

Chimica Sostenibile - Palazzo Rosso in via Garibaldi, 26 ottobre ore 10

Le scienze chimiche e i bisogni della società oggi e domani

Interventi di *Gianfranco Bologna, Gabriele Centi, Alfredo Ricci*. Introduce: *Giorgio Cevasco*

La Chimica Sostenibile è una sfida di innovazione e di sviluppo in risposta alle esigenze di rispetto per l'ambiente e la salute umana e di attenzione ad un uso razionale delle risorse. Dal biodiesel alle plastiche avanzate, dai nanosensori alle abitazioni intelligenti, dai materiali fotoattivi per la rimozione di inquinanti nelle aree urbane ai processi a basso impatto ambientale che minimizzano la formazione di scarti e di sostanze inquinanti la chimica può fornire soluzioni adeguate ai bisogni della società. Creata sulla spinta della piattaforma tecnologica EU-SusChem, che riunisce tutti gli attori del settore chimico a livello europeo, un anno fa è stata costituita la piattaforma italiana IT-SusChem, che si propone come forum di concertazione e discussione tra l'industria italiana, la comunità scientifica e la società. Il Festival della Scienza è sede ideale per portare a conoscenza di un pubblico attento le possibilità che offre una Chimica sostenibile, consapevole e responsabile.

La Chimica per un futuro sostenibile. Idee e soluzioni

Prof. *Alfredo Ricci* - Dipartimento di Chimica Organica "A. Mangini", Università di Bologna

Smart Energy House. Un progetto e visione delle abitazioni del prossimo futuro

Prof. *Gabriele Centi* - Dipartimento di Chimica Industriale e di Ingegneria dei Materiali, Università di Messina

Chimica e Ambiente: un nuovo rapporto

Dott. *Gianfranco Bologna* - Direttore Scientifico e Direttore Programma Sostenibilità WWF Italia

A cura della Sezione Liguria della Società Chimica Italiana

Source URL: <https://www.soc.chim.it/it/sezioni/liguria/chimica-sostenibile-2007>
