizi e collaborazioni a condizioni agevolate riservate ai soci.

ATTIVITÀ TECNICO FORMATIVE

“ L'impegno costante di AICE è di promuovere la cultura tecnica e normativa sul tema della sicurezza presso tutti gli operatori della filiera elettrica

AICE garantisce la presenza con esperti del settore a corsi di formazione/informazione ad hoc con l'obiettivo di innalzare il livello di conoscenza degli operatori della filiera elettrica.

L'attività formativa si esplica attraverso

- Incontri gratuiti di approfondimento tecnico-normativo – aperti a tutti gli operatori del settore (manutentori, installatori, produttori, professionisti) validi anche per le attribuzioni di crediti formativi
- Corsi di Formazione specialistica per gli operatori del settore

ULTERIORI VANTAGGI PER I SOCI AICE

- Acquisto a prezzo ridotto delle pubblicazioni CEI;
- Possibilità di partecipare ai lavori dei comitati tecnici CEI/UNI;
- Accesso, a quota ridotta, ai servizi Electrocod / METEL / Sistema di designazione tecnica cavi;
- Disponibilità di convenzioni agevolate per ottenere vantaggi e risparmi per i servizi di: alberghi, buoni pasto, carburante, energia, informatica, noleggio, prodotti assicurativi e finanziari, servizi telefonia e trasporti;
- Convenzioni, a prezzi agevolati per esecuzione di prove di comportamento al fuoco presso laboratori accreditati dal CNVVF.





AICE

Associazione Italiana Industrie Cavi
e Conduttori Elettrici

Viale Lancetti, 43 - 20158 MILANO MI
Tel +39 02 3264246 - Fax +39 02 3264212
E-mail: aice@anie.it
www.aice.anie.it - www.anie.it

© **Proprietà di Federazione ANIE**

La riproduzione, la pubblicazione e la distribuzione, totale o parziale, di tutto il materiale sono espressamente vietate in assenza di autorizzazione scritta da parte di Federazione ANIE