

CALENDARIO DELLE MANIFESTAZIONI DELLA SCI

Finali Regionali Giochi della Chimica 2012,
21 aprile 2012
Premiazioni regionali, 5 maggio 2012
Finale Nazionale "Giochi della Chimica 2012",
Frascati (Roma), 18 maggio 2012
Prova di selezione per la XLIV IChO, Frascati (Roma),
19 maggio 2012

Allenamento squadra italiana, Pavia,
11-16 giugno e 16-21 luglio 2012 indic.

Prof. Mario Anastasia
Dip. Chimica, Biochimica e Biotecnologie per la Medicina
Via Saldini, 50 - 20133 Milano
Tel. 02-50316042-6047 Fax 02-50316040
mario.anastasia@unimi.it

Scuola Nazionale Metodologie Analitiche
e Bioanalitiche in Spettrometria di Massa
14-18 maggio 2012, Parma

www.soc.chim.it/divisioni/chimica_analitica
www.soc.chim.it/divisioni/spettrometria_di_massa

IX CONGRESSO ITALIANO
DI CHIMICA DEGLI ALIMENTI
ChimALSI 2012

3-7 giugno 2012, Ischia (NA)
www.chimalsi2012.org

Il Congresso Nazionale di Spettroscopia Raman
ed Effetti Ottici Non Lineari
GISR 2012

6-8 giugno 2012, Bologna
www.isof.cnr.it/gisr2012/
www.soc.chim.it/gruppi_interdivisionali/gisr

Le Sfide della Chimica Industriale per
un'Innovazione Sostenibile
XVIII Congresso Nazionale Della Divisione
di Chimica Industriale
11-14 giugno 2012, Firenze

Antonella Salvini
antonella.salvini@unifi.it
www.DCI2012.unifi.it

Scuola LC-MS 2012
11-14 giugno 2012, Lucca

<http://raffa.dcci.unipi.it/lcms2012/lcms2012.htm>

22nd International Conference
on Chemistry Education
11th European Conference on
Research in Chemical Education
ICCE-ECRICE 2012

15-20 luglio 2012, Roma
www.iccecrice2012.org

XLIV International Chemistry Olympiad (IChO)
21-30 luglio 2012, Washington, DC (USA)

Mario Anastasia
Dip. Chimica, Biochimica e Biotecnologie per la Medicina
Via Saldini, 50 - 20133 Milano
Tel. 02-50316042-6047 Fax 02-50316040
mario.anastasia@unimi.it

4th EuCheMS Chemistry Congress
26-30 agosto 2012, Praga

www.euchems-prague2012.cz

XIII Congresso Nazionale della Divisione
di Chimica dell'Ambiente e dei Beni Culturali
Dalla Emergenza alla Sostenibilità:

Il Contributo della Chimica
10-14 settembre 2012, Taranto
www.socchimdabc.it

XXXIV Convegno Nazionale della
Divisione di Chimica Organica
10-14 settembre 2012, Pavia

www-5.unipv.it/pv2012

XXIII Congresso Nazionale di Chimica Analitica

16-20 settembre 2012, Hotel Hermitage, Biodola, Isola d'Elba
www.analitica2012.unifi.it/mdswitch.html

VIII Scuola Nazionale di Chimica
Analitica per Dottorandi

1-5 ottobre 2012, Roma
<http://w3.uniroma1.it/scuoladot/>

Reducing the Carbon Footprint
of Fuels and Petrochemicals
8-10 ottobre 2012, Berlino (Germania)

Mario Marchionna (mario.vito.marchionna@eni.com)
www.dgmk.de

PATROCINI SCI

**Conferenza Internazionale:
Environmental Microbiology and Biotechnology
in the Frame of the Knowledge-Based Bio
and Green Economy (EMB2012)**
10-12 aprile 2012, Bologna
www.emb2012.org

PM 2012

V Congresso Nazionale della Società Italiana di Aerosol
16-18 maggio 2012, Perugia
Prof. David Cappelletti
david.cappelletti@unipg.it

