

Obiettivo e finalità

Ci si richiama al “Manifesto AIDIC sulla transizione energetica” per asserire che l’obiettivo del Gruppo di Lavoro è il seguente.

AIDIC riconosce che il riscaldamento globale è una realtà di fatto, che va contrastata in maniera efficace, efficiente e più rapida possibile.

Pertanto, è necessario perseguire una riduzione delle emissioni di CO₂ e degli altri gas serra (GHG), con l’obiettivo di fornire energia ed alimentazione agli abitanti del pianeta, minimizzando l’impatto sull’ambiente e senza prescindere dagli aspetti economici e della sicurezza energetica, intesa in termini di adeguata disponibilità e di affidabilità di fornitura. Peraltro, le scelte fatte devono garantire il mantenimento delle prerogative delle generazioni future.

Va riconosciuto il fatto che tutto ciò che è antropico ha un impatto e pertanto va valutato in maniera neutrale, senza forzature di natura commerciale, ideologica o politica in relazione alla maturità od opportunità di una tecnologia rispetto ad un’altra, salvaguardando l’approccio inclusivo e di complementarità rispetto a quello monodirezionale.

AIDIC, perciò, ritiene che sia importante definire delle aree di particolare attenzione, attraverso un approccio olistico che comprenda, con le necessarie distinzioni, le azioni relative ai vettori energetici e alle varie fonti, tra cui l’energia nucleare, che è il tema di interesse di questo specifico Gruppo di Lavoro e che porta alla preparazione del relativo Position Paper.

L’energia nucleare è d’interesse dell’ingegneria chimica in considerazione del notevole fabbisogno di energia in molti processi chimici, che non può essere soddisfatto sempre e solo dalle fonti rinnovabili. Peraltro il settore nucleare stesso richiede importanti competenze chimiche.

È quindi compito del Gruppo di Lavoro trasferire ai nucleari le nozioni di ingegneria chimica che li riguardano e raccogliere le esigenze da loro espresse di cui l’ingegneria chimica può farsi carico, affrontandole in maniera approfondita e scientifica. Di fatto nel gruppo vengono condivise le esperienze e nozioni proprie col mondo accademico e industriale, anche organizzando e partecipando a convegni ed eventi previsti allo scopo.

Questo permette poi di renderne conto opportunamente agli interlocutori esterni (politici, imprenditori, ...) e di presentare, attraverso il Position Paper, posizioni, istanze e proposte che possano essere accolte, in linea con quanto fanno le entità tecnico/scientifiche con cui

REGOLAMENTO DI ATTUAZIONE DEL GRUPPO DI LAVORO ENERGIA NUCLEARE

AIDIC si confronta.

Composizione

Raffaele Avella (AIDIC) - Bora Aydin (Walter Tosto) - Sonia Carbone (Newcleo) - Guido Carcano (AIDIC) - Sabrina Caroselli (Comitato Nucleare e Ragione) - Agostino Cavanna (AIDIC) - Alessandro Clerici (WEC Italia/FAST) - Renzo Colombo (N/A Nuclear Advisory) -Paolo D'Ermo (Elettricità Futura) - Riccardo De Salvo (Fermi Power Systems) - Pierugo Foscolo (Università L'Aquila) - Fabio Giannetti (La Sapienza) - Alessio Iuvara (Caelus) - Luigi Leon (Odi Monza) - Flavio Manenti (Politecnico Milano) - Davide Mantione (Solvay) - Mario Mariani (Politecnico Milano) - Luigi Mazzocchi (ATI) - Giorgio Mingrone (Sogin) - Alberto Pasanisi (Edison) - Andrea Paulillo (UCL) - Antonio Razionale (QMS) - Piergiorgio Rosso (AIDIC) - Carlo Rusconi (Sogin) - Olivier Severini (Incico) - Paolo Storti (WEC Italia) - Mariano Tarantino (ENEA) - Pierluigi Totaro (Comitato Nucleare e Ragione) - Giampiero Valenti (ATI) - Fabio Villone (Federico II) - Michele Vitiello (WEC Italia) - Fausto Zambardi (Odi Roma) - Egidio Zanin (RINA)

Il gruppo è aperto a tutti gli specialisti del settore.

La richiesta di entrare a far parte del GdL è di prassi sottoposta all'accettazione a maggioranza dei costituenti del gruppo. Il candidato parteciperà alla successiva riunione, in cui avrà la possibilità di presentarsi.

