

## Verbale del Consiglio Centrale della Società Chimica Italiana

**Roma, 13/12/2002**

Il giorno 13 dicembre 2002 alle ore 10.30, a seguito di regolare convocazione, si è tenuto a Roma presso la Sede della Società Chimica Italiana, Viale Liegi 48, il Consiglio Centrale della Società Chimica Italiana con il seguente

### Ordine del Giorno

1. Approvazione dell'Ordine del Giorno
2. Approvazione del verbale della seduta del C.C. del 21/9/2002
3. Comunicazioni del Presidente
4. Congresso Nazionale SCI 2003
5. Filmato "Conoscere la Chimica: Perché?"
6. Costituendo Gruppo Interdivisionale Giovani
7. Giornali europei, Riviste SCI
8. Relazioni delle Commissioni
9. Situazione economica/contabile 2002 ed eventuali variazioni di preventivo
10. Gruppi Interdivisionali
11. Premio "Città di Firenze"
12. Varie ed eventuali

### Presenti:

Prof. G. Natile (Presidente), Prof. D. Spinelli (Past-President), Prof. F. De Angelis (Vice-Presidente), Dott. G. Riva (Vice-Presidente);

### Presidenti di Sezioni:

Prof. P. Mazzeo (Abruzzo), Prof. A. Liguori (Calabria), Prof. G. De Alti (Friuli-Venezia Giulia), Dott. E. Davini (Lazio), Prof. G. Cevasco (Liguria), Dott. D. Sanfilippo (Lombardia), Prof. O. Attanasi (Marche), Prof. C. Malitesta (Puglia), Prof. G. Dattolo (Sicilia), Prof. F. Ponticelli (Toscana), Prof. F. Vecchiocattivi (Umbria), Prof. M. Maggini (Veneto);

### Presidenti di Divisioni:

Prof. N. Cardellicchio (Ambientale), Prof.ssa M. C. Gennaro (Analitica), Prof. R. Pellicciari (Farmaceutica), Prof. S. Coluccia (Fisica), Prof. S. Maiorana (Organica), Prof. G. Costa (Didattica), Prof. A. Magistris (Elettrochimica), Prof.ssa L. Operti (Spettrometria di Massa).

### Assenti giustificati:

Prof. V. Villani (Basilicata), Prof. V. Caprio (Campania) sostituito dal Prof. A. Roviello, Prof. C. Minero (Piemonte-Valle D'Aosta), Prof. F. Cristiani (Sardegna), Dott. C. Perego (Industriale) sostituito dal Prof. E. Santacesaria, Prof. L. Busetto (Inorganica) sostituito dal Prof. A. Tiripicchio, Prof.ssa H. Molinari (Sistemi Biologici) sostituita dal Prof. G. Bonora.

### Assenti:

Prof. G. Cainelli (Emilia- Romagna).

Il Prof. Natile propone che la Prof.ssa Operti assuma la funzione di segretario. La Prof.ssa Operti accetta. Il C.C. approva.

## 1. Approvazione dell'Ordine del Giorno

Il Prof. Natile chiede al C.C. se ci sono proposte di modifica o di ampliamento all'Ordine del Giorno.

*Delibera:* Il C.C. approva all'unanimità l'O.d.G. così come proposto.

## 2. Approvazione del verbale della seduta del C.C. del 21/9/2002

Il verbale inviato in bozza ai Consiglieri è all'Ordine del Giorno per l'approvazione nella sua versione definitiva. Il Prof. Natile rende noto che sono state recepite alcune piccole correzioni di tipo lessicale segnalate dal Prof. Spinelli; scorre, quindi, i vari punti della bozza del verbale chiedendo ai Consiglieri se hanno osservazioni o proposte di modifica da avanzare. Interviene il Prof. Malitesta che coglie l'occasione per porre due richieste. La prima riguarda l'iscrizione alla SCI di una studentessa di chimica, per la quale chiede se è sufficiente indicare i nominativi di due Soci presentatori, oppure, se, essendo persone in formazione che non hanno ancora raggiunto un "livello di maturità", vige uno status diverso. Un secondo aspetto riguarda le iscrizioni che attualmente è possibile fare in rete e, in particolare, il Prof. Malitesta chiede se c'è una sorta di controllo da parte dell'ufficio al fine di verificare che la volontà dei Soci presentatori corrisponda a quanto indicato dal candidato Socio all'atto della sua iscrizione online. Interviene il Dott. Sanfilippo il quale suggerisce una quota particolarmente ridotta riservata agli studenti, come aveva già proposto all'ultimo C.C.

Interviene il Prof. Natile precisando che la iscrizione in oggetto può essere sicuramente accolta; è comunque necessario indicare i nominativi di due soci presentatori regolarmente iscritti alla SCI e un socio presentatore potrebbe essere il Presidente della Sezione di riferimento. Per quanto attiene alla categoria, è già prevista per i soci junior una quota associativa biennale particolarmente ridotta pari a Euro 37. Relativamente a tutte le nuove iscrizioni (on-line e non) il controllo Socio iscritto/Soci presentatori viene svolto dall'Ufficio soci.

Interviene il Prof. Spinelli il quale suggerisce, fermo restando la possibilità di effettuare l'iscrizione on line, che sia obbligatorio ed a cura dell'iscritto, inoltrare all'Ufficio soci lo stampato recante le firme in originale dei Soci presentatori, in alternativa l'iscritto potrebbe indicare il numero di tessera del Socio/i presentatore/i. Interviene il Prof. Malitesta precisando che tale obbligo andrebbe indicato sul sito web della SCI. Interviene il Dott. Sanfilippo il quale ritiene più semplice una verifica tramite e-mail. Interviene il Prof. Natile il quale è propenso per una verifica (Socio iscritto/Socio presentatore) tramite e-mail di conferma da parte dell'Ufficio Soci che avrà cura di controllare anche la regolare iscrizione alla SCI dei Soci presentatori.

Il Prof. Natile sofferma l'attenzione sulla situazione dei Soci Emeriti, Benemeriti ed Onorari comunicandone i dati complessivi, le modalità previste dal Regolamento Generale di Attuazione dello Statuto rispetto al numero massimo fissato, le quote a carico della struttura operativa proponente per i Soci Emeriti e Benemeriti e procede ad una verifica dei nominativi riportati negli elenchi allegati. Per quanto riguarda le candidature a Socio Onorario corredate da curriculum vitae, devono pervenire al Presidente della SCI almeno sei mesi prima dell'Assemblea Generale dei Soci. Egli propone che la SCI conferisca le nomine a Socio Onorario a personalità invitate a partecipare al XXI Congresso Nazionale SCI 2003 previsto a Torino (giugno 2003). A tale proposito, la Prof.ssa Operti presenta la candidatura di John Fenn, premio Nobel per la Chimica nel 2002, che ha accettato l'invito al congresso di Torino. Interviene il Prof. Spinelli invitando i Colleghi (membri del C.C.) a non presentare candidature in modo da lasciare la massima libertà al Presidente della SCI.

Il Prof. Maiorana suggerisce la candidatura del Presidente di Federchimica quale Socio Onorario della SCI, in considerazione del fatto che la situazione dei Soci Onorari appena esposta dal Prof. Natile indica solo un rappresentante del mondo industriale (Prof. P. Sensi). Sottolinea inoltre l'importanza di coinvolgere nelle attività della SCI i Soci Onorari.

Interviene il Dott. Riva precisando che il mandato del Presidente della Federchimica (Dott. Squinzi) scadrà a breve ed a norma di statuto non è più proponibile avendo ricoperto la carica di Presidente per tre mandati.

Interviene il Prof. Pellicciari per riferire la personale esperienza maturata nell'ambito della Società Chimica Francese, in cui spesso ai Soci Onorari viene chiesto di partecipare a Commissioni per l'assegnazione di premi (su cinque membri due o tre sono Soci Onorari). Inoltre i Soci Onorari vengono tenuti costantemente informati e restano in continuo contatto con la Società di cui fanno parte. Interviene il Dott. Sanfilippo segnalando la persona del Dott. Ernesto Illy quale possibile candidato a Socio Onorario. Egli ha avuto modo di conoscerlo durante lo svolgimento del SAYCS e ne è rimasto molto affascinato. Interviene il Prof. Coluccia proponendo che i Soci Onorari, invitati al XXI Congresso Nazionale SCI 2003, tengano una breve conferenza nel corso dell'Assemblea in modo da coinvolgere il maggior numero di personalità possibile. In questo senso propone come Socio Onorario il prof. Michel Che (Presidente del Congresso Internazionale di Catalisi).

Interviene il Prof. Costa il quale, in accordo con la segnalazione del Dott. Sanfilippo, sottolinea le capacità del Dott. Illy: ottimo oratore e tecnologo, chimico di altissimo livello con la doppia valenza di imprenditore e scienziato.