ANGEL 2012

**2nd Conference on Laser Ablation
and Nanoparticle Generation in Liquids**
22-24 maggio 2012, Taormina (ME)
www.myeos.org/events/angel2012

Inexpensive Course/School

of Multivariate Analysis for Novices
23-26 maggio 2012, Roma
<http://w3.uniroma1.it/cma4ch/course.html>

Use of Multivariate Analysis and Chemometrics in Cultural Heritage and Environment CMA4CH 2012

27-30 maggio 2012, Roma
w3.uniroma1.it/cma4ch/index2.html

36th International Symposium on Capillary Chromatography

27 maggio - 1 giugno 2012, Riva del Garda (TN)
www.chromaleont.it/iscc/

X Congresso del Gruppo Interdivisionale di Chimica Organometallica

5-8 giugno 2012, Padova
www.chimica.unipd.it/cogico2012/

Molecular Reaction Dynamics in Gases, Liquids and Interfaces: FD157

25-27 giugno 2012, Assisi (PG)
www.rsc.org/ConferencesAndEvents/RSCConferences/FD157/index.asp
www.rsc.org/FD157

8th International Conference on F-Elements

26-31 agosto 2012, Udine
<http://icfe8.uniud.it>

**EuCheMS International Conference
of Nuclear and Radiochemistry (NRC-8)**
16-21 settembre 2012, Como
<http://nrc8.mi.infn.it>

REMTECH EXPO 2012

**6° Salone sulle Bonifiche dei Siti Contaminati
e Sulla Riqualificazione del Territorio**
19-21 settembre 2012, Ferrara
www.ferrarafiere.it

14th Extech Advances in Extraction Techniques
24-26 settembre 2012, Messina
www.chromaleont.it/extech/

Nanomedicine: from Molecules to Diagnosis and Therapy

1-3 ottobre 2012, Roma
Giovanna Mancini
Tel. 06-4957808
giovanna.mancini@uniroma1.it

Estratto dal verbale del

Consiglio Centrale della Società Chimica Italiana
Roma, 25/7/2011

**Il testo integrale del verbale è consultabile
su sito della SCI alla pagina:
www.soc.chim.it/verbali/consigli_centrali**

Il giorno 25 Luglio 2011 alle ore 10:30, a seguito di regolare convocazione, si è tenuta a Roma, presso la Sede della Società Chimica Italiana, Viale Liegi 48, la riunione del Consiglio Centrale della Società Chimica Italiana per discutere il seguente

Ordine del Giorno:

1. Approvazione dell'O.d.G.
2. Approvazione del verbale della seduta del C.C. del 10/3/2011
3. Comunicazioni
4. Sito web
5. Situazione finanziaria: interventi di risanamento
6. XXIV Congresso Nazionale "SCI 2011": stato dell'arte
7. PLS: borse di studio
8. Commissioni SCI: integrazioni nella composizione
9. Attività delle Commissioni
10. Presidenza della Sezione Liguria
11. Vincitori delle medaglie SCI
12. Proposta di modifica del Regolamento Interno della Divisione di Spettrometria di Massa
13. Soci Onorari
14. Divisioni e Gruppi Interdivisionali
15. Anno Internazionale della Chimica 2011

16. Giornali Europei; Riviste SCI
17. EuCheMS, IUPAC e attività internazionali
18. Accordo quadro con i Consorzi
19. Gruppo Giovani
20. Gruppo Senior Over 70
21. Patrocini
22. Varie ed eventuali

3. Comunicazioni

3.1 Ricordo dei Colleghi venuti a mancare

Il Prof. Barone ricorda i Colleghi recentemente scomparsi: Prof. Giorgio Modena, Prof. Cesare Pisani, Prof. Paolo Manitto.

Il C.C. osserva un minuto di raccoglimento.

Una nota in loro ricordo verrà pubblicata nella pagina "commemorazioni" del sito web.

