

Chimica e società sicura @CIS2019

La Chimica gioca un ruolo essenziale nello sviluppo di nuovi sistemi e tecnologie per una società più sicura e nella lotta al crimine e al terrorismo. E' quanto emerso nel seminario di due giorni "Chemistry for Secure Societies" tenutosi a Salerno, nell'ambito del congresso "Chemistry meets Industry and Society" organizzato dalla Società Chimica Italiana dal 28 al 30 agosto.

Il seminario, coordinato dal **Gruppo Interdivisionale di Catalisi**, in collaborazione con le **Divisioni di Chimica Industriale e Analitica e dai Gruppi sui Sensori e di Sicurezza nell'Ambiente Chimico** e con la **Federazione Nazionale degli Ordini dei Chimici e dei Fisici**, ha visto per la prima volta una partecipazione congiunta di chimici e ricercatori da università e centri di ricerca europei, di esponenti della ricerca e sviluppo industriale e di esperti dalle istituzioni statali, tra cui **Vigili del Fuoco, Carabinieri, Esercito e Corpo Militare dell'Ordine di Malta**, che si occupano di sicurezza, di prevenzione e di contrasto alle minacce criminali e ad un uso improprio della Chimica per scopi illegali (esplosivi, stupefacenti, armi chimiche e biologiche).

E' stato così possibile mettere a sistema le potenzialità e i risultati più promettenti sviluppati nei laboratori di ricerca nel campo della **rivelazione di composti illegali, della protezione e della decontaminazione da sostanze tossiche**, con i prodotti e le innovazioni messe a disposizione dalla ricerca tecnologica industriale e con le criticità e le necessità evidenziate dai professionisti che quotidianamente lavorano nel mondo civile e militare **per una società più sicura e resiliente**.

Matteo Guidotti

ISTM-CNR

Source URL: https://www.soc.chim.it/en/gruppi/cultura/news/cis2019_secsoc