Interviene il Prof. De Angelis il quale ritiene che il riconoscimento di Socio Onorario debba essere conferito alle persone non per l'incarico che in quel momento stanno ricoprendo, anche se importante e duraturo, quanto piuttosto rispetto a cosa loro hanno rappresentato e rappresentano nel mondo delle scienze chimiche o nel mondo della organizzazione chimica a livello internazionale. È favorevole al suggerimento del Dott. Sanfilippo riguardante la segnalazione del Dott. Illy, mentre, vede meno favorevolmente l'idea del Presidente della Società Chimica Americana. Interviene il Prof. Maiorana il quale propone di prendere in considerazione la possibilità di coinvolgere i Soci Onorari attraverso la pubblicazione di loro articoli di tipo filosofico-scientifico sulla rivista "La Chimica e l'Industria". Il Prof. Natile ricorda al C.C. che si è ancora in fase di approvazione del verbale della seduta del 21/9/02; chiede di nuovo ai Consiglieri se hanno rilievi o proposte di modifica da avanzare. Interviene il Prof. Malitesta, in merito alla ratifica dei nuovi Soci, esprimendo l'intenzione di voler far presente ai Soci della Sezione Puglia la funzione che assumono, in termini di responsabilità, i Soci presentatori all'atto della iscrizione dei nuovi Soci, rappresentando l'unico filtro attraverso il quale vengono ammessi i nuovi soci nel sodalizio. Ritiene che sarebbe opportuno ammettere Soci che hanno già un qualche profilo professionale con una differenziazione dei ruoli rispetto a coloro che sono nella fase di studio/preparazione, ai quali è bene dare il flusso di informazioni ma rileva che gli studenti non hanno ancora le cognizioni per partecipare a pieno titolo alla vita della Società. Interviene il Dott. Sanfilippo rammentando come la linea seguita sino ad ora per incrementare le iscrizioni alla SCI è stata quella di accogliere il maggior numero di Soci possibili, non solo per gli aspetti economici, ma soprattutto per attuare una politica di diffusione della cultura chi-

mica anche nei confronti di quanti sono meno esperti. Interviene il Prof. Pellicciari il quale ritiene che rispetto alla politica promozionale perseguita dalla SCI, sia sufficiente per l'ammissione del Socio la convalida dei due Soci presentatori in quanto siamo una associazione scientifica culturale, ma non professionale. Cita l'esempio della Società Chimica Inglese in cui vengono ammessi tutti coloro che chiedono di iscriversi, ma solo in una fase successiva, quando il Socio progredisce professionalmente, viene data all'iscritto la qualifica di membro. *Delibera:* Il C.C. approva all'unanimità il verbale della riunione del C.C. del 21/9/02.

### 3. Comunicazioni del Presidente

#### 3.1 Nuovi Coordinatori dei Gruppi Interdivisionali

Il Prof. Natile esprime i suoi rallegramenti e formula auguri di buon lavoro al nuovo Coordinatore del G. I. di Chimica dei Carboidrati, Prof. Francesco Nicotra, in carica per il triennio 2003-2005 e ringrazia per l'operato svolto il Coordinatore uscente Prof. Giovanni Russo. Nell'ambito del G.I. di Scienza delle Separazioni, il Prof. Francesco Dondi, che aveva rivestito l'incarico di Coordinatore pro-tempore, è stato eletto (verbale del 15/11/02 della Commissione Scrutatrice) Coordinatore del medesimo Gruppo Interdivisionale; conseguentemente la sua carica triennale decorrerà dall'1/1/2003 sino al 31/12/2005. Il Prof. Natile esprime i rallegramenti e formula auguri di buon lavoro al Prof. F. Dondi.

#### 3.2 Proposta di nomina di Socio Emerito

Il Prof. G. Cevasco Presidente della Sezione Liguria, con lettera del 13/11/2002, comunica che il Consiglio Direttivo della Sezione ha proposto la nomina del Prof. Riccardo Ferro quale Socio Emerito della SCI.

Interviene il Prof. Cevasco il quale traccia un profilo del Prof. Riccardo Ferro con particolare riferimento alla personalità accademica, scientifica e all'impegno dedicato alla SCI avendo guidato la Sezione Liguria come Presidente per sette mandati consecutivi a partire dal 1970.

Il Prof. Natile esprime soddisfazione per tale proposta.

*Delibera:* Il C.C. approva all'unanimità la proposta della Sezione Liguria e nomina il Prof. Riccardo Ferro Socio Emerito della SCI. In accordo con il secondo comma dell'articolo 2.6 del Regolamento Generale di Attuazione dello Statuto della SCI, la quota per il Socio Prof. Ferro sarà a carico dell'O.P. proponente, cioè della Sezione Liguria.

#### 3.3 Welch Foundation

È pervenuto l'invito da parte della Welch Foundation (Houston, Texas) a presentare le candidature per concorrere al Premio per la Chimica 2003 "Robert A. Welch", consistente in un riconoscimento in danaro pari a \$ 300.000. In passato era stata presentata la candidatura del Prof. Bertini ed è prevista la possibilità di riproporre il medesimo candidato: trattandosi di premi molto elevati anche la selezione è particolarmente severa. Il Prof. Natile propone di ricandidare il Prof. Bertini lasciandogli una ulteriore possibilità di riuscita.

#### 3.4 Società Chimica Giapponese

È pervenuto dalla Società Chimica Giapponese l'invito a partecipare alla cerimonia celebrativa del 125° anniversario (Tokyo 19/3/2003). La SCI sarà rappresentata dal Past President Prof. Spinelli.

### 3.5 Libro Nuova Didattica della Chimica

Il Prof. Natile informa il C.C. della possibilità di una ristampa e riedizione del libro "Nuova Didattica della Chimica" di cui è autore il Prof. L. Paoloni (Palermo), che ne detiene i diritti d'autore. Il prof. Paoloni donerebbe tali diritti alla SCI nel caso fosse interessata all'iniziativa e ne approfitterebbe per un aggiornamento della pubblicazione che non è più in circolazione, ma è di grande utilità in quanto fornisce spunti interessanti per chi insegna. Interviene il Prof. Costa proponendo che la Divisione di Didattica Chimica sia in qualche maniera coinvolta; potrebbe, ad esempio, essere incaricata di formulare una nuova prefazione al libro in oggetto. Interviene il Prof. Natile il quale non esclude la possibilità di coinvolgere la Divisione di Didattica Chimica, anche se ritiene che l'iniziativa debba essere realizzata dalla SCI. Interviene il Prof. Malitesta il quale si dichiara favorevole all'iniziativa e propone ai Colleghi impegnati nelle SIS che il libro venga adottato per i loro corsi. Interviene il Prof. Natile precisando che occorrerà valutarne i costi e dà incarico al Prof. Spinelli (Commissione Bilancio) affinché ne approfondisca gli aspetti economici.

*Delibera:* Il C.C. approva all'unanimità l'iniziativa alla quale verrà dato corso non appena saranno accertati i costi.

### 3.6 Calendario di attività 2003

Il calendario delle attività congressuali in programma per l'anno 2003 è stato inserito nelle cartelle dei Consiglieri. Un ulteriore invito ai Presidenti di Sezioni e Divisioni a collaborare con la sede centrale nel fornire le indicazioni relative ai Congressi e a tutte le altre iniziative scientifiche in maniera tempestiva e completa.

### 3.7 Situazione Soci

Il Prof. Natile informa i Consiglieri sulla situazione degli iscritti alla SCI dell'anno 2002 che può essere intesa come dato definitivo. Risultano iscritti 4139 Soci, rispetto allo scorso anno il dato risulta inferiore di circa 50 unità.

Interviene il Prof. Spinelli il quale fornisce raffronti ed analisi dei dati degli iscritti rispetto alle Sezioni, Divisioni e Gruppi Interdivisionali, evidenziando gli incrementi/decrementi più significativi che si sono verificati. A tale scopo invita i responsabili delle Sezioni e Divisioni a tenere sotto controllo la situazione: molto spesso sono sufficienti dei contatti telefonici per recuperare gli iscritti, oppure delle forme di controllo accurato e pressante a livello di manifestazioni (congressi, scuole, giornate). Proprio in queste occasioni c'è la possibilità di recuperare i soci morosi e di avere nuove iscrizioni. Il Prof. Spinelli prosegue sottolineando l'importanza di muoversi in questa ottica soprattutto in considerazione della situazione preoccupante di alcune Sezioni e Divisioni che sistematicamente perdono iscritti oramai da alcuni anni.

Interviene il Prof. Natile aggiungendo che ci si può ritenere soddisfatti dell'esito finale considerando che, a metà anno 2002, la situazione era drammatica. A seguito di azioni capillari e ripetuti solleciti si è ottenuto un notevole recupero degli iscritti. Occorre anche tener presente che si sta verificando un calo di interesse generalizzato per la Chimica.

Si apre un'ampia e diversificata discussione.

