

CALENDARIO DELLE MANIFESTAZIONI DELLA SCI

Congresso Gruppo Interdivisionale di Calorimetria ed Analisi Termica congiuntamente con l'Associazione AICAT

7-10 dicembre 2006, Milano

Adriana Saccone
Università di Genova
Dipartimento di Chimica e Chimica Industriale
Tel. 010-3536154 Fax 010-36225051
saccone@chimica.unige.it

Convegno Nazionale di Fotochimica 14-16 dicembre 2006, Salice Terme (PV)

Maurizio Fagnoni
Università di Pavia, Dipartimento di Chimica Organica
Tel. 0382-987316 Fax 0382-987323
fagnoni@unipv.it

VI Convegno Nazionale del Gruppo Interdivisionale di Chimica Computazionale

18-21 dicembre 2006, Isola San Servolo (Venezia)

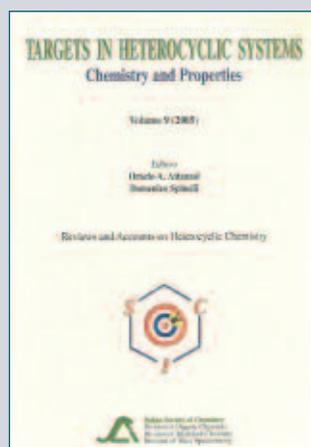
Antonino Polimero
Tel. 049-8275146 Fax 049-8275239
antonino.polimero@unipd.it
www.chimica.unipd.it/gjcc06

Targets in Heterocyclic Systems Vol. 9

È uscito il 9° 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 1-8 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



NUOVO!

Estratto Verbale del Consiglio Centrale della Società Chimica Italiana

Roma, 8 maggio 2006

Il testo integrale del verbale è riportato sul sito www.soc.chim.it

Ordine del Giorno:

1. Approvazione dell'O.d.G.
2. Approvazione del verbale della seduta del C.C. 16/12/2005
3. Comunicazioni
4. Assemblea Generale dei Soci 2006 e O.d.G.
5. XXII Congresso Nazionale "SCI 2006"
6. Votazioni *on-line* degli organi societari
7. Istituzione Premi Divisione di Elettrochimica
8. Medaglia Gabriello Illuminati istituita dalla Divisione di Didattica Chimica
9. Gruppo Interdivisionale di "Green Chemistry"
10. Convenzione CNC/SCI
11. Progetto Lauree Scientifiche e gestione borse di studio; protocollo d'intesa
12. ECTN *European Chemistry Thematic Network*
13. Giornali Europei; Riviste SCI
14. Attività delle Commissioni
15. Gruppi Interdivisionali
16. Patrocini
17. Varie ed eventuali

3. Comunicazioni

3.1 Avvicendamenti nella composizione del C.C.

Rallegramenti ed auguri di buon lavoro ai nuovi Presidenti delle Sezioni e Divisioni, in carica per il triennio 2006-2008:

- Prof. Lucio Previtera Presidente della Sezione Campania, ringraziamenti per l'operato svolto al Prof. Antonio Roviello (Presidente per il triennio 2003-2005);
- Prof. Francesco Dondi Presidente della Sezione Emilia-Romagna, ringraziamenti per l'operato svolto al Prof. Corrado Pelizzi (Presidente per il triennio 2003-2005);
- Prof. Michele Aresta Presidente della Divisione di Chimica Inorganica, ringraziamenti per l'operato svolto al Prof. Felice Faraone (Presidente per il triennio 2003-2005);
- Prof. Mauro Fasano Presidente della Divisione di Chimica dei Sistemi Biologici, ringraziamenti per l'operato svolto alla Prof.ssa Lucia Banci (Presidente per il triennio 2003-2005).

3.2 Nuovi Coordinatori dei Gruppi Interdivisionali

Rallegramenti ed auguri di buon lavoro ai nuovi Coordinatori dei Gruppi Interdivisionali, in carica per il triennio 2006-2008:

- Prof. Francesco Nicotra Coordinatore (riconfermato per un ulteriore mandato) del Gruppo Interdivisionale di Chimica dei Carboidrati;
- Prof. Salvatore Foti Coordinatore del Gruppo Interdivisionale di Chimica del Proteoma, di recente istituzione;
- Dott. Rinaldo Psaro Coordinatore del Gruppo Interdivisionale di Catalisi, ringraziamenti al Dott. Stefano Rossini (Coordinatore per il triennio 2003-2005);
- Prof. Sebastiano Campagna Coordinatore del Gruppo Interdivisionale di Fotochimica, ringraziamenti alla Prof.ssa Giovanna Favaro (Coordinatore per il triennio 2003-2005);
- Prof. Stefano Chimichi Coordinatore del Gruppo Interdivisionale di Risonanze Magnetiche, ringraziamenti alla Dott.ssa Carla Marchioro (Coordinatore per il triennio 2003-2005).

3.3 Premio Città di Firenze sulle Scienze Molecolari, edizione 2006

Il Prof. De Angelis evidenzia la forte partecipazione sociale e politica di Firenze all'iniziativa in oggetto, giunta alla sua 5ª edizione. Tale attività, coordinata dal Prof. Bertini, gode di ampia risonanza a livello della città, nonché in ambito italiano ed internazionale, e di un corposo supporto da parte di Enti locali. Nell'edizione di quest'anno è stato premiato per gli aspetti scientifici il Prof. Harry B. Gray (California Institute of Technology, Pasadena, CA-USA). Durante la cerimonia di premiazione (Firenze, Teatro della Pergola, 20 marzo 2006) il Prof. Gray ha tenuto una conferenza dal titolo: "Powering the Planet: da Acqua e Sole l'Energia del Futuro". Il Premio Scienza e Impresa per il sostegno all'innovazione scientifica e tecnologica è stato conferito per gli aspetti sociali al Dott. Sergio Dompé (Presidente Farmindustria e Presidente Dompé Farmaceutici). Il Dott. Dompé, esprimendo la propria soddisfazione per il riconoscimento ricevuto, ha comunicato di devolvere il premio, integrato da Dompé Farmaceutici, a favore della Fondazione FiorGen che si occupa di ricerca nel campo della farmacogenomica per finanziare l'attività di ricerca di un giovane ricercatore.

