

CALENDARIO DELLE MANIFESTAZIONI DELLA SCI

XXX Edizione del Corso Estivo "A. Corbella"

13-17 giugno 2005, Gargnano (BS)

Luigi Lay

Dipartimento di Chimica Organica e Industriale

Via Venezian, 21 - 20133 Milano

Tel. 02-50314062 Fax 02-50314061

luigi.lay@unimi.it

www.sci.uniba.it/dco/corbella/

III Corso Avanzato di Spettrometria di Massa Ambientale e nei Beni Culturali

13-16 giugno 2005, Urbino

A. Cappiello, P. Palma

Università di Urbino

P.za Rinascimento, 6 - 61029 Urbino

Tel. 0722-303344 Fax 0722-303311

acappiello@uniurb.it, p.palma@uniurb.it

Scienze e Tecnologie per uno Sviluppo Sostenibile

XVI Convegno Nazionale di Chimica Industriale

14-17 giugno 2005, Verbania Pallanza

Isabella Bellini

SCI-Sezione Lombardia

Tel./Fax 02-784545

scisoci@tin.it; santacesaria@chemistry.unina.it

www.chemistry.unina.it/scitech2005

VIII Seminario Italiano di Catalisi

19-24 giugno 2005, Verbania Pallanza

Isabella Bellini

SCI-Sezione Lombardia

Tel./Fax 02-784545

seminario.gic@istm.cnr.it

www.sci-gic.it

34° Congresso Nazionale della Divisione di Chimica Fisica

20-24 giugno 2005, Siena

Maria Cavilla Baratto

Dipartimento di Chimica

Via A. Moro, 2 - 53100 Siena

Tel. 0577-234470 -234247

chimfis.2005@unisi.it

www.chim.unisi.it/cf05/

Massa 2005

28 giugno-1 luglio 2005, Roma

M. Castagnola

Istituto di Biochimica e Biochimica Clinica

Università Cattolica del Sacro Cuore

Policlinico Agostino Gemelli - Roma

Tel. 06-3057612 Fax 06-3053598

massimo.castagnola@icrm.cnr.it

Irene Messana

Dipartimento di Scienze Applicate e Biosistemi

Università di Cagliari

Cittadella Universitaria Monserrato

Tel. 070-6754520 Fax 070-6754523

II Edizione della Scuola delle Sostanze Naturali e di Chimica Biorganica "Luigi Minale"

29 giugno-2 luglio 2005, Napoli

Marco d'Ischia, Alessandro Napoletano

Dipartimento di Chimica Organica e Biochimica

Via Cynthia, 4

80126 Napoli

Tel. 081-674133 Fax 081-674393

alesnapo@unina.it

www.docb.unina.it/scuolasostanzenaturali2/

XXXIII Congresso Nazionale della Divisione di Chimica Inorganica

11-16 luglio 2005, Siena

Felice Faraone

Dip. Chimica Inorg., Chim. Anal. e Chim. Fisica

Salita Sperone, 31

(Vill. S. Agata) - 98166 Messina

Tel. 090-6765714 Fax 090-393756

www.chim.unisi.it/cdci2005/

XXXVII International Chemistry Olympiad (IChO)

16-25 luglio 2005, Taipei (Taiwan)

Mario Anastasia

Dip. Chimica, Biochimica e Biotecnologie

per la Medicina

Via Saldini, 50 - 20133 Milano

Tel. 02-50316042-6047 Fax 02-50316040

mario.anastasia@unimi.it

**10th European Symposium on Organic
Reactivity (ESOR 10)**

25-30 luglio 2005, Roma

Maurizio Speranza (maurizio.speranza@uniroma1.it)

Carlo Galli (carlo.galli@uniroma1.it)

Web: w3.uniroma1.it/esor_10/index.htm

Scuola di Bioinformatica 2005

**Modulo 2: Introduzione alla Bioinformatica
Luglio 2005, Busto Arsizio (VA)**

Fondazione per le Biotecnologie

Viale Settimio Severo, 63 - 10133 Torino

Tel. 011-6600187 Fax 011-6600708

mail@fobiotech.org

M. Fasano (mauro.fasano@uninsubria.it)

www.fobiotech.org

Scuola di Bioinformatica 2005

**Modulo 1: Statistica per l'Analisi di Dati
di Interesse Biologico**

5-7 settembre 2005, Villa Gualino, Torino

Fondazione per le Biotecnologie

Viale Settimio Severo, 63 - 10133 Torino

Tel. 011-6600187 Fax 011-6600708

mail@fobiotech.org

M. Fasano (mauro.fasano@uninsubria.it)

www.fobiotech.org

Scuola di Bioinformatica 2005

**Modulo 2: Introduzione alla Bioinformatica
8-9 settembre 2005, Villa Gualino, Torino**

Fondazione per le Biotecnologie

Viale Settimio Severo, 63 - 10133 Torino

Tel. 011-6600187 Fax 011-6600708

mail@fobiotech.org

M. Fasano (mauro.fasano@uninsubria.it)

www.fobiotech.org

**9th Italian Congress of Environment
and Cultural Heritage Chemistry Division
(nell'ambito del 10th EuCheMS-DCE International
Conferences on Chemistry and the Environment)
8-9 settembre 2005, Rimini**