Organizzazione

L'organizzazione è centrata sulla formazione di sottogruppi, o meglio filoni di attenzione, ognuno con una sua autonomia operativa.

In particolare ci sono:

- Un Presidente eletto, Raffaele Avella, che essenzialmente si rapporta con il Vice Presidente operativo e cura le relazioni con AIDIC
- Un Vice Presidente operativo, Fabio Giannetti, che ha una funzione di coordinamento generale dei filoni e di rapporti istituzionali con l'esterno
- Un primo filone "Programmi impianti nucleari a fissione e ciclo combustibile con decommissioning" con 11 componenti interessati e referente Luigi Mazzocchi
- Un secondo filone "Comunicazione, formazione e incontri con il pubblico, sicurezza ed emissioni climalteranti" con 12 componenti interessati e referente Renzo Colombo
- Un terzo filone "Position Paper" con 5 componenti interessati e referente Agostino Cavanna

REGOLAMENTO DI ATTUAZIONE DEL GRUPPO DI LAVORO ENERGIA NUCLEARE

- Un quarto filone “Rapporti con struttura industriale e associazioni/enti nazionali” con 10 componenti interessati e referente Piergiorgio Rosso

I filoni, per i quali non è stato possibile arrivare alla designazione di un leader, svolgono le attività che ritengono opportune nell’ambito del quadro generale di questo Regolamento di attuazione.

Il Board è costituito dal Presidente e dal Vice Presidente.

Il Vice Presidente si rapporta costantemente con i referenti dei quattro filoni: trasmette ai singoli filoni le esigenze emerse dagli altri filoni, che possono anche essere trasferite da filone a filone attraverso i referenti, purché ne venga messo a conoscenza il VP stesso.

Sono previste peraltro riunioni periodiche di tutti i componenti del GdL.

Mandato e governance del Presidente

Il Presidente, la cui designazione viene validata dalla Giunta, ha un mandato triennale rinnovabile.

La prossima scadenza è a luglio 2027, quando all’interno del GdL si deciderà la proposta di candidatura da avanzare alla Giunta per il triennio successivo.

Moratoria

A parte il Presidente, che da Statuto AIDIC deve essere un socio, i membri del GdL che occupano altre posizioni nel Board godono di una moratoria per l’iscrizione all’Associazione fino alla fine del mandato triennale o alla quota di mandato triennale restante a partire da quando sono stati scelti per il ruolo.

Per il rinnovo della carica o per l’assunzione di altra carica nel Board alla scadenza triennale è necessario diventare soci dell’AIDIC.

Attività e programmi

I programmi di attività dei vari filoni vengono comunicati nel corso delle riunioni periodiche e aggiornati/rendicontati nelle successive riunioni.

Rapporti istituzionali con l’Associazione

Come previsto da Statuto (art. 5.b), i GdL hanno operatività autonoma e sono coordinati dalla

REGOLAMENTO DI ATTUAZIONE DEL GRUPPO DI LAVORO ENERGIA NUCLEARE

Giunta Esecutiva AIDIC (statuto art. 5.b).

La Segreteria Generale collabora con il Presidente del GdL al fine di facilitare l'attuazione dei programmi nel rispetto delle procedure associative e dello Statuto dell'Associazione.

Pertanto, il Segretario Generale agisce come prima interfaccia del Presidente del GdL nei rapporti verso la Giunta Esecutiva e gestisce le attività di carattere amministrativo in raccordo con il Tesoriere ed il Coordinatore della Sezione Centro, per garantirne coerenza e fattibilità nel rispetto del Budget.

Supporto finanziario dalla Sezione Centro

il Presidente del GdL chiede al Coordinatore della Sezione Centro l'inserimento delle iniziative del GdL nel Budget della Sezione stessa, la quale fornirà supporto organizzativo e finanziario alle iniziative stesse.

In tutti i casi le spese di viaggio dei membri del GdL verranno sostenute dalla Sezione Centro secondo il "memorandum spese" vigente, incluse le modalità di autorizzazione.

Sostanzialmente le spese di trasferta saranno rimborsate se i membri del GdL sono:

- iscritti all'AIDIC
- autorizzati dal Coordinatore della Sezione Centro
- intestatari di ricevute per spese non rimborsabili dalla società/ente di cui fanno parte e che quindi restano a proprio carico.

NOTA FINALE: Il Regolamento sarà oggetto di revisione alla prossima scadenza triennale, ossia dopo luglio 2027