

## Calendario delle attività della Sci

### IV Scuola Nazionale su "I rifiuti: tecnologie, valorizzazione, controllo ambientale e corretta gestione" Il parte

**6-9 novembre 2002, Rimini**

Luciano Morselli - Dip. di Chimica Industriale e dei Materiali  
Università di Bologna  
Tel. 051-2093668 Fax 051-2093654  
morselli@ms.fci.unibo.it

### 14° Corso di interpretazione degli spettri di massa 11-15 novembre 2002, Milano

Francesco De Angelis  
Dip. di Chimica, Ingegneria Chimica e Materiali  
Università de L'Aquila - 67010 Coppito, L'Aquila  
Tel. 0862-433769/67 Fax 0862-433753  
deangeli@univaq.it  
G. Mellerio - CGS-Università di Pavia  
Via Bassi, 21 - 27100 Pavia  
Tel. 0382-507532 Fax 0382-422251  
giorgio@elicon.unipv.it

### 7° Corso di spettrometria di massa per dottorandi di ricerca 2003

**23-28 marzo 2003, Pontignano (SI)**

F. De Angelis - Dip. di Chimica, Ingegneria Chimica e Materiali  
Università de L'Aquila - 67010 Coppito, L'Aquila  
Tel. 0862-433769/67 Fax 0862-433753  
deangeli@univaq.it  
G. Giorgi - CIADS, Università di Siena  
Via A. Moro - 53100 Siena  
Tel. 0577-234135 Fax 0577-234137  
gianluca.giorgi@unisi.it

## Patrocinio Sci

### 5<sup>th</sup> Japan-Italy Electrochemical Seminars Novembre 2002, Frascati (RM)

Patrocinio: SCI-Divisione di Elettrochimica  
Bruno Scrosati - Dip. di Chimica, Università La Sapienza  
P.le A. Moro, 5 - 00185 Roma  
Tel. 06-4991530 Fax 06-491769  
scrosati@uniroma1.it

### Primo discussion group. 5. MS di composti organometallici Novembre 2002, Fiera di Primiero (TN)

Patrocinio: SCI-Divisione di Spettrometria di Massa  
P. Traldi, R. Seraglia - ISTM-CNR  
Corso Stati Uniti, 4 - 35100 Padova  
Tel. 049-8295679 Fax 049-8295621  
pietro.traldi@adr.pd.cnr.it, roberta.seraglia@adr.pd.cnr.it  
<http://www.pd.cnr.it/cong/>

### Bruker Daltonics, MS Workshop 2002 Novembre 2002, Milano

Patrocinio: SCI-Divisione di Spettrometria di Massa  
Fulvio Magni - IRCCS S. Raffaele  
Via Olgettina, 58 - 20132 Milano  
Tel. 02-26434926 Fax 02-26432640  
magni.fulvio@hsr.it

### IV Corso di spettrometria di massa nello studio integrato del genoma e del proteoma

**9-12 dicembre 2002, Vitorchiano (VT)**

Patrocinio: SCI-Divisione di Spettrometria di Massa  
Francesco De Angelis  
Dipartimento di Chimica, Ingegneria Chimica e Materiali  
Università de L'Aquila - 67010 Coppito, L'Aquila  
Tel. 0862-433769/67 Fax 0862-433753  
deangeli@univaq.it  
G. Giorgi  
CIADS, Università di Siena  
Via A. Moro - 53100 Siena  
Tel. 0577-234135 Fax 0577-234137  
gianluca.giorgi@unisi.it  
L. Zolla - Dipartimento di Scienze Ambientali  
Università della Tuscia  
Via San Camillo de Lellis - 01100 Viterbo  
Tel. 0761-357100 Fax 0761-357630  
zolla@unitus.it

## La Società Chimica Italiana su Internet

Sito web della Sci: <http://www.sci.uniba.it>

È anche attiva una mailing list all'indirizzo:

SCI-listavvisi: [SCI-list@list.cineca.it](mailto:SCI-list@list.cineca.it)

SCI-listdiscussione: [SCI-list@devolmac.ing.unitn.it](mailto:SCI-list@devolmac.ing.unitn.it)

Altri siti attivi sono:

Sezione Campania: <http://www.scicampania.unina.it/index.htm>

Sezione Veneto: <http://www.ing.unitn.it/Sci/>

(notare la S maiuscola di Sci). Da questo sito si può accedere alla mailing list.