Adria Congress

Via Sassonia, 30 - 47900 Rimini

Tel. 0541-434218 Fax 0541 305825

c.imola@adriacongrex.it

www.adriacongrex.it/10theuchemsconference

**5th International School of Organometallic Chemistry
10-14 settembre 2005, Camerino (MC)**

Augusto Cingolani

Dipartimento di Scienze Chimiche

62032 Camerino

augusto.cingolani@unicam.it

Tel. 0737-402222 Fax: 0737-402220, 637345

web.unicam.it/discichi/isoc2005/

**GEI 2005- Giornate dell'Elettrochimica Italiana
11-15 settembre 2005, Spoleto**

Franco Decker

Dipartimento di Chimica

P.le A. Moro, 5 - 00185 Roma

Franco.Decker@uniroma1.it

www.chem.uniroma1.it/congressi/GEI2005/index.html

**Second Joint Italian-Swiss Meeting
on Medicinal Chemistry
12-16 settembre 2005, Modena**

Modenatur

Via Scudari, 10 - 41100 Modena

Tel. 059-220022 Fax 059-206688

info@modenatur.it

www.modenatur.it

**XXX Convegno Nazionale della Divisione
di Chimica Organica
19-23 settembre 2005, Siena**

Fabio Ponticelli

Dipartimento di Chimica

Via A. Moro, 2 - 53100 Siena

Tel. 0577-234271 Fax 0577-234233

ponticelli@unisi.it

www.unisi.it/eventi/30chimorg/

**IV Scuola Nazionale "Suolo e Acque Interne"
Metodi Analitici per il Controllo
della Contaminazione Chimica
19-23 settembre 2005, Viterbo**

Promo Tuscia Viaggi e Congressi Srl

Piazza dei Caduti

c/o Chiesa degli Almadiani - 01100 Viterbo

Tel. 0761-304643 Fax 0761-308480
anna@promotuscia.it

III Congresso Nazionale della Divisione di Chimica dei Sistemi Biologici

3-4 ottobre 2005, Rimini

Gian Maria Bonora
Dipartimento di Scienze Chimiche
Via Giorgieri, 1 - 34127 Trieste
Tel. 040-5583927 Fax 040-5582400
bonora@units.it

First European Conference on Chemistry for Life Sciences 4-8 ottobre 2005, Rimini

Francesco Capozzi
Facoltà di Agraria, Dipartimento di Scienze degli Alimenti
47023 Cesena (FO)
Tel. 0547-636105 Fax 0547-382348
lifescience@unibo.it
www.lifescience-fecs.org

Patrocini

XX Congresso Mondiale dell'Unione Internazionale di Cristallografia (XX IUCr)

23-31 agosto 2005, Firenze

Newtours SpA
Via Augusto Righi, 8 - 50019 Sesto Fiorentino (FI)
Tel. 055-33611 Fax 055-3361350
newtours@iucr2005.it
www.iucr2005.it

XXXV Congresso Nazionale di Risonanze Magnetiche 31 agosto-3 settembre 2005, Monte Porzio Catone (Roma)

Patrocinio: SCI-GIRM
www.gjdrn.org/roma2005.php

XVII Convegno Nazionale dell'Associazione Italiana di Scienza e Tecnologia delle Macromolecole 11-15 settembre 2005, Napoli

Antonio Roviello
Dip. di Chimica
Complesso Univ. di Monte S. Angelo
Via Cinthia - 80126 Napoli
Tel. 081-674371 Fax 081-674090
roviello@chemistry.unina.it

EuCheMS Award for Service

Jean-Marie Lehn received the EuCheMS Award for Service during the 10th Anniversary celebration of Chemistry: a European Journal on Friday 15 April 2005 at the Institut de Science et d'Ingénierie Supramoléculaires (ISIS), Université Louis Pasteur, Strasbourg.

Jean-Marie Lehn is Chairman of the Scientific Advisory Committee for the 1st European Chemistry Congress. The Congress will bring together chemical and molecular scientists from industry, academia and government institutions across Europe, and create a showcase for the latest research in chemical sciences. EuCheMS believes that academia and industry can work together in a concerted way to stimulate the competitiveness of European industry and help to achieve Europe's vision of a sustainable and competitive, knowledge-based economy. The Congress will be held on 27-31 August 2006 in Budapest, www.euchems-budapest2006.hu

Jean Marie Lehn is an enthusiastic contributor to many European chemical science initiatives, including the creation of pan-European chemistry journals such as "Chemistry-A European Journal", which are jointly owned by many European chemical societies. He was one of the sponsors of the AllChemE publication Chemistry: Europe and the future, www.allcheme.org.

Jean-Marie Lehn received the Nobel Prize for Chemistry in 1987 for the development and use of molecules with structure-specific interactions of high selectivity. He is a passionate promoter of chemistry to young people, regularly giving lectures to pupils at high schools in France.

Jean-Marie Lehn is Director of the Supramolecular Chemistry Laboratory at the Institut de Science et d'Ingénierie Supramoléculaires, Université Louis Pasteur, Strasbourg, <http://www-isis.u-strasbg.fr/supra/>. His scientific work, over twenty years with about 150 collaborators from over 20 countries, has been described in about 400 publications and review papers. Over the years he has been visiting Professor at other institutions, including ETH Zürich, the Universities of Cambridge, Barcelona and Frankfurt.

Notizie dalla Sede

Al Prof. Luigi Campanella, Presidente della Divisione di Chimica dell'Ambiente e dei Beni Culturali, è stato assegnato uno dei "2005 Science Peace International Prize" per le sue ricerche finalizzate alla messa a disposizione di tutti delle risorse naturali.