3.4 Robert A. Welch Award in Chemistry (2006)

Facendo seguito all'invito della Welch Foundation a sottoporre candidature per la partecipazione al premio in oggetto, è stata riproposta la candidatura del Prof. Vincenzo Balzani.

3.5 Contributi da Enti pubblici

Il Ministero per i Beni e le Attività Culturali, a seguito della iscrizio-

ne della SCI nella tabella triennale 2003-2005, ha assegnato la somma di Euro 25.087,00 quale contributo per l'anno 2005.

3.7 Situazione Soci

Il Prof. De Angelis fornisce raffronti ed analisi degli iscritti alla SCI. La situazione raffrontata allo scorso anno (4/5/2005-4/5/2006) denota nelle Sezioni Basilicata, Lazio, e Lombardia una flessione delle iscrizioni. Le altre Sezioni registrano un incremento dei Soci o mantengono le posizioni raggiunte. In particolare, la Sezione Basilicata (n. 48 Soci 2005) non raggiunge il numero minimo di Soci (50) richiesto per la costituzione di una Sezione: è quindi necessario invitare il Presidente della Sezione ad adoperarsi per sanare la situazione. Alla prossima riunione del C.C. l'argomento verrà riesaminato per eventuali decisioni. Il Prof. De Angelis fa altresì rilevare la non partecipazione del Presidente della Sezione stessa alle riunioni del C.C.

Per quanto riguarda i solleciti ai Soci morosi (2006), il Prof. De Angelis ricorda che è stato inviato un primo messaggio e-mail, cui è seguito un secondo sollecito via lettera, realizzando un recupero di iscrizioni. È stata, inoltre, trasmessa una lettera di invito a re-iscriversi a tutti i Soci che non hanno rinnovato l'iscrizione negli anni passati (dal 2000 al 2005). Ciò ha consentito un recupero di adesioni del 5%, indicando l'opportunità di ripetere l'iniziativa nei prossimi anni. A giorni, verranno inoltrati a tutti i Presidenti degli O.P. gli elenchi dei Soci morosi 2006, in maniera che possano dare corso all'operazione di recupero delle iscrizioni.

La situazione globale indica: 3349 Soci al 4/5/2006 (di cui 260 prime iscrizioni), contro 3350 Soci alla stessa data dello scorso anno. La situazione è buona e lascia sperare che a fine d'anno gli iscritti possano superare la soglia raggiunta nel 2005 (4235 Soci), considerando che il Congresso Nazionale "SCI 2006" darà sicuramente l'opportunità di incrementare il numero dei Soci.

In merito alla situazione Soci riferita alle Divisioni alcune registrano una significativa flessione degli iscritti (Sistemi Biologici, Didattica Chimica, Spettrometria di Massa). Quelle di Analitica, Ambiente e Beni Culturali, ed Industriale mostrano un buon incremento dei Soci. Le Divisioni di Elettrochimica, Farmaceutica, Fisica, Inorganica ed Organica registrano una sostanziale tenuta.

Il Prof. De Angelis rivolge un invito ai Presidenti delle Sezioni e Divisioni affinché operino attivamente, anche attraverso contatti diretti con i Soci, per promuovere nuove iscrizioni e per recuperare le iscrizioni di quei Soci che non hanno rinnovato la loro adesione nel corrente anno.

La situazione dei Gruppi Interdivisionali verrà presa in considerazione nell'ambito del punto 15 all'O.d.G., assieme ad altri aspetti ad essi pertinenti.

Rispetto alla decisione assunta di includere nella quota associativa 2006 il ricevimento da parte del Socio della rivista "La Chimica e l'Industria" in forma cartacea il Prof. De Angelis evidenzia come su 3349 Soci (al 4/5/2006) ben 2225 hanno operato tale scelta. L'ipotesi è che la scelta di avere la rivista in forma cartacea sia stata compiuta con ponderazione.

Il Prof. De Angelis esprime alcune considerazioni riguardo il prospetto che riporta il numero degli iscritti alla SCI negli anni che vanno dal 1967 al 2005: da esso si evince che nei primi anni novanta, nonostante i problemi della Chimica Italiana, si è registrato il massimo delle adesioni alla SCI. Non si evidenzia, dunque, un collegamento immediato e logico tra l'andamento degli iscritti alla SCI e gli eventi che invece hanno interessato la Chimica in forma negativa in quegli anni.

Per quanto riguarda i Soci che aderiscono (gratuitamente ed automaticamente) al Gruppo Giovani, la situazione al 4/5/2006 rileva: Soci iscritti n. 969; non re-iscritti n. 400.

3.8 Rai Explora e attività relativa

Il Prof. De Angelis descrive l'attività in atto con Rai Explora che ha portato alla realizzazione di trasmissioni televisive di tipo culturale/divulgativo, mandate in onda sul canale satellitare "RaiEdu2". Tale attività è il risultato di un accordo tra la Rai e il MIUR, volta a promuovere le lauree nelle materie scientifiche (Chimica, Fisica, Matematica e Scienze Statistiche). Per quanto riguarda la Chimica, sono stati coinvolti diversi esperti nel campo della Chimica e sono stati realizzati e trasmessi diversi dibattiti condotti da Luciano Onder, tra cui:

- "Chimica Verde" (relatori Proff. Basile, Bianchini, De Angelis, Tundo);
- "Il Sistema Periodico" (relatori Proff. Cerruti, Cevasco, Trifirò, Villani);
- "Studiare Chimica" (relatori Dott. Armaroli, Proff. De Angelis, Depentori, Ungaro);
- "Chimica Quotidiana" (relatori Proff. Cevasco, De Angelis, Dossena, Dott. Sanfilippo);
- "La Comunicazione nel Mondo Animale", con la partecipazione del Prof. De Angelis come Chimico, assieme ad altri esperti naturalisti ed etologi.

