

CALENDARIO DELLE MANIFESTAZIONI DELLA SCI

Convegno Interregionale TUMA 2013

1-2 luglio 2013, Firenze

<http://tuma2013.iccom.cnr.it>

XLV International Chemistry Olympiad (IChO)

15-24 luglio 2013, Mosca (Russia)

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

9th International School of Organometallic Chemistry ISOC 2013

30 agosto - 3 settembre 2013, Camerino (MC)

<http://d7.unicam.it/isoc>

41° Congresso della Divisione di Chimica Inorganica

3-6 settembre 2013, Parma

www.inorganica2013.unipr.it

XXXV Convegno Nazionale della Divisione di Chimica Organica

9-13 settembre 2013, Sassari

www.dco-sci35.ss.cnr.it

XXII National Meeting on Medicinal Chemistry

10-13 settembre 2013, Roma

<http://w3.uniroma1.it/nmmc2013/>

XVII Congresso Nazionale di Catalisi

e XI Congresso Nazionale

di Scienza e Tecnologia delle Zeoliti

15-18 settembre 2013, Riccione (RN)

www.unibo.it/eventi/gic2013

Scuola Divisionale di Elettrochimica 2013

17-20 settembre 2013, Pavia

<http://chifis.unipv.it/GEI2013>

Congresso della Divisione dei Sistemi Biologici

19-20 settembre 2013, Bertinoro (FC)

Roberto Purrello

rpurrello@unict.it, rpurrello@gmail.com

Congresso della Divisione di Elettrochimica "GEI 2013"

22-27 settembre 2013, Pavia

<http://chifis.unipv.it/GEI2013>

3° MS-Food Day

9-11 ottobre 2013, Trento

www.soc.chim.it/divisioni/spettrometria_di_massa

<http://eventi.fmach.it/MS-Food-Day>

New Technology and Alternative Feedstocks in Refining and Petrochemistry

9-11 ottobre 2013, Dresda (Germania)

Mario Marchionna

mario.vito.marchionna@eni.com

www.dgmk.de

PATROCINI SCI

European School of Medicinal Chemistry

7-12 luglio 2013, Urbino

Patrocinio: SCI-Divisione di Chimica Farmaceutica

www.esmec.eu

Mostra "I Cristalli"

(in occasione Anno Internazionale della Cristallografia)

1 settembre 2013- 28 febbraio 2014, Padova

www.iycr2014.org/home

REMTECHEXPO

18-20 settembre 2013, Ferrara

www.remtechexpo.com

XV Convegno di Storia e Fondamenti della Chimica

18-20 settembre 2013, Bologna

www.csb.unibo.it/CSB/StoriaChimica/StoriaChimica2013

CHEM-MED 2013

24-26 settembre 2013, Milano, Fieramilanocity

www.zeroemission.eu

4th International Conference Diagnosis Conservation and Valorization of the Cultural Heritage

12-13 dicembre 2013, Napoli

www.diagnosisculturalheritage.com

RELAZIONE DEI GIOCHI DELLA CHIMICA 2013

Venerdì 24 e sabato 25 maggio, si sono svolti i Giochi della Chimica. Si sono così selezionati i campioni nazionali delle tre categorie A, B e C in cui sono distinti gli studenti delle scuole medie superiori, e gli otto campioni da allenare a Pavia per selezionare il team italiano da allenare per la "International Chemistry Olympiad", che si svolgerà quest'anno a Mosca, dal 15 al 24 luglio. Le Olimpiadi della Chimica sono una competizione annuale per i migliori studenti di tutto il mondo. Circa 90 nazioni inviano un team di 4 studenti per valutare le loro conoscenze chimiche, confrontandosi in una prova pratica di 4 ore e in una prova teorica di 5 ore. I Giochi della Chimica sono una competizione annuale nazionale che coinvolge gli studenti delle scuole medie superiori. La manifestazione, patrocinata dal Ministero della Pubblica Istruzione, è organizzata dalla Società Chimica Italiana (SCI), che ha indicato il prof. Mario Anastasia quale responsabile dell'organizzazione. Lo scopo è quello di stimolare l'interesse dei giovani verso la conoscenza della chimica e delle scienze in genere, individuando e coltivando le molte vocazioni dei giovani

italiani. Essi sono molti nonostante l'avversione per la chimica, identificata ingiustamente per una scienza inquinante da molti ignoranti nazionali e internazionali. Così, oggi, dopo i Giapponesi, anche gli Indiani e i Cinesi, stanno esportando talenti chimici in tutto il mondo, conquistando cattedre negli USA e in Europa.

La competizione è ovviamente omologata alla selezione delle eccellenze scientifiche tra i nostri giovani.