Estratto Verbale dell'Assemblea dei Soci della Società Chimica Italiana

Roma, 22/9/2004

Il giorno 22 Settembre 2004 alle ore 18.00, in seconda convocazione, si è tenuta presso il Dipartimento di Chimica dell'Università "La Sapienza" di Roma l'Assemblea Generale dei Soci della Società Chimica Italiana con il seguente

Ordine del Giorno

1. Comunicazioni del Presidente
2. Relazione del Consiglio Centrale sull'attività dell'anno 2004
3. Attività 2003 e Bilancio consuntivo 2003
4. Quote sociali ed abbonamenti 2005
5. Programma di attività 2005
6. Bilancio preventivo 2005
7. Soci Onorari
8. Nomina del Collegio dei Revisori dei Conti per il triennio 2005-2007
9. Designazione di quattro candidati alla vice Presidenza per il triennio 2005-2007
10. Varie ed eventuali

1. Comunicazioni del Presidente

1.1 XXII Congresso Nazionale "SCI 2006"

Il Presidente fornisce informazioni sul prossimo Congresso che si terrà a Firenze (10-15/9/2006).

1.2 Vincitori della borsa di studio "Alex Baroni"

La selezione dei partecipanti alla borsa di studio "Alex Baroni", istituita da Federchimica, Comitato "Alex Baroni" e SCI, a favore di studenti meritevoli, iscritti al 2° anno dei Corsi di Laurea in Chimica o Chimica Industriale, ha visto vincitori Cecilia Bernardini (Milano) e Marcello Pili (Cagliari). Visto il successo dell'iniziativa e la qualità dei partecipanti che hanno aderito al concorso, il Comitato "Alex Baroni", spontaneamente, ha messo a disposizione un ulteriore budget per l'attribuzione di un secondo premio.

1.3 FECS

La FECS (Federation of European Chemical Societies) terrà a Budapest (Loránd Eötvös University) nel periodo 27-31 Agosto 2006 il 1° "European Chemistry Congress" che vedrà la partecipazione di diversi Premi Nobel (Proff. Paul Crutzen, Sir Harry Kroto, George Olah, Sir John Walker, Kurt Wütrich, Ahmed Zewail) i quali terranno durante l'evento una serie di conferenze plenarie. Non

Targets in Heterocyclic Systems Vol. 7

È uscito il 7° volume della serie "Targets in Heterocyclic Systems. Chemistry and Properties", a cura di Orazio A. Attanasi e Domenico Spinelli. Il costo è di € 35 per i soci Sci e di € 50 per i non soci (+ le spese di spedizione). Sono altresì disponibili i volumi 1, 2, 3, 4, 5 e 6 della serie.

Per informazioni:

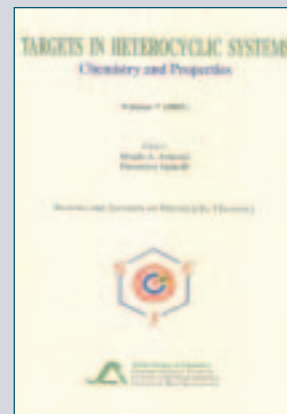
Società Chimica Italiana

Viale Liegi, 48/c - 00198 Roma

Tel. 06 8549691 - Fax 06 8548734

e-mail: soc.chim.it@agora.stm.it

<http://www.sci.uniba.it>



appena verranno diffuse la prime informazioni, raccomanda il Prof. Natile, sarà necessario affrettarsi ad iscriversi in quanto il numero dei partecipanti è pre-fissato (1.400). Il rappresentante italiano nel Comitato Scientifico del citato congresso è il Prof. I. Bertini, mentre il Prof. D. Spinelli è stato incaricato di pubblicizzare l'evento in modo da assicurare una adeguata partecipazione italiana.

Nei giorni 14 e 15 Ottobre 2004, avrà luogo a Bucarest l'Assemblea Generale della FECS che sarà preceduta il giorno 13, dal Meeting dei Presidenti delle Divisioni e dei Working Party. Nell'ambito dei lavori dell'Assemblea Generale si procederà all'elezione del nuovo Presidente della FECS per il triennio 2005-2007. Dietro proposta della SCI, è stato recentemente istituito all'interno della FECS un nuovo Working Party sul tema "Chemistry in Life Sciences", presieduto dal Prof. I. Bertini.

Prende la parola il Prof. De Angelis il quale informa l'Assemblea che il Presidente della SCI, Prof. Natile, è il candidato proposto alla presidenza della FECS per il triennio 2005-2007.

L'Assemblea esprime piena soddisfazione per la candidatura del Prof. Natile alla presidenza della FECS.

Il Prof. Natile comunica che la FECS ha in progetto la costituzione di una Società Chimica Europea con dimensione sovranazionale, all'interno della quale le Società Chimiche dei diversi Paesi europei assumerebbero il ruolo di sezioni. Nell'immediato, ogni Società Chimica potrà essere chiamata a mettere a disposizione un piccolo fondo in ragione del numero dei propri iscritti. E' anche molto probabile un mutamento di nome della FECS in EuChemMS (European Association for Chemical and Molecular Sciences).