Sono previste altre due registrazioni: sull'oro e sul numero di Avogadro.

3.9 EuCheMS e attività relative

Il Prof. De Angelis invita il Prof. Natile, quale Presidente dell'EuCheMS, a riferire in merito.

Il Prof. Natile descrive le principali iniziative che si stanno portando

avanti nell'ambito dell'EuCheMS, oramai subentrata alla Federazione delle Società Chimiche Europee (FECS). Si sono concluse le operazioni costitutive ed è stato ottenuto il riconoscimento come associazione "non-profit", avente sede in Bruxelles, presso il CEFIC. Le più recenti decisioni hanno riguardato la selezione di un consulente (Glenn Vaughan) che possa interagire con la Commissione ed il Parlamento Europeo, favorendo la diffusione dell'idea della Chimica, come scienza in grado di dare risposte ai problemi più impellenti del vivere sociale. Ciò allo scopo di invertire la tendenza che considera la Chimica responsabile dei problemi legati all'inquinamento ambientale. Una migliore visibilità e una maggiore presenza a livello di 7° P.Q. potrà far aumentare la disponibilità di finanziamenti, alla pari delle altre discipline scientifiche. Il Prof. Valentin invita ad una certa cautela nello stilare il contratto che regolerà il rapporto di lavoro con il consulente, anche alla luce di esperienze recentemente maturate.

Il Prof. Natile prosegue il suo intervento. L'EuCheMS è una organizzazione sovranazionale ed opera a livello europeo come una unica Società chimica ed il 1° Congresso Europeo di Chimica (Budapest 27-31/8/2006) ne è la testimonianza. Tale congresso, che vedrà la partecipazione di diversi Premi Nobel, va verso un buon successo di aderenti. Un fatto increscioso, dovuto ad una carente informazione da parte del responsabile dell'organizzazione scientifica del congresso nei confronti del rappresentante della SCI nel comitato scientifico, ha fatto sì che il numero dei relatori italiani invitati sia risultato molto esiguo. Solo in occasione dell'Assemblea Generale dei Soci, a Cipro, e dietro insistenza del Presidente della SCI, è stato reso noto l'elenco degli "invited"; da esso è emerso che solo alcune Società Chimiche erano state premiate con un alto numero di relatori invitati. Nonostante le proteste in sede di Assemblea, la decisione assunta non è stata modificata. In tema di iniziative nell'ambito dell'EuCheMS, è già in atto l'organizzazione del 2° Congresso Europeo di Chimica del 2008, che si terrà a Torino.

Il Prof. Natile comunica, in fine, che è stata realizzata la prima newsletter dell'EuCheMS, che già compare nel sito web della SCI e verrà quanto prima pubblicata su "La Chimica e l'Industria". Il 2° Congresso Europeo di Chimica del 2008 verrà organizzato sulla base di un contratto/convenzione tra la SCI e l'EuCheMS, in cui verranno stabiliti tutti i parametri operativi.

In relazione alle Divisioni ed ai Working Parties attivi nell'EuCheMS, il Prof. Ronsisvalle fa notare come la Chimica Farmaceutica non sia rappresentata e la Divisione più vicina riguarda "La Chimica nelle Scienze della Vita". Con tale impostazione, la Chimica Farmaceutica rischia di uscire dalla Società Chimica Italiana, perché a livello europeo esiste la "European Federation for Medicinal

Chemistry” ed appare quindi opportuno preparare una strategia adeguata. Il Prof. Natile suggerisce di istituire all'interno di EuCheMS un Working Party di Chimica Farmaceutica (da trasformare in Divisione), e fornisce informazioni sulle modalità per proporre detta iniziativa.

Il Prof. De Angelis precisa che in passato la FECS si è mossa secondo una logica di tipo trasversale, occupando gli spazi culturali e scientifici non previsti negli ambiti delle singole società chimiche nazionali; quindi le Divisioni legate alle discipline tradizionali della Chimica spesso non sono presenti a livello di FECS. Ora, con l'EuCheMS (la società chimica sovranazionale) la situazione avrà motivo di cambiare, come la richiesta di istituzione di uno Working Party di Chimica Inorganica sembra indicare. Sarebbe dunque opportuno che anche la SCI si facesse promotrice di iniziative di questo genere, ed il Prof. De Angelis invita il Prof. Ronsisvalle ad operare di conseguenza, assicurando il pieno appoggio della SCI. Il Prof. Natile ricorda i motivi di carattere storico che hanno portato ad istituire nell'ambito della ex-FECS solo determinati Gruppi di Lavoro o Divisioni, motivi legati al fatto che alcune aree scientifiche non avevano a livello nazionale una “massa critica”, e dovevano trovare collocazione in un contesto europeo più ampio per poter promuovere le attività congressuali di riferimento. Adesso che l'EuCheMS si è data una struttura ufficiale è auspicabile che ogni settore scientifico in campo chimico, ed a maggior ragione quelli più importanti, siano in essa rappresentati.

Il Prof. Pignataro ricorda la impossibilità dei giovani ricercatori italiani di portare avanti iniziative come quelle previste nel 6° P.Q. ed accedere ai relativi finanziamenti, e ciò perché l'Italia non supporta tali attività in ambito europeo. Chiede se la SCI possa intervenire o segnalare a livello ministeriale la situazione. Il Prof. Natile fa presente che questa situazione è la conseguenza di decisioni assunte a livello di Governo nel momento in cui fu stabilito che l'Italia non doveva entrare nell'ERA (European Research Area). Il Prof. Aresta evidenzia che potrebbe esserci un ripensamento e sarebbe opportuno che la SCI fosse coinvolta nella discussione per tentare di recuperare la presenza dell'Italia in ERA Chemistry.