Interviene il Dott. Davini il quale fa notare che tra tutti gli insegnanti che hanno partecipato numerosi con i loro studenti alla manifestazione "Giochi della Chimica", solo 3 risultano iscritti alla SCI. Per colmare tale scollamento, la Sezione Lazio sta cercando la maniera di agire sulla platea delle scuole al fine

di ottenere nuove iscrizioni e contemporaneamente attuare una azione promozionale. Interviene il Prof. Malitesta per sottolineare alcuni aspetti legati alla reiscrizione dei Soci morosi. A suo avviso, la lettera trasmessa dalla sede centrale ha sortito l'effetto desiderato, ma è stata necessaria da parte della Sezione Puglia e certamente anche delle altre Sezioni, un'opera di accompagnamento a questa iniziativa di recupero dei Soci. Raccomanda inoltre un maggior controllo su coloro che si iscrivono ai Congressi, qualificandosi come Soci della SCI, o che rivestono cariche all'interno dei C.D. pur non essendo più soci SCI da tempo.

Interviene il Prof. Attanasi per ricordare che il dato statistico relativo alle iscrizioni 2002 è stato ricevuto soltanto alle soglie dell'estate per i noti motivi legati all'introduzione dell'Euro. Comunica che nella Sezione Marche si è verificato che componenti del Comitato Scientifico e Organizzatore di convegni internazionali hanno rifiutato di iscriversi alla SCI nonostante i ripetuti inviti. Chiede pertanto alla Sede centrale di collaborare con gli O.P. per gli opportuni controlli.

Interviene il Prof. Pellicciari precisando che non si può imporre l'adesione alla SCI e occorre differenziare le manifestazioni che la divisione organizza da quelle che sponsorizza: il caso del "Joint Camerino Meeting" cui faceva riferimento il Prof. Attanasi, rientra in questa seconda categoria. Interviene il Prof. Spinelli che esprime il proprio dissenso in quanto ritiene che il Presidente del Comitato Organizzatore, il quale chiede il patrocinio alla SCI per una iniziativa congressuale, non può non esserne Socio. Interviene il Prof. Costa fornendo una analisi dettagliata delle cause che hanno portato il calo dei Soci della Divisione di Didattica Chimica, legate essenzialmente alla differente tipologia che hanno questi iscritti (molto più sensibili alle questioni economiche e alle questioni politiche della scuola) rispetto a quelli di tutte le altre Divisioni. Nel caso dei Soci Insegnanti della Divisione di Didattica Chimica tutte le spese di partecipazioni ai Congressi sono totalmente a loro carico ed usufruiscono solo della riduzione della quota d'iscrizione riservata ai Soci SCI, mentre, in generale, gli altri partecipanti vengono rimborsati dal proprio ente di appartenenza. Sottolinea la scarsa sensibilità del ricercatore in generale ed anche del ricercatore chimico verso i problemi della didattica, ponendo in evidenza come i concorsi a cattedra, in qualsiasi materia disciplinare, non danno alcun peso alle attività didattiche svolte.

Interviene il Prof. Dattolo il quale cita una personale esperienza che risale allo scorso anno. Egli si è trovato nella condizione di sollecitare il rinnovo della iscrizione a membri del C.D. della Sezione Sicilia, che, solo dopo ripetuti inviti hanno regolarizzato la posizione. Egli ritiene che le persone più adatte al recupero dei soci morosi siano i Presidenti delle Sezioni. Il Prof. Dattolo suggerisce inoltre che la SCI, di concerto con la Divisione di Didattica Chimica, intraprenda dei contatti con il Ministero affinché gli insegnanti delle scuole secondarie siano messi in condizione di partecipare più liberamente alle attività scientifiche di loro interesse promosse dalla SCI: spesso devono far fronte direttamente agli oneri e non godono neppure di esoneri dalle lezioni, ma devono mettersi in malattia. Gli Istituti che partecipano alla manifestazione "Giochi della Chimica" sono percentualmente pochi, soprattutto se decentrati rispetto alle sedi ove si tengono le prove di selezione, nonostante gli sforzi da parte della Sezione Sicilia, che quest'anno è riuscita ad organizzare la selezione regionale in tre sedi diverse (Palermo, Catania e Messina).

Interviene il Prof. Costa precisando che la Divisione ha diversi contatti con il Ministero il quale si trova in una fase di ristrettezza economica. In relazione ai permessi riservati agli insegnanti sostiene che la possibilità non dipende dal Ministero ma piuttosto dai Presidi delle scuole i quali in questo momento hanno autorità assoluta. Interviene il Prof. Natile il quale ritiene necessario intraprendere una iniziativa in questo senso, con il tentativo di dare delle soluzioni al problema legato ai permessi per gli insegnanti delle scuole secondarie, attraverso una esplicita richiesta al Ministero.

Per quanto riguarda i Congressi patrocinati dalla SCI intervengono il Prof. De Angelis, il quale ritiene corretto prevedere nel regolamento che il patrocinio può essere concesso solo se il Presidente del Comitato Organizzatore, che ne faccia richiesta, è iscritto regolarmente alla SCI. Sottolinea inoltre che almeno per le attività organizzate direttamente da O.P. della Società è opportuno che la quota maggiorata sia comprensiva dell'iscrizione alla SCI, che viene quindi poi trasferita dal Comitato Organizzatore alla SCI.

Interviene il Prof. Maiorana il quale ritiene che è necessario agire per rendere appetibile l'iscrizione alla SCI: si deve dare più ai Soci; attualmente non viene dato nulla, neanche più la rivista "La Chimica e l'Industria". Una possibilità di intervento potrebbe essere quella di verificare se ci può essere interesse da parte di Assicurazioni o altre strutture ad offrire ai Soci dei servizi a prezzi agevolati. Per quanto riguarda il rapporto con gli Insegnanti, il Prof. Maiorana suggerisce di valutare con molta attenzione il bilancio della SCI per vedere se c'è un margine, eventualmente utilizzando un piccolo contributo da parte delle Divisioni, per mettere a disposizione delle Sezioni più svantaggiate una piccola cifra ad hoc (4-5 ML), dietro presentazione di un progetto e di un resoconto, da destinarsi ad attività di rapporto con i Docenti della Scuola media superiore della Regione. Per quanto attiene le iniziative destinate agli Insegnanti, non c'è dubbio che esse devono essere organizzate nelle ore o nei periodi in cui gli stessi non sono impegnati in lezioni scolastiche.

Interviene il Dott. Riva il quale è del parere che è necessario aprire un fronte di marketing associativo in modo da fare dei proseliti e aumentare il numero dei soci: soltanto aumentando il numero degli iscritti, fra l'altro, si potrà riuscire a cogliere gli obiettivi posti all'inizio dell'anno (l'immagine della chimica, la didattica, etc.). Egli ha l'impressione che l'iniziativa di marketing sia rimasta un po' scoordinata e ritiene quindi opportuno l'insediamento di una Commissione costituita da poche persone, con lo scopo di studiare le iniziative o, quanto meno, che affronti il problema del proselitismo evitando così di rimanere troppo chiusi: c'è il fronte degli Insegnanti, degli Studenti, ma altre categorie di persone possono essere coinvolte nella attività della SCI. Il Dott. Riva conclude sottolineando la necessità, soprattutto in questo momento, di essere il più possibile aperti evitando di rimanere isolati. Interviene il Prof. Malitesta il quale si dichiara favorevole ad un certo grado di apertura, ma avrebbe piacere che acquisire la qualifica di Socio fosse vissuto come una condizione di elevazione e di prestigio. Ricorda quanto avvenuto qualche anno fa quando, in ragione di pesanti problemi economici che molti conoscono, la SCI ha aperto le proprie maglie in maniera sconsiderata: cita l'esempio verificatosi all'interno della Sezione Puglia in cui erano iscritti alcuni medici che si pregiavano della qualifica di Socio della SCI. Fa notare inoltre come alcuni Soci insegnanti della Sezione Puglia non hanno riconfermato la loro iscrizione

alla SCI per il motivo che non si sono sentiti sufficientemente rappresentati dalla SCI nei rapporti con il Ministero, quando occorreva risolvere alcune problematiche di loro interesse, a questo riguardo cita l'esempio legato all'insegnamento della Chimica da parte di Odontoiatri e Architetti.

