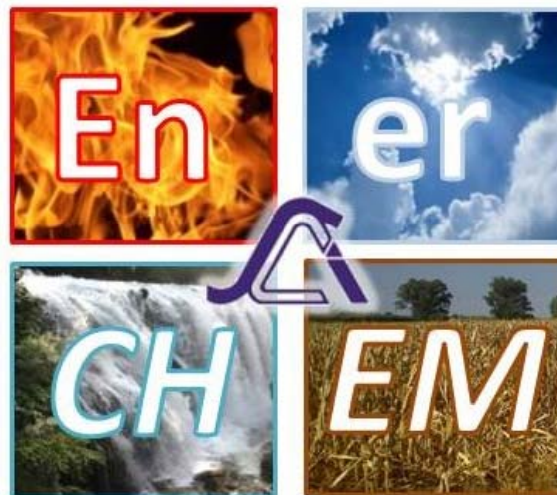




GRUPPO INTERDIVISIONALE DI CHIMICA PER LE ENERGIE RINNOVABILI



Società Chimica Italiana



Dicembre 2012 :
Assemblea costituente

Dicembre 2013 :
180 soci SCI aderenti
(maggior G.I. della SCI)

Divisioni SCI aderenti

- Chimica Organica
- Elettrochimica
- Chimica Inorganica*
- Chimica Teorica e Computaz.
- Chimica Industriale
- Chimica Fisica

* Divisione amministrativa di riferimento



OBIETTIVI PRINCIPALI

coordinamento interdisciplinare

e

promozione delle attività

dei soci della Società Chimica Italiana

che svolgono ricerche o hanno interesse nel campo della chimica dei sistemi e dei materiali per la

- **RACCOLTA**
- **ACCUMULO**
- **CONVERSIONE**
- **USO**

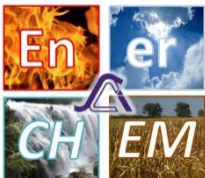
di **ENERGIA rinnovabile**, sostenibile, a basso costo e priorità a tutte quelle discipline che si relazionano al tema dell'energia da fonti rinnovabili



ATTIVITA' DEL GRUPPO

CHIMICA PER LE ENERGIE RINNOVABILI

- **ruolo culturale centrale** della Chimica nella Scienza per l'Energia
- **coordinamento** ricerca di base e applicata
- **finanziamenti** nazionali ed internazionali
- **incontri scientifici** (congressi, convegni, seminari, tavole rotonde)
- scuole e **formazione** di giovani ricercatori
- integrazione di **competenze e strumentazioni**
- **collaborazione** tra centri di ricerca
- interazione e integrazione **ricerca pubblica–privata**, trasferimento tecnologico
- valorizzazione della **proprietà intellettuale** nazionale
- **educazione** (scuole, enti)
- interazione con **altre società** ed associazioni scientifiche
- **rappresentare la SCI** in ambito europeo ed internazionale



SETTORI DI INTERESSE

energia solare, fotovoltaico, fotosintesi artificiale, photosplitting acqua, CO₂, fotocatalisi

tecnologie dell'idrogeno e vettori energetici

pile, accumulatori, fuel cells, supercondensatori

bio-raffineria e bio-combustibili

trasporto di carica e superconduttori



CONSIGLIO DIRETTIVO

Coordinatore

Alessandro Abboto Univ. Milano-Bicocca

Componenti Eletti e Invitati

Riccardo Basosi Univ. Siena, *Div. Chimica Fisica*

Gaetano Granozzi Univ. Padova, *Div. Amministrativa*

Massimo Innocenti Univ. Firenze, *Div. Chimica Analitica*

Michele Maggini Univ. Padova, *Div. Chimica Organica*

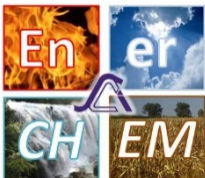
Mario Marchionna saipem, *Div. Chimica Industriale*

Piercarlo Mustarelli Univ. Pavia, *Div. Elettrochimica*

Maurizio Peruzzini ICCOM-CNR (FI), *Div. Chimica Inorganica*

**DELEGATI ALLE TEMATICHE**

Topic	Delegati
energia solare, dispositivi fotovoltaici, fotosplitting e fotosintesi artificiale, CO ₂ , fotocatalisi	Simona Binetti (Univ. Milano-Bicocca) Lorenzo Zani (ISOF-CNR) Paolo Fornasiero (Univ. Trieste)
bio-raffineria e bio-combustibili	Mauro Marchetti (ICB-CNR, Sassari)
tecnologie dell'idrogeno e vettori energetici	Francesco Vizza (ICCOM-CNR)
pile, accumulatori, pile a combustibile e supercondensatori	Catia Arbizzani (Univ. Bologna)



ATTIVITA' CONVEGNISTICHE 2014



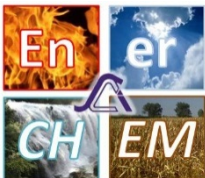
PERCORSO SETTIMANALE EnerCHEM

	Lunedì 8/9	Martedì 9/9	Mercoledì 10/9	Giovedì 11/9	Venerdì 12/9
9:00-10:00	Chimica Fisica		Chimica Industriale		Chimica Organica
10:00-12:30					
15:00-17:00	Chimica Comp. Chimica	Elettrochimica		Chimica Inorganica	
17:00-18:00	Organica				

www.soc.chim.it/it/enerchem/percorso-enerchem-sci2014

EnerCHEM

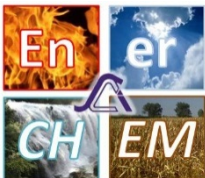
gruppo per le energie rinnovabili



I CONGRESSO ENERCHEM



FIRENZE – FEBBRAIO 2016



INTERNET E SOCIAL

Google

Enerchem

Web

Video

Notizie

Immagini

Maps

Altro ▾

Circa 24.800 risultati (0,20 secondi)

GRUPPO ENERCHEM | Società Chimica Italianawww.soc.chim.it/it/gruppi/enerchem/home ▾

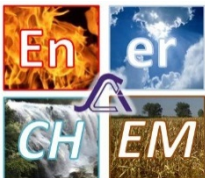
Il Gruppo Interdivisionale di Chimica per le Energie Rinnovabili (EnerCHEM) ha come obiettivo la coordinazione e la promozione sul piano interdisciplinare ...

Hai visitato questa pagina molte volte. Ultima visita: 12/06/14

<http://www.soc.chim.it/it/gruppi/enerchem/home>

EnerCHEM

gruppo per le energie rinnovabili



INTERNET E SOCIAL



facebook.com/Enerchem