Il Prof. De Angelis invita i Proff. Aresta e Pignataro a far pervenire una nota informativa circa la situazione creatasi, definendo altresì una strada da percorrere per stabilire adeguati contatti con gli Organismi preposti.

Con riferimento ai Gruppi di Lavoro attivi il Prof. Campanella ricorda che non vi è un Working Party o Divisione sul tema di Beni Culturali, malgrado fosse stata organizzata una conferenza a Rimini sull'ambiente e sui beni culturali nel settembre scorso. Chiede che sia formalizzato un atto ufficiale di protesta della SCI nei confronti dell'EuCheMS per il mancato coinvolgimento di rela-

tori italiani “invited” al 1° Congresso Europeo di Chimica.

Il Prof. De Angelis ritiene opportuno che la SCI si faccia promotrice dell'iniziativa volta ad attivare all'interno dell'EuCheMS un gruppo di lavoro sui Beni Culturali. Circa il mancato coinvolgimento di relatori italiani al 1° Congresso Europeo di Chimica, il Prof. De Angelis non reputa necessario procedere con una lettera di protesta nei confronti dell'EuCheMS, perché l'episodio è stato già ampiamente discusso durante l'Assemblea Generale dell'EuCheMS a Nicosia. Inoltre la partecipazione della SCI alla costituzione del fondo sociale dell'EuCheMS ha consentito alla stessa di entrare assieme alla Società Chimica Tedesca, Inglese e

La Società Chimica Italiana su Internet

Sito web della Sci: www.soc.chim.it

È anche attiva una mailing list all'indirizzo:

SCI-listavvisi: SCI-list@list.cineca.it

SCI-listdiscussione: SCI-list@devolmac.ing.unitn.it

Altri siti attivi sono:

Gruppo Giovani

www.scigiovani.it

Sezione Campania: www.scicampania.unina.it/index.htm

Sezione Lombardia: www.sci-lombardia.org/

Sezione Veneto: www.chimica.unipd.it/~SCI/

(notare la S maiuscola di Sci).

Da questo sito si può accedere alla mailing list.

Sezione Lazio: <http://laziosci.interfree.it>

Divisione di Chimica Ambientale e dei Beni Culturali:

www.sci.uniba.it/dcamb/

Divisione di Chimica Analitica:

www.scica.unibo.it

Divisione di Chimica Fisica: <http://www.divcf.unimo.it/>

Divisione di Chimica Industriale: <http://www.chimind.it/>

Divisione di Chimica Inorganica: <http://dci.mfn.unipmn.it/>

Divisione di Chimica Organica: <http://www.soc.chim.it/divorganica>

Divisione di Chimica dei Sistemi Biologici: molsim.sci.univr.it/sci

Divisione di Didattica Chimica: <http://www.didichim.org/>

Divisione di Elettrochimica: users.unimi.it/~pmussini/

Divisione di Chimica Farmaceutica:

<http://dcf.frm.uniroma1.it/cgi-bin/home.pl>

Divisione di Spettrometria di Massa:

http://sirio.cineca.it/hosted/mass_spectrom/dms/

Gruppo Interdivisionale Catalisi: www.fci.unibo.it/gic/

Gruppo Interdivisionale Chimica Computazionale:

http://www.soc.chim.it/grup_int_comp

Gruppo Interdivisionale di Chimica Strutturale:

www.chim.unipr.it/chimica/index.htm

Francese nella task-force EuCheMS. La task-force si è occupata recentemente di selezionare un consulente per gli affari europei. Il consulente prescelto (Glenn Vaughan) avrà l'incarico di condurre le relazioni d'interesse delle Società Chimiche europee tra l'EuCheMS, la Commissione Europea e l'Europarlamento. Il contratto, in fase di perfezionamento, prevede un costo annuale di circa 70.000,00 Euro più IVA, con un impegno lavorativo del consulente di due giorni e mezzo a settimana dal 1° giugno 2006 fino al 31 maggio 2007: esso potrà essere rinnovato.

3.10 "41st IUPAC World Chemistry Congress" (Torino, 5-11 Agosto 2007)

L'organizzazione del "41st IUPAC World Chemistry Congress" procede con qualche problema nei rapporti con gli interlocutori IUPAC. Riguardo all'organigramma approvato nella precedente riunione del C.C., il Prof. De Angelis fa presente che sono necessarie delle variazioni di Chairmen di alcune sessioni scientifiche, avendo alcuni designati chiesto di essere sostituiti, perché i loro mandati come Presidenti di Divisione si sono conclusi o stanno per concludersi.

In particolare, le variazioni proposte riguardano:

- a) il Chairman della sessione "Inorganic Chemistry", Prof. Faraone, al quale dovrebbe subentrare il Prof. Aresta;
- b) la Chairwoman della sessione "Advances in Chemical Education", Prof.ssa Carpignano, alla quale dovrebbe subentrare come Chairman il Prof. Floriano.
- c) il Chairman della sessione "Chemistry Protecting Natural Environment", Prof. Tundo ha chiesto di essere sostituito. Anche sulla base delle sue segnalazioni viene indicato il Prof. Trifirò (che già coordina il Consiglio Costituente del "Gruppo Interdivisionale di Green Chemistry").

3.11 Piattaforma Tecnologica Europea Sustainable Chemistry "SusChem", e strategie italiane

Su iniziativa del Rettore dell'Università degli Studi di Bologna (Prof. P. U. Calzolari) e del Prorettore (Prof. L. Busetto), il 9 Marzo scorso si è tenuto presso la stessa Università un incontro sul tema: Piattaforma Tecnologica Europea Sustainable Chemistry "SusChem". Il Prof. De Angelis invita il Prof. Bonora a riferire sull'argomento, avendo preso parte alla riunione in rappresentanza della SCI.