Interviene la Prof.ssa Operti sottolineando l'impegno assunto già da qualche anno dalla Divisione di Spettrometria di Massa nei confronti dei Soci, volto a stimolare nuove iscrizioni e a mantenere i soci già iscritti. Ad esempio, a fine 2002 sono stati inviati a tutti i Soci della Divisione gli atti dei maggiori Congressi che si sono svolti nell'anno insieme all'opuscolo "Che cos'è la spettrometria di massa", tradotto a cura della Divisione da un libretto simile edito dalla Società Americana di Spettrometria di Massa. Quest'ultimo viene distribuito anche durante le attività congressuali e le scuole. Per il prossimo anno è intenzione della Divisione acquistare un numero sufficiente di copie di un libro pubblicato dalla Società Americana di Spettrometria di Massa, il cui contenuto riguarda la storia della Spettrometria di Massa, da inviare gratuitamente ai Soci della Divisione. La prof.ssa Operti conclude precisando che queste operazioni comportano naturalmente dei costi a carico della Divisione, ma ritiene cosa importante dare ai Soci qualcosa in cambio. Interviene il Prof. Santacesaria il quale, pur trovandosi d'accordo con i diversi aspetti sollevati, ritiene che non si può risolvere il problema specifico se non si tiene presente l'insieme dei problemi legati alla immagine della chimica nella opinione pubblica, all'Industria che è ridotta ai minimi termini, alla carenza degli iscritti nelle Università. A fronte della quota d'iscrizione si offre al Socio poco, ma non possiamo offrire molto di più se non c'è un fervore di attività che si può avere solo attraverso una maggiore visibilità della Chimica verso il grande pubblico che, allo stato attuale, è decisamente negativa. Interviene il Prof. Spinelli il quale pone delle osservazioni rispetto ad alcuni aspetti:

- Quest'anno la diminuzione dei Soci è stata di 54 unità, occorre però considerare che si sono avuti n. 487 nuovi Soci: ciò indica una mancata reinscrizione da parte di n. 541 Soci che lo scorso anno erano iscritti alla SCI, dei quali solo un numero molto esiguo (14) hanno avuto la cortesia di inviare una lettera per comunicare le dimissioni, mentre 527 Soci, nostri Colleghi, non hanno rinnovato la quota associativa e tanto meno comunicato le dimissioni;

- In relazione ai Soci Insegnanti delle Scuole Superiori iscritti alla Divisione di Didattica Chimica, il Prof. Spinelli rileva come la situazione è stata per loro sempre quella attuale ossia hanno dovuto sempre far fronte alle spese direttamente; non vi sono motivi nuovi quindi per il calo del numero degli iscritti che si è verificato nell'ambito della Divisione in questi ultimi anni;

- Per quanto riguarda l'aspetto legato ai Patrocini si ritiene che la SCI sia del tutto libera di accordare il patrocinio solo alle iniziative che ritiene valide, questo vale in particolare per quelle iniziative promosse da persone le quali non sono Soci SCI. Egli sottolinea la necessità di stabilire delle regole;

- Relativamente alle quote d'iscrizione ai convegni differenziate tra Soci SCI/non soci SCI, il Prof. Spinelli ricorda il principio stabilito da diversi anni, per la precisione durante la presidenza del Prof. Bertini, e già citato dal Collega De Angelis, secondo cui la differenza tra le due tipologie di quote doveva essere pari almeno ad una volta e mezzo la quota di iscrizione alla SCI (esempio: essendo attualmente la quota associativa pari a Euro 55 la differenza in questione deve essere almeno pari ad Euro 85). Il Prof. Spinelli prosegue ricordando al

C.C. che dal 2000 in poi, con il Congresso Nazionale, è stato stabilito il principio in base al quale a coloro che si fossero iscritti al Congresso come non Soci sarebbe stata data la possibilità di iscriversi alla SCI gratuitamente: il 90% delle persone ha accettato di essere Socio e molti hanno rinnovato l'iscrizione alla SCI negli anni successivi. Il Prof. Spinelli sofferma l'attenzione riguardo alla organizzazione dei Congressi che in minima parte (5 su circa 100 iniziative congressuali svolte dalla SCI nell'anno 2002) è stata affidata alla Sede e solo in questi 5 casi la Sede stessa ha potuto verificare la regolarità delle quote d'iscrizione Socio SCI/non Socio. Il Prof. Spinelli cita le iniziative congressuali curate dalla Sede Centrale, sottolineando come le Divisioni ed i Gruppi Interdivisionali affidando, in alcuni casi, la organizzazione ad Agenzie, sostengano degli oneri elevati, cosa che non avverrebbe se fosse coinvolta nel lavoro organizzativo la Sede di Roma.

- A proposito dell'aspetto sollevato "quanto la SCI da o non da", il prof. Spinelli precisa che in occasione del 2° Convegno SAYCS è stato distribuito dal costituendo Gruppo Interdivisionale Giovani, un questionario. Con molto stupore ha constatato che molti partecipanti non iscritti alla SCI, hanno indicato che non si iscrivevano alla SCI in quanto essa non dava nulla, fingendo di dimenticare che stavano partecipando con una quota di iscrizione irrisoria ad una iniziativa promossa ed organizzata dalla SCI, che aveva faticosamente individuato degli sponsor, ed a loro destinata. Il Prof. Spinelli fa notare che il 60% dei partecipanti al 2° SAYCS non era iscritto alla SCI e, nonostante le condizioni favorevolissime (occorreva pagare solo altri 25 Euro per l'iscrizione biennale alla SCI), soltanto 5 partecipanti hanno scelto di associarsi.

Interviene il Prof. Maiorana il quale sostiene che probabilmente questo approccio è sbagliato e ne cercherebbe un altro; tutti abbiamo l'obiettivo di cercare di capire perché succedono certe cose e soprattutto trovare i rimedi; chiede pertanto che si voti se si vuole creare una piccola commissione che studi il marketing.

Interviene il Prof. Natile il quale ritiene che anche per la Società Chimica ci sia un tempo in cui deve seminare e un tempo in cui deve raccogliere. Alcune iniziative possono anche essere programmate senza un ritorno immediato ma in vista di un raccolto futuro. Questo vale all'estremo anche per i patrocini: ad esempio, di recente, la SCI ha patrocinato una iniziativa "PET" (Milano) promossa da Fisici al di fuori della SCI, ma, il fatto che essa sia apparsa con il marchio SCI, sicuramente ha rappresentato una forma di promozione. Il Prof. Natile precisa che nella fattispecie, la richiesta di patrocinio era stata avanzata da un Socio SCI (dott. Bonardi) ma anche nell'ipotesi in cui il dott. Bonardi non fosse stato Socio SCI, egli avrebbe comunque preso in considerazione il caso valutandone attentamente il vantaggio in termini di immagine per la SCI. Per quanto riguarda la domanda che si è sentito fare più volte personalmente "Cosa offre la SCI ai Soci?", nel prossimo numero della rivista "La Chimica e l'Industria" verrà pubblicato un riassunto delle attività promosse dalle varie Divisioni affinché i Soci si documentino sul ruolo svolto dalla SCI. Potrebbe essere nuovamente presa in considerazione la possibilità di benefit riservati ai Soci da parte della Deutsche Bank. In relazione alla richiesta del Prof. Maiorana (intervento precedente), il Prof. Natile non ravvisa la necessità di istituire una ulteriore Commissione per lo studio del marketing associativo in quanto può rientrare tra i compiti della Commissione Immagine che è già stata insediata.

### 3.8 Sito web

Il CIRS- International Center for Scientific Research (Parigi), importante portale che comprende diverse Università e Centri di Ricerca tra i quali la SCI, ci ha sottoposto la possibilità di attivare un link al loro sito web per promuovere lo scambio di informazioni tra gli scienziati dei diversi paesi. Tale collegamento è stato realizzato dal Prof. Fiandanese che cura la pagina web della SCI.

Interviene il Prof. Bonora suggerendo di usare il portale SCI come fonte di guadagno concedendo dei link a pagamento.

Gli risponde il Prof. Spinelli ricordando che già la Sigma Aldrich e la Falcon Tour versano un contributo per usufruire di tale collegamento con il sito SCI ed invitando i Colleghi ad individuare "concretamente" altre Ditte interessate ai link..

## 4. Congresso Nazionale SCI 2003

Prende la parola il Prof. Coluccia quale Presidente del C.O. del XXI Congresso Nazionale SCI 2003, per riferire gli aspetti legati alla organizzazione del Congresso (Torino 22-27/6/03). Per quanto riguarda gli spazi c'è una disponibilità superiore al necessario e si sta cercando di ridurre il numero di aule da utilizzare concentrandole in solo tre edifici contigui. Per quanto attiene invece le attività da svolgere nelle due mezze giornate celebrative e di inaugurazione (domenica pomeriggio 22/6 e lunedì mattina 23/6/03) sono stati mandati alcuni inviti e a questi hanno già dato risposta positiva Lehn, Pearce e Fenn, mentre si è ancora in attesa di risposta da parte di Dulbecco e Rubbia, ma la partecipazione di quest'ultimo è molto incerta.

In linea di massima la domenica pomeriggio sarà dedicata alla celebrazione di Natta ed intervengono per ricordarne la figura Pasquon, Corradini ed il figlio Giuseppe Natta, mentre lunedì mattina sarà dedicato alle conferenze scientifiche dei Premi Nobel e personalità del mondo chimico stranieri. Il Prof. Coluccia comunica la proposta da parte della Basell (che ha industrializzato il brevetto di Giulio Natta ed è il maggior produttore mondiale di polipropilene) di contribuire con una conferenza dedicata alla industrializzazione delle invenzioni di Natta tenuta dal Responsabile della Basell olandese, che è anche il Presidente della Associazione delle Industrie Chimiche Olandese.

