



Società Chimica Italiana – Divisione di Chimica Industriale

La SCI (www.soc.chim.it) è un'Associazione Scientifica che annovera oltre 3.500 iscritti che svolgono la loro attività per favorire ed incrementare la ricerca scientifica e per divulgare la conoscenza della Chimica e l'importanza delle sue applicazioni. La Divisione di Chimica Industriale della SCI (www.chimind.it) ha tra i suoi obiettivi la promozione del dialogo e della collaborazione tra Comunità Scientifica e il Sistema Imprenditoriale.



Federchimica

La Federazione Nazionale dell'Industria Chimica rappresenta circa 1.400 Imprese per un totale di quasi 90.000 addetti; si articola in 17 Associazioni di settore e 41 Gruppi Merceologici ed ha tra gli obiettivi primari il coordinamento e la tutela del ruolo dell'Industria Chimica operante in Italia e l'assistenza alle Imprese Associate.

Federchimica, inoltre, coopera con le Amministrazioni Pubbliche, Centrali e Locali, e con le Istituzioni di Ricerca, pubbliche e private, per lo sviluppo sostenibile dell'industria chimica (www.federchimica.it).

Workshop sulla Chimica delle Formulazioni

In molti settori delle industrie manifatturiere, estrattive e in quelli che si occupano delle scienze della vita, praticamente in modo trasversale ai mercati, la possibilità di utilizzare singole sostanze chimiche può essere significativamente ampliata e migliorata se esse vengono combinate fisicamente tra loro per ottenere proprietà altrimenti irraggiungibili o per conseguire un auspicabile vantaggio di costo.

Queste combinazioni peculiari di sostanze chimiche sono definite Formulazioni e non genericamente miscele in quanto ogni componente apporta una specifica funzionalità allo stesso prodotto o al substrato sul quale verrà poi utilizzato.

Le specialità chimiche formulate rappresentano oggi circa il 50% del valore della produzione chimica in Italia. La rilevanza economica del settore richiede lo sviluppo di un approccio science-based che focalizzi il meccanismo di azione di ciascun componente che contribuisce al raggiungimento delle funzionalità richieste.

Programma

09:00 *Registrazione Partecipanti e Welcome Coffee*

09:30 **Mapei S.p.A.:**

«Benvenuto della Direzione»

1ª Sessione: Esperienze dell'Industria

Coordinatore: Francesco Pignataro, Divisione di Chimica Industriale, SCI

09:40 **Vittorio Maglia, Federchimica**

«Chimica delle formulazioni e chimica delle specialità: le esigenze dell'industria»

10:00 **Sesto Viticoli, AIRI:**

«I formulati, nuova frontiera della chimica italiana»

Esperienze e criticità aziendali

10:20 **Stefano Carrà, Mapei S.p.A.**

10:40 **Davide Secchi, Lamberti S.p.A.**

11:00 **Francesco Romani, Pirelli & C. S.p.A.**

11:20 *Coffee Break*

2ª Sessione: Esperienze dell'Università

Coordinatrice: Angela Agostiano, Società Chimica Italiana

11:50 **Giuseppe Cappelletti, Università degli Studi di Milano:**

«L'insegnamento della chimica delle formulazioni nelle Università»

12:15 **Martino Di Serio, Università di Napoli "Federico II":**

«Formulazioni industriali, un nuovo indirizzo di laurea»

12:45 *Dibattito e Conclusioni del Workshop*

13:15 *Lunch in Show Room*

14:15 – 15:45 **Visita guidata alla Show Room MAPEI**