L'Università di Bologna, comunica il Prof. Bonora, si è fatta promotrice della Piattaforma Tecnologica Italiana "SusChem", nell'ambito del 7° Programma Quadro. Hanno preso parte alla riunione, il 9 Marzo scorso a Bologna, le principali Istituzioni coinvolte nel settore della Chimica Sostenibile (rappresentanti dell'Università di Bologna, dei Consorzi Universitari, di Federchimica, del CNR, della

stessa SCI, etc.). Lo scopo dell'incontro è stato quello di attivare una rete di contatti tra Università, Industria Chimica, Centri di Ricerca nazionali, tesi a realizzare un piano concordato di azione per favorire i finanziamenti europei all'interno della piattaforma tecnologica sulla sostenibilità chimica, ed influire sulle scelte generali delle linee di detta piattaforma.

Una nota pervenuta di recente dal Prorettore dell'Università di Bologna, Prof. L. Busetto, informa che la CRUI (Conferenza dei Rettori delle Università Italiane) ha manifestato interesse e disponibilità a collaborare con l'Ateneo bolognese e Federchimica, ed in genere con il comitato promotore della Piattaforma "Italian SusChem". Nella stessa nota viene altresì evidenziato come nella terza newsletter pubblicata dalla Piattaforma Europea SusChem sia stato dedicato uno spazio, tra le attività delle piattaforme nazionali, alla importante iniziativa promossa in ambito italiano.

3.13 Stato dell'arte delle attività relative alla convenzione con Federchimica

Il Prof. De Angelis fa il punto della situazione: la gestione delle attività è seguita dal Tavolo di Lavoro SCI-Federchimica, che il 17 Febbraio ha tenuto una riunione, allargata ai componenti della Commissione Immagine della Chimica. I rappresentanti della SCI (Prof. De Angelis, Santacesaria, Bonora, Cevasco) e della Federchimica (Dr.ssa Della Giovanna, Ing. Fusco, Dr. Maglia, Dr. Treichler) hanno individuato una serie di azioni da programmare e portare avanti in comune, quali:

- distribuzione dell'opuscolo prodotto da Federchimica dal titolo "Chimica: una buona scelta" agli Studenti partecipanti alle selezioni regionali dei "Giochi della Chimica 2006";
- realizzazione e rinnovamento di prodotti audiovisivi volti a promuovere l'immagine della Chimica;
- ricerca di siti web a livello internazionali che possano essere promotori di una immagine positiva della Chimica, sotto forma di concorso rivolto ai Giovani e denominato "Chimica nella rete";
- azioni di tipo formativo da parte SCI rispetto alle attività di Federchimica.

3.14 Medaglie SCI

Il Prof. De Angelis fa presente che si sono conclusi i lavori delle Commissioni giudicatrici per l'assegnazione delle medaglie che la SCI conferirà, in occasione del prossimo Congresso Nazionale "SCI 2006" (Firenze 10-15 Settembre 2006). Le Commissioni, nominate nel C.C. del 22/9/05, presiedute dal Presidente della SCI, hanno deliberato come sotto riportato:

- Prof. Ryoji Noyori, vincitore della medaglia "Amedeo Avogadro";

- Prof. Ivano Bertini, vincitore della medaglia "Stanislao Cannizzaro";
- Prof. Mario Anastasia, vincitore della medaglia "Domenico Marotta";
- Prof. Silvio Garattini, vincitore della medaglia "Giulio Natta";
- Dott. Ugo Romano, vincitore della medaglia "Emanuele Paternò";
- Prof. Domenico Misiti, vincitore della medaglia "Raffaele Piria".

Il Prof. De Angelis esprime l'intenzione di voler conferire, sempre in occasione del prossimo Congresso Nazionale "SCI 2006" (Firenze 10-15 Settembre), il sigillo della Società, ricordando che la sua attribuzione è a discrezione del Presidente.

3.15 REACH (Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals)

Il 18 e 19 Maggio p.v. si svolgeranno a Milano presso la sede AsslCC due giornate di simulazione operativa sul regolamento REACH "Prepararsi operativamente al nuovo regolamento", organizzate da Federchimica ed AsslCC. Il Prof. De Angelis comunica che verrà riportato sul sito web della SCI un documento riguardante una intervista da Lui rilasciata sul REACH, ospitata all'interno del volume trimestrale "La Guida Monaci del Sistemaltalia" (Marzo 2006).

3.16 CUN

Il CUN è in fase di rinnovo e verranno a breve indette dal Ministero per l'Università e Ricerca le elezioni: il Prof. De Angelis fornisce informazioni circa la sua attuale composizione e auspica che la SCI possa trovare le forme per collaborare alla formulazione delle candidature e che possa ufficialmente interagire con la componente chimica del prossimo CUN, consolidando quella prassi che la ha già visto coinvolta con i Collegi chimici attualmente in carica.

3.17 ERC (European Research Council)

Il Consiglio Scientifico dell'ERC costituitosi di recente e coordinato dal Prof. F.C. Kafatos, ha cominciato a tracciare le linee di azione. Il Prof. De Angelis ricorda che l'ERC si occupa del coordinamento della ricerca di base ed interagisce con le organizzazioni del mondo scientifico in ambito europeo in maniera da pervenire a scelte condivise. L'EuCheMS, quale organismo sovranazionale, sta operando per avviare i contatti con il Consiglio Scientifico dell'ERC, per essere inserita nell'elenco degli organismi di riferimento.

4. Assemblea Generale dei Soci 2006 e O.d.G.

In occasione del XXII Congresso Nazionale "SCI 2006" si terrà a Firenze (giovedì 14 Settembre 2006 con inizio alle ore 18:00, in

seconda convocazione) l'Assemblea Generale dei Soci.