Interviene il Prof. Natile per precisare che il prof. Pearce, che ha accettato volentieri l'invito anche perché aveva conosciuto personalmente Natta in occasione delle sue permanenze al Politecnico di New York, terrà una conferenza centrata sulla reinvenzione del dottorato di ricerca. Il Prof. Coluccia prosegue presentando la possibilità di coinvolgere anche in termini di sponsorizzazioni, attraverso la Sezione Liguria, personalità politiche di Imperia (Sindaco, Regione, Provincia, etc.) le quali hanno già intrapreso delle iniziative per ricordare la figura di Natta, originario di questa città. Si potrebbe verificare la possibilità di sponsorizzazione di una conferenza riguardante, ad esempio, la Microscopia Elettronica; sarebbe inoltre opportuno avere un ospite giapponese per il tema ambientale, considerando che Noyori non potrà partecipare. Interviene il Prof. Spinelli sottoponendo la possibilità di invitare il Socio Onorario della SCI (giapponese) Mukaiyama.

Riprende la parola il Prof. Coluccia comunicando che nell'ambito del congresso avrà luogo la presentazione dei vincitori e la premiazione del concorso regionale per le scuole elementari medie e superiori dal titolo "Colori, Immagini,

Eventi del Mondo della Chimica"; iniziativa seguita dalla Prof.ssa Carpignano nell'ambito delle attività svolte dalla Sezione Piemonte. Nel caso si dovesse verificare la disponibilità di un numero sufficiente di invitati, propone di svolgere una conferenza plenaria tutti i giorni ad inizio mattina, senza interferire con i lavori delle Divisioni. Il Prof. Coluccia fa presente che da più parti sono arrivate delle sollecitazioni a riguardo dei nuovi corsi di laurea, della didattica universitaria della Chimica e della ricerca universitaria. Interviene il Prof. Pellicciari il quale, a proposito delle conferenze plenarie, esprime la necessità che siano lasciate del tutto libere alcune mattinate nelle quali concentrare le attività interdivisionali che richiedono più tempo. Egli ritiene, in relazione alle iniziative a favore della ricerca che condivide pienamente, che la celebrazione della figura di Natta potrebbe fornire l'occasione propizia per riconsiderare la situazione della ricerca in Italia. Pertanto egli ritiene che sia doveroso realizzare questo tipo di iniziativa e che sarebbe una grave mancanza non farlo. Interviene il Prof. Costa il quale esprime soddisfazione riguardo alla proposta di realizzare iniziative a favore della didattica universitaria della Chimica e suggerisce che venga dibattuto un tema molto importante quale quello riguardante le Scuole di Specializzazione.

Interviene il Prof. Cardellicchio sottolineando l'aspetto eccezionale che il congresso riveste per la celebrazione della figura di Natta. Chiede se non sarebbe il caso di pensare alla realizzazione di un opuscolo di tipo biografico per evidenziarne meglio la figura e rilanciare l'industria chimica italiana come immagine e come produttrice di beni per la società. Si dovrebbe puntare da una parte sul ruolo di Natta ed il rilancio della industria chimica italiana e dall'altra sull'importanza della Chimica nei vari settori quali ad esempio i beni culturali e le problematiche ambientali per uno sviluppo sostenibile. Su questi fronti ritiene che sia necessario coinvolgere le componenti politiche.

Interviene il Prof. Spinelli facendo osservare che manca il nome di un grosso ricercatore nell'ambito dei farmaci per una conferenza plenaria che procurerebbe certamente un buon ritorno alla SCI in termini di immagine. Interviene il Prof. Pellicciari il quale, in accordo con la segnalazione del Prof. Spinelli (intervento precedente) propone di invitare il prof. Louis Ignarro, Premio Nobel nel 1998. Riprende nuovamente la parola il Prof. Coluccia comunicando la proposta di chiedere al Dott. Bianucci, responsabile delle pagine di "Tutte Scienze" del quotidiano "La Stampa", che, nel periodo immediatamente prima del Congresso, vengano pubblicati alcuni articoli sulla Chimica; rigorosi ma di ampia divulgazione, contenenti fotografie allettanti e che abbiano come tema, per esempio, i beni culturali, l'ambiente, i farmaci.

A livello di promozione di immagine della Chimica nella società la pubblicazione di questi articoli sicuramente riveste notevole utilità. Prende la parola la Prof.ssa Operti per precisare, in merito alle conferenze plenarie, che è stata tenuta una riunione, circa tre settimane fa, con i delegati delle Divisioni in cui si richiedevano delle proposte di personalità importanti per le sessioni comuni. Purtroppo al momento non è pervenuta alcuna segnalazione. La Prof.ssa Operti, quale membro del C.O., procede illustrando il programma dei lavori, in forma provvisoria, del XXI Congresso Nazionale della SCI; in esso sono stati determinati gli spazi che le Divisioni gestiranno autonomamente per le loro attività. Durante la esposizione del programma vengono affrontati alcuni aspetti

riguardanti: le assemblee delle Divisioni che dovranno svolgersi prima della Assemblea Generale della SCI; la consegna delle medaglie Divisionali (se avverrà durante la cerimonia di apertura congiuntamente alle premiazioni SCI o durante le specifiche attività divisionali); l'ipotesi di un riconoscimento al/i vincitore/i dei "Giochi della Chimica"; la necessità di tenere un evento di interesse generale ad esempio una Tavola Rotonda sul tema della Ricerca oppure di svolgere attività divisionali prima dell'Assemblea Generale dei Soci della SCI prevista per il pomeriggio di mercoledì 25/6/03 con inizio alle ore 18.00; l'opportunità di largheggiare sulle ipotesi di inviti dato che per alcuni di essi si è in attesa di una risposta; la necessità di avere la presenza di un personaggio per una conferenza sulla Chimica Medicinale; proposta (e-mail Prof. Laganà) per realizzare all'interno del Congresso uno scambio con COST in Chemistry. Qualche perplessità emerge relativamente agli spazi di tempo a disposizione delle Divisioni, ma un raffronto con il precedente Congresso Nazionale "SCI 2000" evidenzia come il numero delle giornate per tali attività non sia stato diminuito.

La Prof.ssa Operti prosegue il suo intervento illustrando le modalità previste per la iscrizione al Congresso in oggetto, la cui scadenza è fissata per il 15/3/03 ed è unica per le iscrizioni, comunicazioni scientifiche e prenotazioni alberghiere. Sono previste le seguenti quote di iscrizione:

Socio SCI	Euro 250,00
Socio SCI Junior o Insegnante	Euro 150,00
Non Socio SCI aggiungere	Euro 100,00
Iscrizioni dopo il 15/3/2003 aggiungere	Euro 50,00
Soci SCI Junior, quota agevolata*	Euro 200,00
Accompagnatore	Euro 50,00

Il modulo di iscrizione dovrà essere trasmesso via Fax o per posta alla Sede Centrale così come i pagamenti che potranno avvenire tramite carta di credito, bonifico bancario o assegno, mentre il modulo relativo alla comunicazione scientifica dovrà essere trasmesso via e-mail al delegato di ogni Divisione a Torino (nel modulo è indicato l'indirizzo e-mail della persona delegata). Tutte le informazioni e la modulistica saranno disponibili sul sito web del Congresso, all'indirizzo <http://www.sci2003.unito.it>, al momento in fase di allestimento.

In fase di discussione emergono alcune proposte:

il Prof. Spinelli propone di ridurre la quota di iscrizione dei Soci SCI Junior portandola a 100,00 Euro, così pure quella dei Soci Insegnanti, nonché di aumentare a 220,00 Euro la quota comprendente l'ospitalità per i soci SCI junior.

I Proff. Dattolo e Spinelli propongono che venga prevista la possibilità di restituire il 60% della quota d'iscrizione al partecipante che rinuncia entro il 31/5/2003;

Viene inoltre sollevato l'aspetto legato alla opportunità di effettuare on-line sia l'iscrizione che il pagamento della quota di iscrizione al Congresso in oggetto, ma da una prima verifica sembrerebbe tale possibilità piuttosto remota.

*Delibera:* Il C.C. approva all'unanimità le quote e le modalità di iscrizione come riportate all'allegato dando mandato al C.O. di verificare la possibilità di effettuare iscrizione e pagamento via e-mail.

\* È prevista una quota di iscrizione agevolata a favore dei Soci SCI Junior, comprendente l'alloggio in camera doppia per tutta la durata del Congresso (5 notti). I posti verranno assegnati su una base strettamente cronologica essendo il loro numero limitato.

## 5. Filmato "Conoscere la Chimica: Perché?"

Il Prof. Natile rende noto che è stata conclusa la realizzazione del filmato dal titolo "Conoscere la Chimica: Perché?" affidata al Sig. Ranieri Fochi. Tale iniziativa è stata voluta dalla SCI allo scopo di diffondere una immagine in positivo della Chimica. Per essere la prima iniziativa, il filmato è piuttosto buono, inoltre la colonna sonora riporta dei brani di canzoni di Alex Baroni. Ne è stata già commissionata la duplicazione di 1000 copie in formato videocassetta, che saranno distribuite gratuitamente, in prima battuta, agli Istituti che hanno partecipato ai "Giochi della Chimica" (n. 650 circa), a coloro che hanno contribuito alla sua realizzazione ed ai Presidenti delle Sezioni e Divisioni della SCI. Successivamente, il filmato verrà mandato alle Scuole con una lettera di invito affinché sia mostrato agli Studenti, alla presenza del Docente di Scienze o possibilmente di Chimica.