3.2 Coordinamento del Gruppo Interdivisionale di Biotecnologie

Il Prof. Barone comunica che il Prof. Mauro Fasano è stato eletto Coordinatore del Gruppo Interdivisionale di Biotecnologie, per il triennio 2011-2013.

Rallegramenti ed auguri di buon lavoro al Prof. Fasano.

3.3 ECTNA (European Chemistry Thematic Network Association): riconoscimenti per l'Italia e per la SCI

Il Prof. Barone comunica che nel corso dell'Assemblea Generale dell'ECTNA (Bratislava - Maggio scorso), il Prof. Francesco De Angelis e la Prof.ssa Gabriella Borzone sono stati eletti rispettivamente Vice Presidente e Componente dell'Administrative Council dell'ECTNA; è stata inoltre assegnata alla sede di Milano, nella persona della Prof.ssa Elena Selli, l'organizzazione del congresso dell'European Chemistry and Chemical Engineering Education Network (EC2E2N), del 2012.

Rallegramenti ed auguri di buon lavoro al Prof. De Angelis, alla Prof.ssa Borzone, alla Prof.ssa Selli.

Il Prof. De Angelis aggiunge ulteriori dettagli riguardo l'ECTNA in relazione al nuovo Presidente eletto nella persona della Prof.ssa Evangelia Varella (Università di Salonicco), alle attività che si stanno sviluppando come il progetto europeo "Eurodoctorate in Chemistry", i cui lavori sono a buon punto, nonché il progetto "Joint Interface Eurodoctorate".

L'Università di Potenza, precisa infine il Prof. De Angelis, è stata accreditata dell'Eurobachelor e dell'Euromaster.

3.4 PNR: sviluppi

Il Prof. Campanella viene invitato dal Prof. Barone a riferire.

Facendo riferimento a quanto aveva esposto nella precedente riunione del C.C. (10/3/2011), il Prof. Campanella ripercorre le fasi che hanno portato alla stesura del documento sul PNR (Piano Nazionale della Ricerca), elaborato dal GdL formato dai Rappresentanti delle 4 Organizzazioni CNR, Federchimica, It-SusChem e SCI, nel quale sono state espresse considerazioni e possibili proposte riguardo gli ambiti in cui il contributo della Chimica poteva essere più significativo rispetto al PNR.

Tenuto conto che il PNR è stato oramai ufficialmente pubblicato ed alcune delle tematiche (non tutte) richiamate nel documento prodotto dal GdL si ritrovano anche nel PNR ufficiale, forse, precisa il Prof. Campanella, potrebbe essere appropriato svilupparle, avvalendosi dell'apporto della Commissione Scientifica istituita di recente all'interno della SCI.

Il Prof. Barone fa presente che su parte del PNR è previsto l'avvio dei "Progetti Bandiera" a cui dovrebbero essere destinate significative risorse finanziarie. Poiché il CNR ha un ruolo significativo, appena verranno definiti i suoi vertici, bisognerà riprendere l'interlocuzione, tenuto conto che lo spazio della Chimica nel CNR come in altri ambiti si sta restringendo sempre di più. In merito Egli ritiene che la Commissione Scientifica della SCI possa dare un significativo contributo a livello di supporto documentale scientifico, largo e spendibile all'esterno, per difendere la progettualità e l'eccellenza della Chimica, sulle cui basi poter costruire una proficua interlocuzione. Per quanto riguarda i contatti con le altre Istituzioni quali Federchimica ed It-SusChem verranno quanto prima ripresi appena si riuscirà a ricostituire le quattro gambe del tavolo in modo da riavviare il discorso da dove era rimasto con la realizzazione del nostro documento sul PNR.

3.5 Calendario delle attività 2011

Il calendario delle attività 2011 ed il programma delle iniziative dedicate all'Anno Internazionale della Chimica sono inseriti nelle cartelle dei Consiglieri.

Il Prof. Barone rinnova l'invito a comunicare alla sede centrale le informazioni relative a tutte le iniziative organizzate in sede periferica in maniera tempestiva e completa, con particolare riferimento alle manifestazioni promosse in occasione dell'Anno Internazionale della Chimica.

