

Piercarlo Mustarelli
Candidatura come Coordinatore del Gruppo Interdivisionale ENERCHEM
Note programmatiche

Cari soci,

dal momento della sua istituzione, nel dicembre 2012, il G.I. ENERCHEM ha conosciuto un rapidissimo sviluppo giungendo ad essere, con oltre 250 soci afferenti, la struttura interdivisionale più numerosa e probabilmente più importante all'interno della Società Chimica Italiana. Il merito di questa impetuosa crescita, che ho vissuto dall'interno del Consiglio Direttivo sia pure limitatamente al primo triennio, deve essere in gran parte attribuito a Alessandro Abbotto, che ha profuso una enorme quantità di energie (evidentemente rinnovabili!) nell'attività di coordinamento. A oggi, ENERCHEM costituisce un sicuro punto di riferimento per la comunità chimica, come dimostrato dal successo del congresso nazionale (Firenze, 2016) e della successiva scuola (Firenze, 2018).

A partire dalla situazione attuale, ritengo che nel triennio 2019-2021 **ENERCHEM debba consolidarsi a livello nazionale come interlocutore autorevole**, anche nel confronto con i decisori politici, per tutto ciò che riguarda lo sviluppo delle fonti di energia rinnovabile, sia a livello scientifico, sia per gli aspetti tecnologici di interesse chimico e chimico-industriale. Questo percorso di consolidamento dovrà basarsi su azioni sia interne sia esterne alla SCI:

- all'interno della SCI sarà necessario coinvolgere maggiormente le Divisioni afferenti che hanno sino ad ora contribuito in misura minore come numero di soci e partecipazione alle attività del Gruppo; inoltre, sarà opportuno coordinarsi con la Divisione di Didattica Chimica per una più efficace diffusione della cultura chimica delle energie rinnovabili;
- all'esterno della comunità chimica sarà necessario un maggiore dialogo con i *player* nazionali di area fisica ed ingegneristica, nonché con i portatori di interesse industriale (Confindustria-Federchimica) e politico (Regioni, MIUR-MEF-MAE);
- a livello internazionale sarà necessario instaurare un confronto il più possibile paritario con le corrispondenti strutture dei principali competitori europei.

Affinché il percorso indicato possa avere buone possibilità di successo, **sarà necessario un elevato livello di condivisione e collaborazione** sia all'interno del futuro Consiglio Direttivo, sia coinvolgendo in forme più dirette i soci, ad esempio attraverso la costituzione di tavoli tematici su iniziative progettuali. Infatti, anche se la figura giuridica del G.I. non consente attività di gestione progettuale, nulla impedisce che ENERCHEM possa fungere da struttura di coordinamento scientifico per la partecipazione a bandi nazionali e internazionali, come peraltro suggerito anche dal Consiglio Direttivo uscente.

Anche se la mia candidatura è emersa in ambito divisionale (Elettrochimica), ritengo che la mia storia personale e professionale sia garanzia di equilibrio e capacità di mediazione, oltre che di buone doti organizzative. Se sarò eletto, mi impegnerò a assicurare il massimo livello di collegialità nella gestione di ENERCHEM, garantendo attenzione alle istanze provenienti dalle diverse aree culturali, nell'ottica di assicurare lo sviluppo armonico del G.I. Sono a vostra disposizione per ogni chiarimento.

Un caro saluto

Piercarlo Mustarelli
Professore Ordinario di Chimica Fisica e Elettrochimica
Dipartimento di Scienza dei Materiali
Università di Milano Bicocca

piercarlo.mustarelli@unimib.it

cell. 3403939126