Il Prof. Natile dimostra ottimismo per questa prima iniziativa appena ultimata che dà modo alla SCI di farsi conoscere nell'ambito delle Scuole nonché fornisce l'opportunità di propagandare una visione in positivo della Chimica. Interviene il Dott. Riva precisando che il filmato comprende delle interviste a giovani Chimici non soltanto del mondo industriale ma anche a ricercatori che prestano la loro opera in altri settori: cita l'esempio della intervista alla ricercatrice mentre esegue lavori di restauro. I brani musicali scelti per la colonna sonora del filmato aiutano inoltre ad attirare l'attenzione del pubblico giovanile (studenti) cui è destinato. Interviene il Prof. Cardellicchio suggerendo la possibilità che il filmato sia distribuito alle Scuole dalle Sezioni le quali potrebbero organizzare nelle sedi locali delle iniziative ad hoc.

Riguardo la divulgazione del filmato presso le scuole, alcune Sezioni (Puglia, Liguria e Campania) mostrano interesse a volerle seguire direttamente la distribuzione in occasione di specifiche iniziative nelle sedi locali, oppure nell'ambito delle selezioni regionali dei "Giochi della Chimica". Il Prof. Natile chiede ai Presidenti delle Sezioni di segnalare alla Sede, non appena riceveranno la videocassetta, il quantitativo di copie di cui hanno bisogno per la distribuzione, sottolineando il fatto che per operare in tal senso è necessario da parte loro un impegno particolare nel lavoro di distribuzione. Interviene il Prof. De Angelis il quale suggerisce che la distribuzione della videocassetta alle Scuole sia curata dai Presidenti delle Sezioni in una occasione comune da individuare. Interviene il Prof. Santacesaria il quale suggerisce di pubblicare a cura della SCI e Federchimica un libretto divulgativo avente come tema la Chimica che potrebbe anche essere il contenuto di un CD. Il Prof. Liguori ritiene che in questa operazione di divulgazione del filmato le Sezioni siano fondamentali in quanto sanno quali Scuole possono costituire un bacino utile ai fini del reclutamento di studenti per la Chimica o per le lauree che comunque attengono alla Chimica.

Sottolinea perciò la necessità di far capo alle Sezioni, che possono o individuare le Scuole oppure, più semplicemente, distribuire la videocassetta in occasione della manifestazione dei "Giochi della Chimica". Egli fa osservare però come questo tipo di iniziativa appena realizzata non possa procurare un incremento del numero di studenti nei corsi di laurea in Chimica, se non sono tenute presenti alcune grosse novità sulle quali non si riesce ad incidere: cita a tale riguardo la situazione problematica legata agli esami di abilitazione alla professione di chimico junior. Interviene il Prof. Natile precisando

che proprio oggi si dibattono a Roma gli aspetti riguardanti il tema degli esami di abilitazione alla professione di chimico junior. A tale scopo ha dato mandato al Prof. Scorrano, che sarà presente alla riunione, di rappresentare la SCI per esprimere il pensiero e la posizione.

*Delibera:* Il C.C. approva all'unanimità che la divulgazione del filmato "Conoscere la Chimica: Perché?" avvenga per mezzo delle Sezioni, che si attiveranno per identificare gli Istituti che maggiormente possono essere interessati, per distribuirlo in occasione dei "Giochi della Chimica", per organizzare incontri ed eventi ad hoc per la presentazione e la distribuzione del filmato.

## 6. Costituendo Gruppo Interdivisionale Giovani

Il Prof. Natile informa il C.C. riguardo alle proposte emerse durante l'Assemblea tenutasi a Riccione l'8/10/2002, nell'ambito dei lavori del 2° SAYCS, che avrebbe dovuto dar corso alla costituzione del Gruppo Interdivisionale Giovani. Egli ricorda come nelle precedenti riunioni del C.C. era emersa la necessità di organizzare all'interno della SCI un Gruppo Giovani, seguendo le sollecitazioni e l'esempio delle altre Società Chimiche Europee. Tale gruppo era stato inizialmente pensato come Gruppo Interdivisionale.

Per avviare l'iter per la sua costituzione era stato insediato un Consiglio Direttivo costituente nel quale erano rappresentate tutte le Divisioni, e che era formato da un Coordinatore pro tempore e da 10 Consiglieri. Tale Consiglio, sulla base del Regolamento interno dei Gruppi Interdivisionali (che prevede un Consiglio direttivo formato da 1 Coordinatore e 5 Consiglieri) avrebbe dovuto apportare, nei limiti consentiti, le innovazioni desiderate e quindi essere approvato dall'Assemblea costituente, convocata appositamente in occasione del 2° SAYCS a Riccione l'8/10/2002. Successivamente si sarebbe proceduto alla elezione del Coordinatore e dei membri del Consiglio Direttivo. Nell'Assemblea di Riccione, però, la tipologia di Gruppo Interdivisionale non era stata ritenuta adeguata, al contrario veniva ritenuta appropriata un'organizzazione simile a quella della SCI (un rappresentante per ciascuna Divisione) con un regolamento ad hoc.

Nella stessa Assemblea era stato distribuito ai partecipanti un questionario. Il Prof. Natile prosegue facendo un'analisi del documento prodotto dai giovani in cui sono riportate, tra le altre cose, alcune informazioni riguardanti il tipo di organizzazione che si sono dati i Gruppi Giovani della Società Chimica Americana, Inglese e Tedesca. Il Gruppo Giovani all'interno della Società Chimica Americana è organizzato in quattro Divisioni principali quali l'Analitica, l'Inorganica, l'Organica, e la Chimica Fisica, mentre quello Tedesco, che ha più di mira la interdisciplinarietà, prevede un "portavoce" per ogni Sezione regionale. Essi poi nominano un "portavoce" nazionale e due vice.

Il Prof. Natile sottolinea che l'idea di formare il Gruppo Giovani all'interno della SCI è un obiettivo da perseguire ed è propenso ad adottare una linea di mediazione al fine di recuperare alcune delle richieste avanzate dai giovani, tenendo presenti le motivazioni che avrebbero dovuto portare alla costituzione del Gruppo in oggetto, formato da Giovani che trovano prevalenti motivi di unione nel fatto oggettivo di essere giovani, aperti a nuove esperienze, rispetto alla suddivisione in rigidi settori disciplinari. Il Prof. Natile propone che venga tenuto un incontro tra una rappresentanza del Consiglio Direttivo Costituente del Gruppo Giovani ed una rappre-

sentanza della SCI. Interviene il Dott. Sanfilippo il quale suggerisce una struttura semplice e snella con una organizzazione diretta del Gruppo Giovani che preveda dei Coordinatori delle varie aree culturali e la possibilità di una loro partecipazione, come uditori, alle riunioni delle Divisioni di interesse. Interviene il Prof. Pellicciari il quale sostiene che il tipo di struttura "Gruppo Interdivisionale" proposto dalla SCI è inadeguato e considera più adatta la configurazione di "club culturale", così come avviene nella Società Chimica Francese ed in altre. Sottolinea la necessità di lasciare ai Giovani degli spazi decisionali, dando loro la possibilità di sviluppare direttamente, sulla base delle loro esigenze, dei programmi culturali e precisa che tale linea andrebbe seguita anche per i lavori del SAYCS.

Interviene il Prof. Maiorana il quale richiede di porre attenzione alla sovrapposizione di iniziative da parte dei Giovani con quelle poste in essere dalle Divisioni (Congressi Divisionali, Scuole, etc.) poiché potrebbero prodursi dei doppi. Occorre individuare quali compiti i Giovani possono svolgere: sicuramente è importante che entrino tra loro in contatto anche in modo interdisciplinare, attraverso una organizzazione non di tipo Divisionale, ma per aree culturali principali quali ad esempio l'Analitica, l'Organica, l'Inorganica; è necessario inoltre individuare quali iniziative scientifiche da parte loro possono essere di utilità nell'ambito della SCI e sottolinea l'importanza di una maggiore loro dedizione alla attività di ricerca nei laboratori.

Interviene il Prof. Cardellicchio citando l'esempio del Gruppo Giovani all'interno della Divisione di Chimica Ambientale che cura autonomamente la realizzazione di iniziative culturali individuandone i temi ed i soggetti da invitare. Egli ritiene che il Gruppo Giovani della SCI debba essere organizzato secondo questa impostazione, senza le barriere culturali che molto spesso ci sono nell'ambito delle Divisioni. Suggerisce di individuarne le finalità e soprattutto i fondi per finanziare le attività del Gruppo in oggetto.