1.4 Congresso IUPAC 2007

La IUPAC ha accettato la proposta italiana di tenere a Torino il 41° World Chemistry Congress e la 44a Assemblea Generale (5-11 Agosto 2007). Il Congresso rappresenta un evento di grande rilievo internazionale in quanto è uno dei maggiori Congressi internazionali con approccio interdisciplinare alla Chimica. L'argomento scelto è: Chemistry Protecting Health, Natural Environment, and Cultural Heritage.

1.5 Rettori di Università

Ai Colleghi Chimici, già Rettori di Università: Proff. Pasquali Marco (Pisa), Pellacani Giancarlo (Modena), D'Ascenzo Giuseppe (Roma) e Leij Garolla di Bard Francesco (Potenza), si aggiungono i Proff. Ezio Pelizzetti e Gaetano Bignardi, rispettivamente Rettori dell'Università di Torino e Genova.

1.7 Elezione del Presidente SCI triennio 2005-2007

Il Prof. Natile comunica che è stato eletto Presidente il Prof. Francesco De Angelis. L'Assemblea si rallegra con il neo-Presidente.

1.9 Accordo SCI Wiley-VCH relativo alla rivista "Annali di Chimica"

Il Presidente fornisce informazioni sull'accordo recentemente sottoscritto.

2. Relazione del Consiglio Centrale sull'attività dell'anno 2004

Il Prof. Natile illustra all'Assemblea la relazione riguardante l'attività svolta dalla SCI durante l'anno 2004, già presentata ed approvata dal Consiglio Centrale, il cui testo viene riportato di seguito. Cari amici, a conclusione del triennio di Presidenza, permettemi di ringraziare tutti quelli che, a vario titolo, hanno collaborato allo svolgimento delle attività istituzionali e alla realizzazione delle molteplici iniziative che caratterizzano la vita della nostra Associazione. Oltre al Comitato Esecutivo del quale fanno parte il Past President Prof. Spinelli e i due Vice Presidenti, Prof. De Angelis e Dott. Riva, desidero ringraziare tutti i Presidenti di Sezioni e Divisioni membri del Consiglio Centrale, i Coordinatori di Gruppi Interdivisionali, i Responsabili delle diverse Commissioni, gli Editors di riviste SCI, i Responsabili dei Giochi della Chimica, del sito web, della SCI-list, e tutti i soci che con il loro lavoro scientifico, didattico ed organizzativo contribuiscono alla vita di questa grande Associazione. Per ultimi, ma non perché meno importanti, voglio ringraziare i collaboratori delle sedi di Roma e di Milano che con dedizione si fanno carico della gestione quotidiana della Società.

Riassumerò brevemente gli eventi salienti di quest'anno di attività, raggruppandoli per tipologia.

Eventi scientifici

Non farò un elenco dettagliato degli innumerevoli congressi, scuole e manifestazioni varie che si sono svolti o si stanno svolgendo nel corso del 2004. È un fatto altamente positivo che ogni Divisione o Gruppo Interdivisionale senta la necessità di organizzare, ogni anno, almeno un incontro di tipo congressuale. Devo riconoscere che, nonostante la diffusione dei mezzi informatici, l'incontro ed il colloquio diretto rimangono insostituibili per conoscersi e stabilire collaborazioni. Questo tipo di attività andrebbe accentuato a livello di sezioni. Nell'ambito delle Sezioni le spese di trasferimento sono estremamente ridotte, è più immediato il rapporto con il territorio ed è più facile convogliare su un evento l'interesse di tutti i chimici (trovo particolarmente incongruente il fatto che mentre si parli tanto di interdisciplinarietà continuino a permanere steccati all'interno della stessa comunità chimica).

Non mancano iniziative bi e multilaterali che coinvolgono Sezioni o Divisioni della nostra Società ed analoghi soggetti di Società Chimiche consorelle. È questo un modo per costruire l'Europa. Sono all'ordine del giorno dell'Unione Europea la fondazione di quella che viene chiamata "European Research Area" e l'istituzione di un "European Research Council" quale agenzia di finanziamento della ricerca di base. Queste iniziative rappresenteranno un vero progresso se non si continuerà a ragionare in termini di aliquote percepite da questa o quella nazione, bensì di numero di ricercatori di questa o quella nazione partecipanti a Progetti Europei. Per superare le barriere nazionali la Società Chimica può fare molto. Ho già fatto riferimento ad iniziative congressuali multilaterali, a queste vanno aggiunte le diverse scuole Europee nell'ambito dell'Organica, Farmaceutica, Inorganica, Analitica, Sistemi Biologici, etc.. L'attivazione di "lectureship" tra la Società Chimica Italiana e le Società Chimiche Francese, Tedesca e, ultimamente, Spagnola. Grande successo ha avuto quest'anno il Younger European Chemist Conference 2004 organizzato dalla SCI a Torino nel periodo 25-29 Agosto e che ha visto la partecipazione di circa 180 giovani di età inferiore a 35 anni di 35 Nazioni diverse. È questo il modo per costruire l'Europa del futuro. Colgo l'occasione per ricordare che a partire dal 2004 è pienamente operativo il gruppo giovani che ha già mostrato grande entusiasmo e spirito di iniziativa.