Si propone il seguente O.d.G.:

1. Comunicazioni
2. Relazione del Consiglio Centrale sull'attività dell'anno corrente
3. Attività 2005
4. Bilancio consuntivo 2005
5. Programma di attività 2007
6. Quote sociali ed abbonamenti 2007
7. Bilancio preventivo 2007
8. Soci Onorari
9. Designazione di due candidati alla Presidenza per il triennio 2008-2010
10. Varie ed eventuali

Delibera: Il C.C. approva all'unanimità l'Ordine del Giorno dell'Assemblea Generale dei Soci 2006, così come proposto.

5. XXII Congresso Nazionale "SCI 2006"

Delibera: Il C.C. approva all'unanimità l'assetto organizzativo del Congresso "SCI 2006" così come presentato, e ringrazia il Prof. Brandi per l'impegno dedicato nel portare avanti l'iniziativa.

6. Votazioni on-line degli organi societari

Delibera: Il C.C. approva con un astenuto (Prof. Natile) la possibilità di votazione con modalità on-line, tramite sito web della SCI, per le elezioni del Presidente e dei Vice-Presidenti della Società, previo parere positivo espresso da parte di un legale volto ad accertare la congruenza con le norme statutarie della Società, nonché dietro verifica attraverso simulazioni della procedura informatica per l'esecuzione delle stesse. In caso di parere affermativo da parte del legale, il C.C. attribuisce al Presidente il potere per procedere in merito.

7. Istituzione Premi della Divisione di Elettrochimica

La Divisione di Elettrochimica ha formalizzato i regolamenti di due premi da essa istituiti e già operativi, definendone le modalità di assegnazione. I premi sono denominati:

- a) "Premio della Divisione di Elettrochimica per Laureati", per un giovane Laureato (Laurea Magistrale), autore di una tesi in Elettrochimica svolta e discussa in una Università italiana;
- b) "Premio Divisione di Elettrochimica per Dottori di Ricerca", per un Giovane Dottore di Ricerca, autore di una tesi di dottorato di argomento elettrochimico, svolta e discussa presso una Università italiana.

Delibera: Il C.C. unanime approva la istituzione dei premi ed i corrispondenti regolamenti.

8. Medaglia Gabriello Illuminati istituita dalla Divisione di Didattica Chimica

Delibera: Il C.C. unanime approva l'istituzione della medaglia "Gabriello Illuminati" da parte della Divisione di Didattica Chimica, nonché il corrispondente regolamento. Il costo della medaglia da assegnarsi per il corrente anno (2006) sarà a carico della SCI Sede.

9. Gruppo Interdivisionale di "Green Chemistry"

Delibera: Il C.C. approva all'unanimità il Regolamento Interno del Gruppo Interdivisionale di "Green Chemistry" così come proposto dall'Assemblea costituente, fatte salve eventuali eccezioni che dovessero provenire da parte della Commissione Regolamenti; il C.C. approva altresì la Divisione di Chimica Industriale quale Divisione di afferenza amministrativa del citato Gruppo. Il C.C. ratifica la composizione del Consiglio Direttivo costituente: Prof. F. Trifirò (Coordinatore); Prof.ssa P. Grammatica; Prof. E. Mentasti. Il C.C. approva all'unanimità l'adesione della Divisione di Spettrometria di Massa al Gruppo Interdivisionale di Green Chemistry.

10. Convenzione CNC/SCI

Delibera: Il C.C. approva all'unanimità l'iniziativa ed il relativo accordo di convenzione tra il CNC e la SCI, da sottoscrivere dalle parti.

11. Progetto Lauree Scientifiche e gestione borse di studio; protocollo d'intesa

Delibera: Il C.C. approva all'unanimità l'iniziativa riguardante la gestione da parte della SCI delle borse di studio per l'iscrizione ai corsi di laurea della classe "Scienze e Tecnologie Chimiche". Il C.C. incarica il Prof. Floriano quale referente operativo SCI per la gestione dell'attività legata alle citate borse di studio. Il C.C. delega il Presidente alla sottoscrizione del protocollo d'intesa tra l'Università degli Studi di Tor Vergata e la SCI. Gli eventuali residui del contributo per le spese saranno equiripartiti tra la SCI sede e la Divisione di Didattica Chimica.

12. ECTN European Chemistry Thematic Network

Delibera: il C.C. dà mandato al Presidente di approfondire i temi relativi alla costituzione di un ente certificatore della formazione negli ambiti previsti dall'"Eurobachelor@ Label in Chemistry".

13. Giornali Europei; Riviste SCI

Chemistry, EurJIC, EurJOC, ChemMedChem, ChemBioChem,

PCCP

Viene illustrata dal Prof. De Angelis la situazione delle riviste europee: Chemistry, EurJIC, EurJOC, ChemMedChem, ChemBioChem, così come discussa nel corso del meeting annuale delle Società Chimiche proprietarie (EUChemSoc = Editorial Union of Chemical Societies) e la Wiley (Francoforte 8/4/06). La Wiley ha attivato iniziative per promuovere la diffusione delle riviste; ma appare necessario un impegno maggiore da parte della comunità chimica italiana.

In relazione alla rivista ChemMedChem, è stato stabilito che il Presidente della "civil low partnership" sia il Presidente della SCI. È stata ipotizzata la possibilità che i Presidenti delle "civil low partnership" delle rispettive riviste europee siano invitati a partecipare ai Congressi divisionali tenuti dalle Società Chimiche nazionali, per realizzare una attività promozionale delle riviste stesse.

È stata attivata una nuova iniziativa editoriale tra le maggiori Società Chimiche asiatiche (Cinese, Giapponese, Nord-coreana, Indiana) e la Wiley: essa consiste nella pubblicazione di una nuova rivista dal titolo "Chemistry - A Asian Journal", partner della rivista "Chemistry - A European Journal". Essa vede il Prof. Noyori quale Editor-in-Chief.

Il Prof. De Angelis fornisce ragguagli in merito alla rivista PCCP pubblicata dalla RSC.