Interviene il Prof. Spinelli esprimendo l'impressione che il Gruppo Giovani non sia molto disposto a retrocedere dalla posizione iniziale riguardante la composizione del Consiglio Direttivo formato da un rappresentante per ciascuna Divisione, anche se spera, in vista della prossima riunione, che la situazione possa cambiare. Per quanto riguarda il maggiore coinvolgimento dei Giovani ai lavori del SAYCS segnalato dal Prof. Pellicciari, il Prof. Spinelli precisa che è stato già proposto ai Giovani di stabilire l'argomento di discussione della Tavola Rotonda ed eventualmente indicare quali persone invitare. Il Prof. Spinelli prosegue presentando i risultati di una indagine statistica realizzata dalla Sigma Aldrich rivolta ai Giovani, da cui emerge che solo un minimo numero di Giovani ha risposto al questionario (45 su 188) riproponendo gli stessi temi di discussione già sviluppati nella Tavola Rotonda di quest'anno e dello scorso anno: non appare da questa indagine uno spiccato senso di creatività da parte loro.

Interviene il Prof. De Angelis che condivide nel merito e nella forma la proposta del Presidente volta ad un incontro con i rappresentanti del Gruppo Giovani al fine di arrivare rapidamente ad una conclusione, condividendo anche l'impostazione data dai Proff. Pellicciari e Maiorana. Sicuramente la logica di Gruppo Interdivisionale, che dava una valenza politica, si è rivelata inadatta; occorre quindi trovare una diversa configurazione da regolamentare ad hoc. Ritiene importante che sia chiarito ai Giovani l'aspetto riguardante l'autonomia am-

ministrativa in quanto l'amministrazione dipende dalla SCI. Interviene il Prof. Coluccia il quale ritiene che una proposta che punti maggiormente sugli aspetti scientifici e culturali potrebbe vedere i Giovani favorevoli. Segnala che da circa due anni, durante lo svolgimento dei Congressi di Chimica Fisica, è stato riservato ai Giovani uno spazio che gestiscono autonomamente. Interviene il Prof. Pellicciari che ritiene indispensabile concedere ai Giovani uno spazio culturale entro cui possono organizzare iniziative di loro interesse e trova adatta la configurazione di "club culturale" a cui va data piena fiducia ed autonomia.

*Delibera:* Il C.C. dà mandato al Presidente per scegliere tre rappresentanti della SCI ed organizzare un incontro di tali rappresentanti con tre rappresentanti del costituendo Gruppo Giovani, per verificare le possibilità di un accordo su uno statuto costruito ad hoc che accolga le necessità dei giovani, pur rispettando il regolamento della SCI stessa.

### 7. Giornali europei, Riviste SCI

Il Prof. Natile cede la parola al Prof. Spinelli che informa sull'andamento delle riviste europee: è abbastanza soddisfacente anche se si rileva una certa flessione del numero dei lavori inviati dagli autori italiani. Per quanto riguarda la rivista "Il Farmaco" fa invece notare che la situazione non è migliorata e c'è una certa difficoltà a reperire i lavori da pubblicare. Interviene il Prof. Natile comunicando che la Elsevier, per sanare le situazioni legate al mancato ricevimento della rivista "Il Farmaco" da parte di alcuni Soci, si è impegnata ad inviare agli stessi, gratuitamente, l'abbonamento alla rivista per l'anno 2003 e a regolarizzare la situazione del 2002 inviandone al più presto i fascicoli.

Interviene il Prof. Pellicciari il quale ritiene che la rivista "Il Farmaco" sia migliorata nei contenuti, mentre sussiste un problema di fondo con la Elsevier la quale, per esempio, continua a indicare sulle locandine ancora il nominativo del precedente Direttore. A tale riguardo chiede al Presidente della SCI di intervenire.

Riprende la parola il Prof. Spinelli comunicando che stanno proseguendo le trattative con la Wiley per rendere europea la rivista "Annali di Chimica" di proprietà della SCI, trasformandola in una rivista delle Società Chimiche Europee, e che potrebbe assumere il nome "European Journal of Analytical and Environmental Chemistry". Possibili proposte da avanzare alla Wiley potrebbero riguardare il pacchetto di proprietà che dovrebbe rimanere della SCI almeno per il 50%, prevedere un Presidente della Ownership italiano ed un Editor italiano almeno all'inizio della gestione.

Interviene la Prof.ssa Gennaro che propone di mantenere il sottotitolo "Annali di Chimica". Interviene il Prof. Cardellicchio suggerendo la possibilità di prevedere nella rivista uno spazio dedicato al settore dei beni culturali al fine di valorizzare le esperienze italiane in tale campo.

Interviene il Prof. Natile precisando che la realizzazione dell'iniziativa è una opportunità da cogliere per attuare un salto di qualità e contemporaneamente avere un ritorno in termini economici.

Relativamente alla rivista "La Chimica e l'Industria" il Prof. Natile fa presente che avrà a breve un incontro con il Dott. Rampini per sottoporre alcune proposte che renderà note alla prossima riunione del C.C.

*Delibera:* Il C.C. approva all'unanimità.

## 8. Relazioni delle Commissioni

*Commissione Formazione, relaziona il Prof. Costa*

L'azione della Commissione per la formazione del Consiglio Centrale si sovrappone a parte dell'azione che sta svolgendo la Divisione di Didattica. In questo ambito si è svolta a Cagliari nei giorni 24-27 ottobre la III Conferenza Nazionale per l'Insegnamento della Chimica. Il prof. Costa propone che il Consiglio Centrale rivolga alla Prof.ssa Massidda, Presidente del Comitato organizzatore locale, un ringraziamento per il modo eccellente e il livello elevato, oltre che produttivo di risultati scientifici e culturali con il quale ha gestito la manifestazione, senza gravare sul bilancio della Divisione. Va ringraziata anche la Sezione Sardegna, nella persona del Presidente Prof. Cristiani, che ha generosamente collaborato all'organizzazione. In occasione del Convegno il Direttivo della Divisione ha discusso le numerose tematiche da affrontare per la formazione dei docenti delle scuole secondarie. Un convegno sulla didattica delle scienze si è tenuto a Pisa organizzato dalla Prof. Aquilini della Divisione di Didattica Chimica in collaborazione con l'AIF e con l'ANISN. Anche alla Prof. Aquilini è dovuto il ringraziamento per l'importante lavoro svolto anche nel curare la continuazione dei contatti con le due associazioni. Corsi di formazione sono in attività in Lombardia e in fase avanzata di programmazione in Piemonte.

I contatti con il Ministero, aperti dalla stipula del protocollo d'intesa con la SCI, di cui ha già riferito il Presidente Natile, sono proseguiti a vari livelli. Il più rilevante si riferisce all'iniziativa di realizzazione di un Portale, denominato "Portale delle Scienze" in collaborazione con le associazioni disciplinari per la fisica (AIF) e per le scienze naturali (ANISN). È stato redatto un progetto discutendolo in sede Ministeriale ed ottenendone l'approvazione. Il progetto deve evolvere ancora in considerazione dei diversi vincoli economici ed organizzativi. In considerazione dei problemi sorti per l'avvio della riforma della scuola con il progetto Bertagna e la sua evoluzione, in particolare per la formazione degli insegnanti, la Divisione ha rinnovato la sua Commissione curricoli, che ha iniziato i lavori nella riunione del 6 dicembre. Perché l'azione sia efficace, soprattutto nella prospettiva di maggiore autonomia nell'istruzione e nella formazione nelle scienze chimiche, è indispensabile il contatto con le scuole e con i docenti a livello regionale, la Divisione sta perciò costituendo una rete di referenti. In tale rete è necessario includere anche le connessioni con le Sezioni. Alcune sezioni hanno già in programma o in atto iniziative per la didattica chimica. È proseguita, a Trieste, l'esperienza degli stage, allargata ad altri corsi di laurea. Ancora a Trieste sarà presentata, il 19 dicembre una "esperimenteroteca" delle scienze sperimentali. All'organizzazione collabora la Divisione di Didattica. Si tratta di un "laboratorio povero" nel quale si svolgerà formazione e consulenza ai docenti delle scuole secondarie per una "didattica in laboratorio" adeguata alle reali disponibilità di apparecchiature delle scuole stesse. *Delibera:* Il C.C. approva all'unanimità l'operato della Commissione Formazione incoraggiandola a continuare le azioni intraprese ed esprime il proprio ringraziamento al Coordinatore Prof. Costa per il lavoro svolto.

*Commissione per il Miglioramento dell'Immagine della Chimica, relaziona il Dott. Riva*

Con la ricorrenza del centenario della nascita di "Natta", Nobel per la Chimica, saranno avviate una serie di iniziative vol-

te a promuovere una corretta immagine della Chimica nella opinione pubblica e far parlare i mass media in termini positivi. È stata proposta la costituzione di un Comitato promotore, composto dal Rettore del Politecnico di Milano, il Rettore della Università Statale di Milano, il Rettore dell'Università Bicocca di Milano, il Presidente di Federchimica, il Presidente di Assolombarda, il Presidente di ASSIC (Associazione delle Imprese per il Commercio dei Prodotti Chimici) ed il Presidente della Società Chimica Italiana, per meglio coordinare le iniziative per le celebrazioni del centenario. Tale Comitato dovrebbe consentire anche una maggiore incisività nei confronti delle Istituzioni e dei mass media. La formale adesione dei componenti, già assicurata almeno in termini verbali, verrà definita entro il prossimo mese di Gennaio 2003.