Come forse molti di voi sapranno c'è la proposta di trasformare la FECS in un nuovo organismo, non più una federazione ma una vera associazione, per il quale è stato proposto il nome di EuChemMS (European Association for Chemical and Molecular Sciences). Esso dovrebbe essere rappresentativo di tutte le Scienze Chimiche e giocare un ruolo attivo nel promuovere Conferenze Internazionali Europee e incentivare uno sviluppo delle Scienze Chimiche e Molecolari più rispondente al contributo che la

chimica dà all'economia del nostro Continente. Voglio concludere questa parte della relazione segnalando il 1° "European Chemistry Congress" organizzato dalla Federazione delle Società Chimiche Europee, che si terrà a Budapest nel periodo 27-31 Agosto 2006. Ivano Bertini è il rappresentante della SCI nel comitato organizzatore ed il Prof. Spinelli è il nostro riferimento nazionale per detto Congresso. Il Prof. Bertini è anche il chairman del neo istituito working group "Chemistry in Life Sciences" del quale la SCI è stata proponente.

Infine voglio aggiungere che la IUPAC ha accettato la proposta di tenere in Italia il 41° World Chemistry Congress e la 44ª Assemblea Generale. Essi verranno tenuti a Torino nel periodo 5-11 Agosto 2007 e l'argomento prescelto è "Chemistry Protecting Health, Natural Environment, and Cultural Heritage".

Attività editoriali

L'impegno europeo ed internazionale al quale ho fatto cenno a conclusione del precedente punto si esplica anche attraverso l'attività editoriale svolta dalla SCI assieme alle altre Società Chimiche Europee. Come è a tutti noto la Società Chimica Italiana è coinvolta nella gestione di cinque riviste di gran respiro internazionale. In primo luogo la rivista "Chemistry a European Journal", giornale scientifico a carattere internazionale co-gestito dalle Società Chimiche Nazionali di Germania, Olanda, Belgio, Italia, Francia, Spagna, Portogallo, Grecia, Repubblica Ceca, Polonia, Svezia e Ungheria. In pochi anni di vita (quest'anno è in stampa il volume dieci) questa rivista ha già acquisito un ruolo di rilievo nel panorama chimico internazionale conquistando un elevato fattore d'impatto. Con le stesse Società Chimiche Nazionali la SCI ha avviato (quest'anno viene pubblicato l'ottavo volume) la pubblicazione di "European Journal of Inorganic Chemistry" (a carattere inorganico) ed "European Journal of Organic Chemistry" (a carattere organico). Entrambe le riviste hanno realizzato un eccellente livello di diffusione internazionale e un buon indice di impatto. Per il quinto anno viene pubblicato, in collaborazione con le stesse Società Chimiche Europee, "ChemBioChem" (rivista dedicata alla Chimica dei Sistemi Biologici ed alla Biochimica). Infine, in collaborazione con le Società Chimiche Nazionali di Gran Bretagna, Olanda, Israele e Repubblica Elvetica e la Società di Chimica Fisica Tedesca è stato fondato il giornale europeo di Chimica-Fisica "Physical Chemistry-Chemical Physics", che quest'anno sta stampando il sesto volume. Queste cinque iniziative si giovano del supporto della SCI e devono il loro sviluppo anche ai contributi scientifici prodotti dalla Comunità Chimica Nazionale. Voglio anche precisare che le riviste europee procurano alla SCI degli utili quantificabili in ca. 50.000 euro per anno.

Convenzioni per i soci della Società Chimica Italiana

Sconti con catene alberghiere

- *Best Western Hotels Italia - Estero*
Sconto del 20% (circa).
Centro di prenotazione: Best Western "Top Line" 800 820080.
Convenzione 01215650.
- *Bettoja Hotels*
Sconto del 20% (circa).
Centro di prenotazione: 800 860004.
Convenzione Bettoja Hotels/Società Chimica Italiana.
- *Viva Hotels - Firenze*
Sconto del 20% (circa).
Centro di prenotazione: 055 284722/294687.
Convenzione Viva Hotels/Società Chimica Italiana.

Sconti con case editrici

- *Licosa Libreria Commissionaria Sansoni SpA*
Sconto 20% sui soli testi stranieri.
Convenzione 001700/PG.
Tel. 055 645415 (FI) e 02 3272513 (MI).
- *Piccin Nuova Libreria SpA*
Sconto 20% presentando la tessera di socio Sci.
Tel. 049 655566 (PD).

Riviste della biblioteca Sci "Francesco Selmi"

Ricordiamo ai soci che è possibile, facendone richiesta alla Sci, ricevere le fotocopie degli articoli delle riviste sotto elencate con il solo addebito delle spese:

- *Soviet Journal of Coordination Chemistry* *
 - *Journal of Organic Chemistry of the USSR* *
 - *Journal of General Chemistry of the USSR* *
 - *Journal of Analytical Chemistry of the USSR* *
 - *Kinetics and Catalysis* *
 - *Doklady Chemistry* *
 - *Bulletin of the Academy of Sciences of USSR Division of Chemical Sciences* *
 - *Biochemistry* *
 - *Journal Prikladnoj Chimii* **
 - *Chimija Gheterociklicheskich Soedinienij* **
 - *Polish Journal of Chemistry* °
 - *Latvijas PSR Zinatnu Akademijas Vestis* °°
 - *Latvijas Zinatnu Akademijas Vestis - Fizikas un Tehnisko Zinatnu Serija* °°
 - *Latvijas PSR Zinatnu Akademijas Vestis - Kimijas Serija* °°
- * traduzione in inglese dal russo; ** edizione in lingua russa;
° edizione in lingua inglese; °° edizione in cirillico.