Annali di Chimica

L'Editorial Board della rivista sta lavorando a pieno ritmo e la Wiley è attiva nella sua promozione. Wiley ha incluso gli Annali di Chimica nei pacchetti delle riviste cedute ai Consorzi e ciò sta dando risultati positivi in termini di diffusione con un aumento degli accessi web da utenti di Paesi extra-europei (Cina, Giappone, USA) per la consultazione degli articoli.

La Chimica e l'Industria

Il Prof. De Angelis comunica che si sono concluse le trattative con Promedia con la sottoscrizione di un accordo per la edizione, stampa e diffusione della rivista "la Chimica e l'Industria", con decorrenza 1/1/2006. I termini dell'accordo erano stati esaminati nelle precedenti riunioni del C.C.

Delibera: Il C.C. approva all'unanimità l'accordo SCI/Promedia sottoscritto dalle parti.

Gazzetta Chimica Italiana

Il Prof. De Angelis informa che la Wiley sta vagliando la possibilità di pubblicare sul web i contenuti dei volumi pregressi (1871-1997) della Gazzetta Chimica Italiana. Appena la Wiley presenterà una ipotesi di lavoro essa verrà discussa nella prima riunione utile del C.C..

14. Attività delle Commissioni

Il Prof. Bonora relaziona in merito alle attività e riunioni che hanno visto impegnata la "Commissione Immagine della Chimica" da Lui coordinata, precisando che alcuni argomenti sono già stati affrontati nell'ambito del Punto 3 "Comunicazioni".

Incontro con Federchimica, Milano 17/02/2006

Vedi punto 3.13.

COCI, Università di Padova, Dip. di Scienze Chimiche, 6/3/2006 (organizzazione: Prof. Scorrano)

Ha presenziato il Prof. Bonora nella veste di Vice-Presidente e come Coordinatore della Commissione Immagine, presente anche il Prof. Santacesaria in veste di Presidente della Divisione di Chimica Industriale. Il rappresentante del comitato COCI-IUPAC (Committee On Chemistry and Industry), Dr. Unger (Stoccolma), ha presentato le opportunità offerte alle aziende aderenti alla IUPAC. Sono state manifestate perplessità ed avanzati suggerimenti sul coinvolgimento della Divisione di Chimica Industriale della SCI e della Federchimica. Sono stati, inoltre, suggeriti possibili nomi di rappresentanti per un invito formale alla prossima assemblea IUPAC di Torino.

SusChem, Piattaforma Tecnologica Italiana - C/o Rettorato Università di Bologna 9/3/2006

Vedi punto 3.11.

PTE (Piattaforma Tecnologica Europea) 7° PQ – Area di ricerca, Trieste- 13/04/2006

L'incontro tra industria, comunità scientifica locale e Agenzia APRE ha rappresentato una ulteriore opportunità per incentivare l'innovazione tecnologica industriale e nei servizi: sono stati illustrati i contenuti delle Piattaforme Tecnologiche Europee.

Altre attività

È proseguita l'attività del Presidente De Angelis e del Prof. Cevasco con Rai Explora, per la realizzazione di programmi televisivi dedicati alla divulgazione della chimica, all'interno di Rai Educational. La stampa della versione italiana del libro "Chemie: Rund um die Uhr", della Wiley è in attesa dell'autorizzazione degli autori e della relativa valutazione economica. Il Collega Pinetti, della UniMoRe, ha segnalato la distribuzione nelle scuole superiori locali del fascicolo "Droghe chimiche" contro l'abuso di ecstasy, anfetamine e analoghi. Il fascicolo, a parte il titolo discutibile, appare valido e condivisibile e non pare opportuno intervenire per modificarne il titolo o addirittura sospenderne la distribuzione, considerata l'importanza del messaggio sociale.

Rapporti con il WWF

Il Prof. De Angelis fa il punto della situazione rispetto ai contatti intercorsi ed alle prospettive.

Sono stati tenuti due incontri (9/2/06 e 23/3/06) tra vertici del WWF (Dott. Bologna, Dott. Candotti) e rappresentanti SCI (Presidente SCI, Prof. Cevasco, Prof.ssa Rondinini "Commissione Immagine della Chimica") per individuare quelle operazioni che possano portare ad una convenzione per istituzionalizzare una cooperazione tra i due Organismi e facilitare un corretto scambio di conoscenze scientifiche in campo Chimico, nonché consentire iniziative comuni che servano a divulgare una corretta cultura Chimica. È intenzione lanciare l'inizio della cooperazione attraverso una manifestazione comune di carattere pubblico.

Delibera: Il C.C. unanime approva l'operato della Commissione Immagine della Chimica ed incoraggia il Presidente SCI a proseguire i contatti con il WWF.

15. Gruppi Interdivisionali

Il Prof. De Angelis elenca i Gruppi Interdivisionali in essere:

- 1- Biomateriali (Divisione di afferenza Chimica Inorganica)
- 2- Calorimetria ed Analisi Termica (Divisione di afferenza Chimica Fisica)
- 3- Catalisi (Divisione di afferenza Chimica Industriale)
- 4- Chimica degli Alimenti (Divisione di afferenza Chimica Organica)
- 5- Chimica dei Carboidrati (Divisione di afferenza Chimica Organica)
- 6- Chimica Computazionale (Divisione di afferenza Chimica Fisica)
- 7- Chimica Organometallica (Divisione di afferenza Chimica Inorganica)
- 8- Chimica Strutturale (Divisione di afferenza Chimica Fisica)
- 9- Colloidi e Interfasi (Divisione di afferenza Elettrochimica)
- 10- Fotochimica (Divisione di afferenza Chimica Fisica)
- 11- Radiochimica (Divisione di afferenza Chimica Inorganica)
- 12- Risonanze Magnetiche (Divisione di afferenza Chimica Inorganica)
- 13- Sicurezza in Ambiente Chimico (Divisione di afferenza Chimica Industriale)
- 14- Scienza delle Separazioni (Divisione di afferenza Chimica Analitica)
- 15- Chimica del Proteoma (Divisione di afferenza Spettrometria di Massa)

(Gruppi Interdivisionali che si stanno per attivare: Green Chemistry; Scienza e Tecnologie degli Aerosol).