Altre iniziative sono in programma quali:

il Convegno dedicato a "G. Natta" organizzato dal Politecnico di Milano dall' 8 al 12 Giugno 2003; la Commemorazione di "G. Natta" il 22 Giugno 2003, in sede di apertura del XXI Congresso Nazionale SCI 2003, previsto a Torino; il Concorso per le Scuole Medie Superiori sui temi "Chimica e Qualità della Vita", "Chimica e Nuove Tecnologie", "La Figura di Giulio Natta". Presso il Politecnico di Milano, orientativamente nel mese di Ottobre 2003, avverrà la premiazione dei vincitori del concorso, le cui modalità sono attualmente allo studio. Saranno coinvolti in tale iniziativa oltre al Politecnico di Milano, anche le due Università Statali milanesi e, nell'ambito della Divisione di Didattica Chimica, il Prof. M. Anastasia, Coordinatore Nazionale dei Giochi/Olimpiadi della Chimica. È allo studio inoltre, la possibilità di istituire borse di studio destinate a laureandi/laureati per un lavoro di ricerca negli archivi RAI, di filmati collegabili all'invenzione di "G. Natta" e alla Chimica, da utilizzarsi in programmi televisivi di divulgazione scientifica.

*Delibera:* Il C.C. approva all'unanimità l'operato della Commissione per il Miglioramento della Immagine della Chimica incoraggiandola a continuare le azioni intraprese ed esprime il proprio ringraziamento al Coordinatore Dott. Riva per il lavoro svolto.

*Commissione Rapporti con Farmaindustria, relaziona il Prof. Pellicciari*

La Divisione di Chimica Farmaceutica ha sottoscritto un accordo con la Farmaindustria nell'ambito del quale sono state avviate delle iniziative durante l'ultimo Congresso Nazionale della Divisione quali l'assegnazione di Medaglie, di Premi ed una Tavola Rotonda.

*Delibera:* Il C.C. approva all'unanimità l'operato della Commissione Rapporti con Farmaindustria incoraggiandola a continuare le azioni intraprese ed esprime il proprio ringraziamento al Coordinatore Prof. Pellicciari per il lavoro svolto.

## 9. Situazione economica/contabile 2002 ed eventuali variazioni di preventivo

Il Prof. Natile cede la parola al Rag. Fanfoni il quale illustra il Rendiconto provvisorio della Sede Centrale al 30/11/2002. La situazione economica al 30/11/2002 evidenzia entrate per Euro 672.378,64, uscite per Euro 616.397,09 ed un saldo dell'anno pari ad Euro 55.981,55 che, sommato alle disponibilità iniziali, determina un residuo di competenza pari ad Euro 1.173.283,67. Sono state apportate alcune variazioni e integrazioni al bilancio preventivo 2002; le variazioni in uscita so-

no tutte coperte da ulteriori entrate accertate e non intaccano le disponibilità, anzi è stato ulteriormente incrementato il fondo di riserva che passa da Euro 24.636,03 a Euro 66.286,76. Le principali variazioni in entrata riguardano le voci:

- Contributi da Enti Pubblici Euro 50.000 stimati, collegati ad un ulteriore contributo da parte del MIUR (tabella 2000-2002);
- Attività Culturali sono stati inseriti Euro 50.000, incassati per la manifestazione "Premio Città di Firenze" e per le entrate relative alle manifestazioni gestite dalla Sede, in quanto non preventivabili alla data di stesura del preventivo.

Le principali variazioni in uscita riguardano le voci:

- Spese per Organi direttivi incrementate delle spese di soggiorno sostenute dalla Sede, relative alla riunione del Consiglio Centrale e dell'Assemblea Generale dei Soci (Sorto 21/9/02);

- Spese Generali è stato previsto un fondo destinato alla manutenzione del giardino, del ripostiglio ed alla sistemazione dell'archivio;

- Attività Editoriali la voce è stata adeguata all'aumento del costo di stampa della rivista "Annali di Chimica";

- Attività Culturali sono state aggiornate le spese delle manifestazioni gestite dalla Sede, quelle riguardanti la realizzazione della videocassetta dal titolo "Conoscere la Chimica: Perché?", ed al "Premio Città di Firenze".

Il Prof. Natile precisa che la situazione economica della SCI consente di sopravvivere ma è necessario attivarsi per assicurare un futuro solido, in considerazione delle limitazioni attuate recentemente dal MIUR.

*Delibera:* Il C.C. approva all'unanimità il Rendiconto provvisorio al 30/11/2002 e le corrispondenti variazioni di bilancio.

### 10. Gruppi Interdivisionali

#### 10.1 Gruppi Interdivisionali di Catalisi e di Chimica dei Carboidrati

I Coordinatori dei Gruppi Interdivisionali di Catalisi e di Chimica dei Carboidrati, rispettivamente Proff. Guido Busca e Giovanni Russo, hanno avanzato richiesta di proseguimento di attività per il triennio 2003-2005 dei Gruppi in oggetto. Al fine di motivare tale prosecuzione i Coordinatori hanno inviato una breve relazione sulle attività svolte.

*Delibera:* Il C.C. approva all'unanimità il proseguimento di attività, per il triennio 2003-2005, del G.I. di Catalisi e del G.I. di Chimica dei Carboidrati.

#### 10.2 Gruppo Interdivisionale di Radiochimica

Con lettera del 12/12/02, il Prof. Piero Antonio Salvadori ha trasmesso il verbale dell'Assemblea dei Soci del Gruppo Interdivisionale di Radiochimica tenutasi a Pavia 5/6/2002, presso il Collegio Ghislieri, i cui Organi Direttivi sono scaduti da diverso tempo (31/12/2000). Non essendo presente il numero legale, pari al 30% degli iscritti, non è stato possibile procedere alla elezione diretta del Coordinatore e dei Consiglieri; l'Assemblea quindi si è limitata a raccogliere le candidature. La Sede Centrale curerà a breve la organizzazione

delle votazioni per il rinnovo delle cariche del Gruppo Interdivisionale in oggetto, valide per il triennio 2003-2005, che avverranno per corrispondenza.

*Delibera:* Il C.C. approva all'unanimità la decorrenza delle cariche sociali (Coordinatore e Consiglieri) 1/1/2003-31/12/2005 del Gruppo Interdivisionale di Radiochimica scadute il 31/12/2000, le cui votazioni saranno organizzate dalla Sede Centrale.

### 11. Premio "Citta di Firenze"

Il Prof. Natile cede la parola al Prof. Spinelli il quale ha partecipato, in rappresentanza della SCI, alla cerimonia di conferimento del premio. La prima edizione del "Premio Città di Firenze per le Scienze Molecolari" ha visto premiato il Prof. Edoardo Boncinelli, Direttore della Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati (SISSA) di Trieste, per i suoi studi sull'espressione genica. La premiazione è avvenuta presso il Teatro della Pergola di Firenze il giorno 18/11/02 ed in questa occasione il Prof. Boncinelli ha tenuto una conferenza dal titolo "L'uomo davanti al suo futuro biologico". L'iniziativa istituita dalla SCI, in collaborazione col Centro Risonanze Magnetiche di Firenze è stata sostenuta economicamente dall'Ente Cassa di Risparmio di Firenze, dalla Camera di Commercio e dalla Cassa di Risparmio di Firenze. Hanno preso parte alla manifestazione diverse personalità del mondo politico ed imprenditoriale nonché rappresentanti degli Enti locali, a dimostrazione della grande capacità del Prof. Bertini, promotore e anima del Premio, di attrarre l'attenzione della comunità fiorentina sulle iniziative del mondo della ricerca scientifica.

### 12. Varie ed Eventuali

#### 12.1 Regolamento Interno Sezione Veneto, proposta di modifica/integrazione

La Sezione Veneto ha proposto la modifica/integrazione dell'Art. 3 del proprio Regolamento Interno, prevedendo la possibilità di convocare l'assemblea ordinaria anche tramite messaggio di posta elettronica. Tale proposta è stata approvata all'unanimità dall'Assemblea dei soci della Sezione in oggetto, tenutasi a Padova il 12/10/2002. Il Prof. Maggini ha inoltrato stralcio del Verbale dell'Assemblea. *Delibera:* Il C.C. approva all'unanimità la modifica/integrazione dell'Art. 3 del Regolamento della Sezione Veneto come di seguito indicato "La convocazione dell'Assemblea ordinaria deve essere comunicata ai Soci a mezzo di lettera o messaggio di posta elettronica spediti almeno trenta giorni prima della data fissata."

#### 12.2 Ratifica nuovi soci

Il Comitato Esecutivo ha proposto le iscrizioni di n. 29 nuovi soci 2002 e n. 54 nuovi soci 2003.

*Delibera:* Il C.C. unanime ratifica l'ammissione alla SCI dei 29 Soci 2002 e dei 54 Soci 2003.

La seduta è tolta alle ore 16,30.

Il Presidente  
Prof. Giovanni Natile

Il Segretario  
Prof.ssa Lorenza Operti