Tutte le informazioni relative alle convenzioni possono essere richieste a:

Società Chimica Italiana - Ufficio Soci
Viale Liegi, 48/c - 00198 Roma.
Tel. 06 8549691 - Fax 06 8548734



**Seminars
in Organic Synthesis**

Questo volume (+ Cd) raccoglie gli atti della XXIX Summer School "A. Corbella", 2004.

Il costo è di 35 euro per i soci e di 45 euro per i non soci (+ le spese di spedizione).

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
<http://www.sci.uniba.it>

A queste riviste europee vanno aggiunte le altre riviste a carattere internazionale editate dalla SCI, mi riferisco alla rivista *il Farmaco* e agli *Annali di Chimica*. L'accordo con la Elsevier per il rilancio del *Farmaco* è stato senz'altro positivo anche se noi speravamo in qualcosa di più. Comunque il contratto andrà risolto al più tardi alla data di scadenza, Dicembre 2005, e trattative sono in corso per dare a questa rivista una più idonea sistemazione.

Si è concluso invece positivamente l'accordo con la Wiley VCH concernente gli *Annali di Chimica*. Tale rivista è ora disponibile in formato elettronico commercializzato dalla Wiley mentre il formato cartaceo continuerà ad essere prodotto dalla SCI. La Wiley sta producendo un grande sforzo di divulgazione di questa rivista che finalmente verrà posta all'attenzione della Comunità Scientifica Internazionale. In concomitanza con questo nuovo assetto editoriale la rivista ha anche ampliato il suo campo di interesse includendo la chimica per i Beni Culturali. Anche l'Editorial Board è stato rivoluzionato ed ora è costituito, per circa la metà, da scienziati stranieri. Ci auguriamo tutti che questa nuova iniziativa venga adeguatamente supportata dalla Comunità Scientifica Nazionale e porti i frutti sperati.

Per quanto riguarda i giornali a carattere nazionale quali "La Chimica e l'Industria" e "la Chimica nella Scuola", voglio sottolineare il fatto che "La Chimica e l'Industria" è diventato un giornale di alta qualità ed un ottimo biglietto da visita per la nostra Società. Nel corso del 2004 c'è stato un cambiamento nell'assetto editoriale di questa rivista. Inizialmente la stampa e diffusione era curata dalla Bias/VNU, successivamente si è passati a Promedia. Nel passaggio ci abbiamo guadagnato sia in termini di qualità della rivista che di costi. Un particolare ringraziamento va al Prof. Trifirò ed al nostro ufficio di Milano che ci ha assistito grandemente in questo passaggio. Va anche aggiunto che ci sono prospettive per una

parziale diffusione in Europa di questa rivista.

Infine, "la Chimica nella Scuola" continua a svolgere una indispensabile funzione di raccordo con gli operatori scolastici. Anche in questo caso è in atto uno scambio di articoli con analoghi giornali di Società Chimiche consorelle.

Bilancio e situazione soci

Per quanto riguarda il bilancio rimando a quanto illustrato nell'apposito punto all'O.D.G. Voglio sottolineare che la drastica riduzione delle spese (soprattutto di personale) da un lato e un incremento delle entrate correnti (soprattutto le Royalty delle riviste europee) ha fatto sì che il bilancio dell'anno si chiuda con un significativo attivo. Avendo più fondi a disposizione si potranno intraprendere e finanziare più iniziative.

Quest'anno, per la prima volta dopo diversi anni, la Sede Centrale ha ripreso a trasferire fondi agli organi periferici quali le Sezioni e le Divisioni. Questo trasferimento di fondi vuole rappresentare un budget iniziale che sarà compito delle sedi periferiche far fruttificare.

Un handicap della nostra Società è che, a livello direttivo, manca una persona che si dedichi a tempo pieno alla vita della Società come avviene invece per le Società Chimiche Tedesca, Giapponese, Americana, Polacca ed Inglese per citarne solo alcune. E' un problema aperto al quale ho cercato di sopperire, solo in parte, delegando diverse attività al Past President ed ai due Vice Presidenti. Non sarebbe male che, a tempo determinato, ci fosse la possibilità di avvalersi della collaborazione di una persona scientificamente preparata e disponibile.

Per quanto riguarda la situazione soci, siamo perfettamente in linea con i dati dello scorso anno, forse in leggerissima crescita. Potremo, per fine anno, sfiorare il traguardo dei 4300 - 4400 iscritti. Nonostante i notevoli sforzi fatti da chi mi ha preceduto nella presidenza della SCI, non si riesce ad avvicinarsi al numero di soci della Società Chimica Tedesca (oltre 20.000) ma siamo solo leggermente superiori a quelli delle Società Chimiche Francese e Spagnola. In qualche modo scontiamo la mancanza di una forte industria chimica nazionale ed il livello artigianale della nostra organizzazione. In più, il dualismo tra Società Chimica e Consiglio Nazionale dei Chimici non aiuta. Ciò non toglie che dobbiamo fare un'ulteriore sforzo nei confronti del mondo dell'industria, delle professioni e della scuola. Spero che le molteplici iniziative messe in essere dalla SCI possano servire a rinsaldare i rapporti ed ad accrescere i consensi.