Il Presidente propone un riesame della situazione dei citati Gruppi ricordando che gli stessi dovrebbero avere un periodo limitato di esistenza e, comunque, essere sottoposti ad una valutazione periodica delle attività. Le attività di alcuni Gruppi sono diminuite, a causa della perdita di interesse sul piano scientifico, come dimostrato anche dal numero esiguo di Soci ad essi aderenti. Il

Presidente propone la costituzione di una Commissione ad hoc che prenda in esame la situazione riguardante i Gruppi Interdivisionali. Tale Commissione, che lavorerà per via telematica ed informatica, potrebbe essere coordinata dal Prof. Aresta e formata da tutti i Presidenti attualmente in carica delle Divisione cui afferiscono Gruppi Interdivisionali. La Commissione avrebbe il compito di predisporre entro il mese di Dicembre prossimo un documento di valutazione per il Consiglio e proporre una linea di azione entro la quale muoversi per affrontare il problema in questione, anche attraverso l'eventuale aggregazione fra Gruppi Interdivisionali, dando luogo a Gruppi con tematiche scientifiche che meglio rispondano alle esigenze del momento, o modificandone lo "status".

Delibera: Il C.C. accoglie unanime la proposta del Presidente ed istituisce allo scopo la "Commissione per il riesame dei Gruppi Interdivisionali", coordinata dal Prof. Aresta e formata dai Presidenti, attualmente in carica, delle Divisioni cui afferiscono i Gruppi Interdivisionali: Prof. Schettino (Divisione Chimica Fisica); Prof. Santacesaria (Divisione Chimica Industriale); Prof. De Lucchi (Divisione Chimica Organica); Prof.ssa Rondinini (Divisione Elettrochimica); Prof. Roda (Divisione Chimica Analitica); Prof. Ceraulo (Divisione Spettrometria di Massa).

16. Patrocini

Il Prof. De Angelis comunica che sono pervenute richieste di patrocinio per le seguenti manifestazioni, alle quali è stata data risposta affermativa:

- a) Manifestazione fieristica CIA Chimica Industria & Ambiente (Brescia 18-21 Ottobre 2006);
- b) First Maga Circe Conference on Metabolic Systems Analysis (Saubaudia 26-29 Marzo 2006), preceduta il 25 Marzo da una Scuola introduttiva sull'Analisi Metabolomica;
- c) 2° Workshop su "Probing the nanoscale world of Materials" (Palermo 20 Febbraio 2006);
- d) 2° Convegno Giovani del Dipartimento di Chimica dell'Università degli Studi "La Sapienza" di Roma, dal titolo: La Chimica a "La Sapienza" tra passato, presente e futuro (Roma 6-7 Giugno 2006);
- e) 1° Corso "Un Modello di Laboratorio Scientifico", linee guida (Roma 21-23/9/2006 e 8-10/2/2007)
- f) 1st Mediterranean Meeting Multivariate Analysis and Chemometrics applied to Cultural Heritage and Environment "CMA4CH" (Nemi 2-4 Ottobre 2006);
- g) Scuola di aggiornamento "Scienza delle Formulazioni Farmaceutiche" (Pula 23-26 Maggio 2006);
- h) 3rd European Students Conference on Physical, Organic and Polymer Chemistry (Vienna 18-20 Settembre 2006);

i) Premio Sapio per la Ricerca Italiana, edizione 2006.

Delibera: Il C.C. ratifica la concessione del patrocinio SCI alle iniziative sopra indicate, riconoscendo l'alto valore scientifico e l'interesse degli argomenti trattati.

17. Varie ed eventuali

17.1 EuCheMS: nuovo Working Party on Inorganic Chemistry

Delibera: Il C.C. unanime ratifica la nomina del Prof. M. Aresta, quale rappresentante SCI nel Working Party on Inorganic Chemistry nell'ambito dell'EuCheMS.

17.2 Commissione "Proibizione armi chimiche"

Il Prof. De Angelis evidenzia l'importanza della partecipazione della SCI, con suoi delegati, alle attività organizzative condotte dal Prof. Alberto Breccia Fratadocchi, in collaborazione con la IUPAC, sulla proibizione delle armi chimiche (OPCW). Propone di varare una Commissione che possa interagire attivamente con il Prof. Breccia Fratadocchi e con gli organismi nazionali ed internazionali preposti ed interessati a tali tematiche, nonché alle tematiche relative ai principi etici della Chimica, ai codici di comportamento ed alle responsabilità del chimico. Il Prof. De Angelis propone la seguente composizione della "Commissione per la proibizione delle armi chimiche": Prof. Santacesaria (Coordinatore); Campanella; De Sarlo; Roda; Trifirò.

Delibera: Il C.C., facendo propri i contenuti della proposta avanzata dal Presidente, istituisce la "Commissione per la proibizione delle armi chimiche" formata dai Proff. Santacesaria (Coordinatore), Campanella, De Sarlo, Roda, Trifirò.

17.3 "41st IUPAC World Chemistry Congress" (Torino, 5-11 Agosto 2007)

Sulla base delle indicazioni emerse al punto 3.10 delle Comunicazioni, viene deliberato: il C.C. approva all'unanimità le seguenti nomine dei Chairmen delle sessioni scientifiche del 41st IUPAC World Chemistry Congress: il Prof. M. Aresta per la sessione "Inorganic Chemistry"; il Prof. M. Floriano per la sessione "Advances in Chemical Education"; il Prof. F. Trifirò per la sessione "Chemistry Protecting Natural Environment" e per il simposio "Green Chemistry".

17.4 Ratifica nuovi Soci

Delibera: Il C.C. unanime ratifica le iscrizioni alla SCI di 211 nuovi Soci.

Il Presidente

Il Segretario