3.6 Situazione associativa

Le tabelle in cui è riportata la situazione associativa sono inserite nelle cartelle dei Consiglieri.

Il Prof. Barone commenta i dati complessivi, rilevando come la situazione registri un calo degli iscritti di 225 unità (3.912 Soci al 18/7/2010, contro 3.687 Soci al 18/7/2011). Essendo l'anno corrente quello in cui si tiene il Congresso Nazionale della Società, i dati di cui sopra non rappresentano il massimo delle aspettative. Auspica, tuttavia, che nel prossimo periodo si riescano a raccogliere altre adesioni. Il Prof. Barone sottolinea inoltre la necessità di intraprendere nel prossimo futuro delle azioni volte a recuperare l'affezione alla SCI, anche riconsiderando le cose importanti che la stessa possa offrire ai Soci, sulle quali ricostituire l'unità e l'identità della comunità chimica.

Il Prof. Barone invita, comunque, i Presidenti delle Sezioni e Divisioni a fare tutti gli sforzi possibili per cercare di riportare le iscrizioni ad un numero congruo.

Il Prof. De Angelis suggerisce alcune iniziative finalizzate ad incrementare il numero dei Soci, come quella di trovare le forme appropriate perché ogni evento congressuale organizzato sia in sede periferica, che a livello centrale costituisca un momento di conqui-

sta di nuovi Soci; di prevedere dei benefit a favore di Soci che procurano nuovi altri Soci ed in merito porta l'esempio della campagna associativa promossa dall'ACS "socio chiama socio".

3.7 SAYCS (*Sigma Aldrich Young Chemists Symposium*)

Il Prof. Barone comunica che è stata rinnovata la Convenzione tra la Sigma Aldrich e la SCI, riguardante l'organizzazione del SAYCS, per il periodo 2011-2015.

La 11^a edizione del SAYCS avrà luogo a Pesaro nel periodo 17-19 Ottobre 2011.

Nel ricordare che tale manifestazione è rivolta ai giovani ricercatori, il Prof. Barone invita i Colleghi a dare la massima diffusione all'evento presso le proprie sedi.

3.8 Giochi e Olimpiadi della Chimica 2011

Il Prof. Barone comunica i risultati ottenuti dagli studenti italiani che hanno partecipato alle Olimpiadi ed ai Giochi della Chimica del corrente anno.

- La squadra italiana formata dagli studenti selezionati che hanno partecipato alla 43^{ma} edizione delle Olimpiadi Internazionali della Chimica (Ankara, Luglio 2011) ha visto assegnata una medaglia d'argento vinta dallo studente Luciano Barluzzi del Liceo Scientifico G. Marconi di Foligno (PG) e due medaglie di bronzo vinte dagli studenti Ivan Palazzo dell'ITIS dell'Erba di Castellana (BA) e Andrea Melani dell'ITIS Buzzi di Prato.

- La competizione nazionale dei "Giochi della Chimica" ha visto premiati gli studenti (per la Classe A)

Yu Kaiqi, medaglia d'oro, Veneto, con 142 punti

Ribezzi Giuseppe, medaglia d'argento, Puglia, con 130 punti

Farina Daniele, medaglia di bronzo, Emilia Romagna, con 125 punti

(per la classe B)

Lugli Gianmarco, medaglia d'oro, Puglia, con 176 punti

Valsecchi Giorgio, medaglia d'argento, Lombardia, con 168 punti

Destefanis Maurizio, medaglia di bronzo, Piemonte Valle d'Aosta, con 165 punti

(per la classe C)

Lanotte Nicola, medaglia d'oro, Basilicata, con 156 punti

Schullian Otto, medaglia d'argento, Trentino Alto Adige, con 130 punti

Palazzo Ivan, medaglia di bronzo, Puglia, con 128 punti.