Prospettive

A conclusione di questa relazione non voglio tacere un aspetto un po' limitante della nostra Associazione. In essa è ancora preponderante il connotato accademico mentre una maggiore attenzione

andrebbe rivolta al mondo dell'Industria, dell'Informazione e della Scuola. I tre aspetti sono interconnessi e non sfuggirà a nessuno che il finanziamento di attività di ricerca e di formazione è sempre più strettamente connesso alla possibilità che questo comporti innovazione tecnologica e sbocchi occupazionali e che questa attività sia percepita come utile e benefica per la comunità intera. Da questo punto di vista, anche se è meno preoccupante il trend negativo registrato negli scorsi anni nella propensione per le facoltà scientifiche delle nuove generazioni, va fatto ogni sforzo per far risalire a livelli soddisfacenti l'amore per la scienza da parte dei giovani. È di questi giorni la divulgazione dei dati raccolti dall'European Innovation Scoreboard, che collocano l'Italia al penultimo posto nella classifica riguardante il numero di laureati in campo scientifico. Nel '99 le lauree scientifiche rappresentavano il 32,6% del totale, oggi sono il 22,8%. Ci sono già iniziative governative per l'agevolazione delle immatricolazioni alle classi 21, 25, 27 e 32.

Su quest'ultimo fronte la SCI è già attiva. Non va sottovalutato il valore promozionale dei Giochi della Chimica organizzati dalla SCI e che coinvolgono più di 5000 studenti. Oltre a servire alla diffusione del sapere scientifico, "quasi per gioco" i "Giochi" e le "Olimpiadi della Chimica" servono ad instillare nei ragazzi una curiosità ed una sensibilità scientifica, oltre ad uno spirito di sana competizione. Quest'anno le Olimpiadi della Chimica tenute in Germania hanno visto il conferimento all'Italia di una medaglia d'argento ed una di bronzo.

Un maggiore sforzo deve essere fatto per il miglioramento della qualità dell'insegnamento scientifico, e della chimica in particolare, nelle scuole primarie e secondarie. La SCI ha da tempo sottoscritto un protocollo d'intesa con il MIUR per iniziative nel settore della formazione degli insegnanti e della elaborazione dei programmi didattici e, in tale ambito, la Divisione di Didattica ha avanzato proposte e programmato diverse iniziative. Molte più cose si potrebbero fare se avessimo in sede una struttura idonea ad organizzare e promuovere eventi formativi. Questo vale non solo per la formazione degli insegnanti ma anche per altre attività formative come ECM etc.

Per quanto riguarda il rafforzamento dei rapporti con l'Industria Chimica Nazionale, le due commissioni all'uopo costituite, una per i rapporti con Farindustria e l'altra per i rapporti con Federchimica, stanno procedendo speditamente e con discreti risultati. Oltre al conferimento di premi fatti da commissioni miste SCI-Industria quali il premio Sapio ed i premi Farindustria, ci sono state quest'anno anche due borse di studio Alex Baroni cofinanziate dalla SCI, da Federchimica e dal Comitato Alex Baroni. Voglio anche ricordare che da circa tre anni viene confe-

rito il Premio città di Firenze che ha acquisito rapidamente un'ampia risonanza nazionale. Va anche ricordato che ogni anno la SCI unitamente alla Sigma Aldrich organizza il SAYCS (Sigma Aldrich Younger Chemist Symposium). Infine "La Chimica e l'Industria", nella sua nuova veste editoriale, ospita regolarmente interviste ai maggiori rappresentanti dell'industria Chimica Nazionale. Anche questo è un modo per avvicinare la Società Chimica al mondo dell'Industria.

Una riflessione approfondita meriterebbero i rapporti con il Consiglio Nazionale dei Chimici. Avvertiamo la necessità che vengano difese la professionalità e le prerogative dei chimici. Ci sono stati alcuni incontri tra i comitati esecutivi delle due organizzazioni che devono essere intensificati nell'immediato futuro anche in considerazione del fatto che da quest'anno il Consiglio Nazionale dei Chimici è divenuto membro della FECS.

Da sempre la Società Chimica è alla ricerca di mezzi per rendere la propria azione più visibile ed incisiva. I rapporti con gli "opinion maker" ed i "decision maker" sono sempre quanto mai labili ed instabili. Anche in questo settore, comunque, qualche progresso è stato fatto. Nel mese di Luglio è stato sottoscritto un accordo con il Comitato Parlamentare per l'Innovazione Tecnologica. Nell'ambito di questo accordo si intende stabilire un canale di comunicazione permanente tra gli operatori del settore chimico ed i "decision maker"; a tal proposito voglio ringraziare il Prof. Maiorana che mi è stato di grandissimo aiuto.

Probabilmente in questa relazione ho tralasciato di trattare alcuni argomenti e non ho dato il giusto rilievo ad altri. La mia preoccupazione era quella di tratteggiare un quadro, il più fedele possibile, della nostra Società mettendo in evidenza le potenzialità e non nascondendo le ombre. Spero di esserci riuscito.

Ringrazio di nuovo tutti quelli che si spendono per la nostra Società e voi tutti per l'attenzione.

Il Presidente dell'Assemblea chiede se vi sono osservazioni da avanzare e mette in votazione la relazione del C.C..

Delibera: L'Assemblea approva all'unanimità la Relazione del C.C. sull'attività svolta nell'anno 2004, sopra riportata.

5. Programma di attività 2005

Il Presidente dell'Assemblea, Prof. Condorelli, cede la parola al Presidente della SCI affinché illustri il programma di attività 2005.