Divisione di Chimica Ambientale: <http://www.sci.uniba.it/dcamb/>

Divisione di Chimica Analitica:

<http://scienzeanalitiche.ciam.unibo.it/guest/scica/>

Divisione di Chimica Fisica: <http://www.fci.unibo.it/dfsci/home.htm>

Divisione di Chimica Industriale: <http://www.dcci.unipi.it/~bea/scidci/>

Divisione di Chimica Inorganica: <http://lem.ch.unito.it/dci/dci.html>

Divisione di Chimica Organica: <http://www.sci.uniba.it/dco/>

Divisione di Chimica dei Sistemi Biologici:

<http://molsim.sci.univr.it/sci>

Divisione di Didattica Chimica: <http://www.ciam.unibo.it/didichim>

Divisione di Elettrochimica: <http://users.unimi.it/~pmussini/>

Divisione di Spettrometria di Massa:

[http://www.cineca.it/hosted/mass\\_spectrum/dms/](http://www.cineca.it/hosted/mass_spectrum/dms/)

Gruppo Interdivisionale Beni Culturali:

<http://chibec.icas.pi.cnr.it/chibec.htm>

Gruppo Interdivisionale Biomateriali: <http://www.csata.it/GIB/gib.html>

Gruppo Interdivisionale Catalisi: <http://www.fci.unibo.it/gic/>

Gruppo Interdivisionale Chimica Computazionale:

<http://www.chm.unipg.it/chimgen/mb/theo1/text/gicc/gicc.html>

Gruppo Interdivisionale di Fotochimica:

<http://dns.unife.it/gif/index.html>

Gruppo Interdivisionale di Chimica Strutturale:

<http://www.chim.unipr.it/chimica/index.html>

Nuovo!

**Conferimento Medaglie, Premi, Targhe**

La Società Chimica Italiana in occasione del XXVIII Convegno Nazionale della Divisione di Chimica Organica (Roma, 16-20 settembre 2002) ha conferito:

- la medaglia d'oro "Giulio Natta" per il 2002 al prof. Gianfranco Scorrano in riconoscimento dei qualificati e rilevanti contributi apportati al progresso della chimica organica con particolare riferimento allo studio di reazioni di nitroderivati aromatici con nucleofili anionici, agli studi sulla stabilità e solvatazione di specie neutre e cariche, alla funzionalizzazione dei fullereni.

*Divisione di Chimica Organica*

La Società Chimica Italiana in occasione del XXVIII Convegno Nazionale della Divisione di Chimica Organica (Roma, 16-20 settembre 2002) ha conferito:

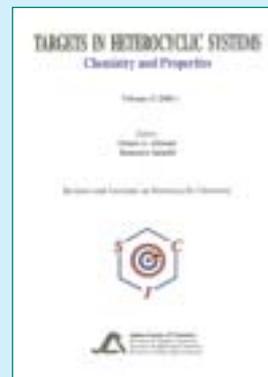
- la medaglia "Adolfo Quilico" per il 2002 al prof. Ernesto Fattorusso per gli importanti contributi forniti allo studio della chimica e della biogenesi delle melanine e delle feomelanine e per il rilevante impulso dato allo sviluppo della ricerca nel settore delle sostanze naturali marine, un'area disciplinare in cui ha conseguito importanti risultati e ricevuto lusinghieri riconoscimenti internazionali sia attraverso la caratterizzazione e lo studio della chimica e delle attività biologiche di un considerevole numero di complessi metaboliti secondari, sia attraverso la sua lunga e costante attività di promozione e di formazione;
- la medaglia "G. Ciamician" per l'anno 2002 al dott. Matteo Zanda in riconoscimento del suo rilevante contributo scientifico nell'avanzamento della chimica organica dello zolfo e del fluoro, in particolare riguardo allo sviluppo di metodologie innovative di sintesi stereoselettiva e di sintesi in fase solida di molecole fluoorganiche chirali di interesse biologico;
- la medaglia "Angelo Mangini" per l'anno 2002 al prof. Mauro Cinquini in riconoscimento del contributo originale ed innovativo dato allo sviluppo della stereochemica moderna sia da un punto di vista teorico sia applicativo. In particolare ha messo a punto efficienti metodi di sintesi stereoselettiva sia stechiometrica sia catalitica di importanti classi di composti organici, interessandosi nel contempo della comprensione e della razionalizzazione del decorso stereochemico di tali reazioni. L'ampiezza dei campi di applicazione dei risultati di queste ricerche sono ampiamente riconosciuti dalla comunità scientifica internazionale;

ed i seguenti Premi alla Ricerca per:

- "La Chimica organica nei suoi aspetti di determinazione strutturale e interazioni molecolari" per il 2002 al prof. Rocco Ungaro per gli importanti e brillanti risultati ampiamente riconosciuti dalla comunità scientifica internazionale, ottenuti nel campo della chimica supramolecolare che riguardano la progettazione, la sintesi e lo studio di nuovi ionofori per cationi sferici utilizzando le proprietà conformazionali dei calixareni e le interazioni catione- $\pi$  come elementi di controllo della selettività;
- "La Chimica organica nei suoi aspetti sintetici (metodologie e prodotti)" per il 2002 al prof. Maurizio Prato per gli importanti e brillanti risultati, ampiamente riconosciuti dalla comunità scientifica nazionale e internazionale, ottenuti nel campo della funzionalizzazione organica dei fullereni e dei nanotubi di carbonio e per le loro applicazioni nella scienza dei materiali e nella chimica medicinale;

**Targets in Heterocyclic Systems Vol. 5**

È uscito il 5° volume della serie "Targets in Heterocyclic Systems. Chemistry and Properties", a cura di Orazio A. Attanasi e Domenico Spinelli. Il costo è di € 40 per i soci Sci e di € 65 per i non soci (+ le spese di spedizione). Sono altresì disponibili i volumi 1, 2, 3 e 4 della serie.



Per informazioni:  
Società Chimica Italiana  
Viale Liegi, 48/c - 00198 Roma  
Tel. 06 8549691 - Fax 06 8548734  
e-mail: [soc.chim.it@agora.stm.it](mailto:soc.chim.it@agora.stm.it)  
<http://www.sci.uniba.it>

- "La Chimica organica nei suoi aspetti meccanicistici e teorici" per il 2002 al prof. Giorgio Pagani per l'approccio concettuale innovativo alla progettazione di sostanze organiche con proprietà ottiche non lineari del secondo e terzo ordine, che ha portato a composti con iperpolarizzabilità quadratica estremamente elevata con figure di merito molecolare fra le più alte mai descritte in letteratura.

*Divisione di Chimica Inorganica*

La Divisione di Chimica Inorganica in occasione del suo XXX Congresso Nazionale (Modena, 15-19 settembre 2002) ha conferito:

- la medaglia d'oro "Raffaello Nasini" per il 2002 al dott. Davide Proserpio per i notevoli risultati conseguiti nell'ambito della chimica inorganica usando una varietà di approcci sperimentali e teorici che negli ultimi anni lo hanno portato a sviluppare importanti studi innovativi sulla chimica dei composti di coordinazione interpenetranti;
- la medaglia d'oro "Raffaello Nasini" per il 2002 al prof. Aliceo Macchioni per i risultati conseguiti nell'ambito della chimica inorganica anche usando sofisticate tecniche NMR che hanno portato a notevoli contributi innovativi nel campo delle interazioni deboli con particolare riguardo allo studio della struttura molecolare, della dinamica e del ruolo in catalisi omogenea di complessi a coppia ionica;
- la targa per la migliore Tesi di Dottorato in Chimica Inorganica per l'anno 2002 alla dott. Elisabetta Iengo.

**Fecs Lectures 2002**

Il prof. Ivano Bertini, Direttore del Centro di Risonanze Magnetiche dell'Università di Firenze, ha tenuto la Fecs Lecture su "A structural genomics approach to metal ion homeostasis, resistance and reduction" nell'ambito della 8<sup>th</sup> Fecs Conference on Chemistry and the Environment (Atene, 31 agosto - 4 settembre 2002).

Nell'ambito dell'Euroanalysis 12 (Dortmund, 8-13 settembre 2002), il prof. Ed Southern, (Università di Oxford, Director of Oxford Gene Technology), ha tenuto la Fecs Lecture su "DNA microarrays: small chemistry, big biology".

Il verbale completo del Consiglio Centrale della Sci dell'8 marzo 2002 si trova nel sito [www.ilb2b.it](http://www.ilb2b.it)