A commento, il Prof. Barone precisa che i risultati possono ritenersi abbastanza soddisfacenti. Circa le risorse finanziarie per tale attività, il Prof. Barone ritiene che forse si potrebbe pensare ad ottenere qualche sponsorizzazione per i Giochi della Chimica da parte di Enti/Istituzioni, così come avviene per la Matematica e per la Fisica, quanto prima convocherà una riunione con coloro che si occupano di organizzare a livello locale i Giochi della Chimica per approfondire tale possibilità.

Il Prof. Natalini sottolinea con piacere che il vincitore della medaglia d'argento alle Olimpiadi della Chimica, Luciano Barluzzi, è uno studente che proviene dal Liceo Scientifico G. Marconi di

Foligno, scuola che non è nuova a questo tipo di impresa, evidenziando anche il merito dell'Insegnante e del Preside. Si spera che in futuro vi siano sorprese altrettanto positive in questa direzione. Al termine delle comunicazioni si registra l'intervento del Prof. Campanella il quale informa di aver partecipato nei giorni scorsi in Germania, a Bayreuth, ad una iniziativa del gruppo di lavoro di etica della chimica, gruppo che è stato formalmente istituito nell'ambito dell'EuCheMS.

Il Prof. Campanella ricorda che durante la Sua presidenza, dietro Sua proposta, era stata perseguita la possibilità di creare un gruppo sull'etica a livello internazionale ed a tale riguardo era stata messa in piedi una task force di persone di vari Paesi, che ha organizzato dei forum, uno dei quali in Italia. Dopo questa fase preliminare è stato formalmente chiesto all'EuCheMS di istituire al proprio interno il gruppo di lavoro sull'etica chimica, iniziativa che è stata dalla stessa approvata.

Il Prof. Campanella prosegue il Suo intervento fornendo informazioni riguardo le conferenze internazionali sulla didattica chimica ICCE ed ECRICE del 2012, promosse da IUPAC ed EuCheMS, rispettivamente, e che avranno luogo per la prima volta in contemporanea nella stessa sede, a Roma, nel periodo 15-20 Luglio 2012. L'organizzazione, nonostante ci siano stati in un primo momento degli inconvenienti, precisa il Prof. Campanella, sta ora procedendo regolarmente. Il programma scientifico è stato ormai definito, si prevede la partecipazione di Premi Nobel, nonché di Relatori di rilievo. L'Agenzia Yees Meet curerà alcuni aspetti organizzativi. Tutta la documentazione promozionale sta per essere mandata a Porto Rico dove, tra pochi giorni, avrà inizio l'Assemblea Generale ed il Congresso di IUPAC.

Il Prof. Campanella conclude l'intervento facendo riferimento ai 4 Quaderni sulle più importanti fonti energetiche, prodotti dalla Commissione mista SCI-SIF sull'Energia e che costituiscono il risultato del lavoro svolto. Il primo Quaderno è stato stampato (viene distribuito seduta stante ai Membri del C.C.) ed uscirà come allegato al fascicolo corrente della rivista "CNS-La Chimica nella Scuola". Stessa cosa verrà fatta per i restanti Quaderni essendo tutti diretti agli studenti della scuola superiore. Il Prof. M. Aresta, precisa il Prof. Campanella, ha coordinato, sul lato societario SCI, detta Commissione, pertanto chiunque voglia dare, in qualche misura, indicazioni per essere riportate in sede di Commissione SCI-SIF potrà farlo contattando direttamente il Prof. Aresta.

Il Prof. Trifirò evidenzia che l'Italia ha sempre avuto dei Rappresentanti nel Comitato Scientifico dell'Organizzazione per la Proibizione delle Armi Chimiche (OPAC), a L'Aja; il primo di questi fu il Prof. Giorgio Modena, seguito dal Prof. Alberto Breccia Fratadocchi. Il Prof. Trifirò coglie l'occasione per comunicare di essere stato eletto Membro per l'Italia nella citata Commissione dell'OPAC.

Riguardo quest'ultimo aspetto il Prof. Barone invita il Prof. Trifirò a trasmettere alla Sede centrale una nota formale affinché ne venga data informazione ai Soci, con la pubblicazione sul web o attraverso la SCI list.