Il Presidente della SCI, Prof. Natile, illustra brevemente le attività congressuali in programma per il 2005 e comunica due iniziative di particolare rilievo previste per il prossimo anno: la "Firts European Conference on Chemistry for Life Sciences" (Rimini, periodo 4-8 Ottobre 2005), che rappresenta la prima iniziativa del "Discussion Group of Chemistry for Life Sciences" della FECS, ed il Congresso

mondiale dell'Unione Internazionale di Cristallografia.

Il Prof. Campanella presenta, a nome della Divisione di Chimica dell'Ambiente e dei Beni Culturali, una mozione e chiede che i contenuti siano fatti propri dalla SCI, nella loro interezza.

Si riporta di seguito il testo della mozione:

“La Divisione di Chimica dell'Ambiente e dei Beni Culturali della SCI esprime la propria preoccupazione dinanzi ad una realtà nella quale, verso le problematiche dell'Ambiente e dei Beni Culturali, l'atteggiamento dei poteri responsabili è sempre e solo sostanzialmente difensivo e contemporaneamente le risorse a disposizione vengono progressivamente ridotte.

Tale atteggiamento in parte deriva da inadeguata considerazione, in parte dalla effettiva indisponibilità delle necessarie risorse, ma anche da una disattenzione per gli avanzamenti che la ricerca scientifica consegue nel campo della protezione e gestione di queste preziose risorse.

In tale logica la Divisione rileva con preoccupazione come in un settore così importante e delicato, in particolare per il nostro Paese per il quale “Ambiente e Beni Culturali” rappresentano ricchezze e patrimoni comuni ma anche fonti economiche di rilievo, si sia creata ormai una separazione fra la comunità scientifica ed il potere legislativo a livello nazionale e locale.

Le leggi a protezione di acqua, aria, suolo, beni culturali vengono spesso emanate senza tenere conto delle reali possibilità che la scienza offre nelle operazioni di controllo, monitoraggio, rimozione, risanamento.

Rispetto a tali avanzamenti scientifici i provvedimenti del legislatore appaiono del tutto incoerenti. Tale incoerenza è a doppio senso: cioè in alcuni casi, sotto la spinta dei risultati della medicina negli studi sugli effetti tossici delle sostanze, si richiedono limiti per i quali non esistono metodi affidabili di determinazione; in qualche altro caso al contrario l'avanzamento delle ricerche concretizzato in metodi di rimozione ed analisi molto sensibili non trova corrispondenze adeguate nel quadro normativo e legislativo. Il quadro di riferimento europeo spesso non ha razionalizzato, come sarebbe stato logico attendersi, questi particolari aspetti.

Questa seconda situazione se correttamente modificata consentirebbe un atteggiamento più aggressivo nei confronti dei problemi ambientali e culturali, introducendo con coraggio politiche non soltanto condizionate dal rispetto di valori limite, ma volte ad approfondire il significato di tali limiti ed a metterne criticamente in discussione i valori.

Un caso esemplare è quello del particolato atmosferico molto discusso e fonte di numerose iniziative nei nostri centri urbani: il limite quantitativo per una matrice che come composizione è assai eterogenea e variabile non può prescindere anche da una valuta-

zione qualitativa, ma, sebbene la ricerca abbia conseguito risultati importanti in questo campo, il trasferimento alla normativa, anche in una chiave sperimentale, non avviene. Un altro esempio è offerto dai Beni Culturali per i quali l'impatto negativo dell'ambiente inquinato è ormai consolidatamente accettato; ne deriva che in qualche caso il valore del patrimonio da proteggere può anche richiedere la chiusura completa al traffico di zone centrali, l'alternativa è la perdita di preziosi tesori.

In effetti ogni città rispetto a limiti che vengono superati assume atteggiamenti e mette a disposizione risorse differenti: la sintesi è che comunque tali provvedimenti sono in ogni caso non più sufficienti. Anche in questo caso la risposta non può che trovarsi nei prodotti della ricerca con le marmite catalitiche di nuova generazione, le nuove forme di energia (idrogeno, solare), nuovi sistemi di monitoraggio in continuo (lingue e naso elettronici).

La Divisione di Chimica dell'Ambiente e dei BB.CC. auspica pertanto che siano attivati gli strumenti capaci di saldare la realtà scientifica e quella politico-normativa per consentire con gli avanzamenti della prima scelte adeguate della seconda a protezione del cittadino e del patrimonio culturale e ambientale”.

Il Prof. Condorelli chiede all'Assemblea osservazioni o proposte e mette in votazione il Punto 5.

Delibera: L'Assemblea approva all'unanimità il programma di attività 2005; approva altresì la mozione presentata dal Prof. Campanella, i cui contenuti vengono condivisi dall'Assemblea. Tale mozione assume pertanto un carattere più generale diventando mozione della SCI.

6. Bilancio preventivo 2005

L'Assemblea approva all'unanimità il bilancio preventivo illustrato dal Rag. Fanfoni.

7. Soci Onorari

L'Assemblea approva unanime la proposta di nomina a Socio Onorario del Prof. José J. Barluenga.

8. Designazione di quattro Candidati alla Vice-Presidenza SCI per il triennio 2005-2007

L'Assemblea approva unanime le candidature dei Soci Gian Maria Bonora, Nicola Cardellicchio, Salvatore Coluccia e Domenico Sanfilippo.

Il Presidente dell'Assemblea dichiara chiusa la seduta alle ore 20,00.

Il Presidente dell'Assemblea
Prof. Giuseppe Condorelli

Il Presidente della SCI
Prof. Giovanni Natile