Il sottoscritto Mario Anastasia ha l'onore e l'onere di essere il responsabile nazionale dell'organizzazione da quasi vent'anni. Come tale ha il compito di organizzare le selezioni in Italia, prima a livello regionale e poi a livello nazionale, avvalendosi dell'essenziale collaborazione dei Presidenti delle Sezioni della SCI e di un gruppo di volontari nella Valle d'Aosta, dove la SCI non ha ancora una sezione. Tutti operano in prima persona o nominando un responsabile che ogni anno si incarica di organizzare e seguire, a livello regionale, lo svolgimento delle selezioni regionali, nel rispetto delle indicazioni del comitato organizzativo, identiche per tutt'Italia. I Presidenti di Sezione regionale della SCI ricevono dal coordinatore nazionale una serie di avvisi che girano ai licei e agli istituti tecnici della loro regione in modo da coinvolgere il maggior numero di scuole e di studenti. La competizione, che quest'anno è alla ventisettesima edizione, è aperta agli studenti di tutte le scuole secondarie superiori che, come si è detto, partecipano a tre distinte classi di concorso: la classe "A" riservata agli studenti dei trienni iniziali di qualsiasi tipo di scuola, la classe "B" riservata agli studenti dei successivi bienni (licei e istituti tecnici), la classe "C" riservata agli studenti dei bienni a indirizzo chimico e da vari istituti tecnici e professionali.

Dopo una selezione a livello delle diverse scuole, gli studenti prescelti sono inviati alle selezioni regionali.

Dopo le selezioni regionali, dove i giovani partecipanti devono risolvere 60 quesiti a risposta suggerita che riguardano vari argomenti di chimica (differenziati per tre categorie: A, B e C; le categorie A e B hanno in comune 40 quesiti, mentre le categorie B e C hanno in comune 20 quesiti), il primo classificato per ogni categoria, partecipa a una selezione nazionale dei Giochi della Chimica. Questa si svolge da sempre presso il ridente Centro Giovanni XXIII di Frascati, dove vengono proclamati i campioni nazionali delle tre categorie. Il giorno successivo alla gara a quesiti a risposta suggerita, si svolge un'ulteriore selezione con problemi a risposta aperta. A questa selezione partecipano coloro che nelle categorie C e B hanno superato un punteggio definito nel regolamento.

Con questa gara vengono selezionati 8 candidati che verranno allenati a Pavia, per sette giorni, alla fine dei quali sono prescelti i quattro ragazzi che parteciperanno alle Olimpiadi. Quest'anno le Olimpiadi sono alla 45ma edizione e si svolgeranno in Russia, a Mosca.

L'anno 2013 è stato un anno particolare, perché hanno presenziato alla manifestazione delle Finali a Frascati, il Presidente eletto della SCI, prof. Raffaele Riccio, la prof. Silvana Saiello, Presidente delle Divisione di Didattica Chimica, e il prof. Agostino Casapullo, tutti facenti parte della delegazione che gestisce il passaggio delle consegne tra il prof. Mario Anastasia e il loro nuovo gruppo che si farà carico dell'organizzazione dei Giochi e della partecipazione alle Olimpiadi già a far tempo dal prossimo anno scolastico. Allo scopo si è avuta una lunga riunione che ha permesso di discutere e sviscerare tutti i punti, tracciando una via promettente per il futuro. Il prof. Anastasia, nella cerimonia di chiusura, si è detto felice che la SCI abbia individuato un team che ha deciso di raccogliere il testimone e certamente sarà non solo in grado di garantire alla competizione una continuazione in armonia con la tradizione, ma anche di trovare nuovi stimoli e di raggiungere traguardi più ambiziosi. Egli ha garantito ogni aiuto e assistenza possibile per l'avvio e per il prossimo anno, ma ritiene che i più giovani devono avere la possibilità di dare nuova linfa a un'iniziativa che ci ha fatto guadagnare la stima e la simpatia delle delegazioni d'Europa e del Mondo, sia per i risultati ottenuti dai giovani atleti italiani, sia per la grande rete di amicizie che egli e i suoi predecessori hanno

saputo tessere con i colleghi di tutto il mondo. Egli ha anche espresso la sua gratitudine a studenti e docenti che gli hanno permesso di ben figurare in tutte le situazioni occorse in quasi vent'anni di responsabilità. Solo grazie all'entusiasmo dei giovani studenti e dei loro professori è stato possibile conservare l'entusiasmo di un tempo e superare difficoltà di ogni tipo, comprese quelle economiche. Tra le società che maggiormente vanno ricordate per il loro aiuto e la loro sensibilità verso i giovani, vanno ricordate la Bracco che da anni permette di dare premi a ragazzi e docenti, la casa editrice Edises di Napoli che stampa e spedisce 10.000 questionari, e la Gibertini Elettronica di Milano che fornisce il pulmino navetta per chi arriva in stazione ferroviaria a Frascati e una bilancia all'istituto del primo arrivato nella classe C. Un ringraziamento va anche a tutti coloro che hanno sempre collaborato seriamente a formulare quesiti ben fatti, mai ripetedone uno in tanti anni. Ora la commissione sta selezionando i ragazzi da allenare a Pavia, correggendo i compiti a risposta aperta e facendo tutte le valutazioni di chi ha la responsabilità di ben figurare all'estero. Intanto, per appagare l'ansia delle scuole e delle varie regioni, concludiamo questa breve relazione con le graduatorie delle classi A, B e C. In bocca al lupo ai colleghi cui toccherà organizzare la prossima edizione!

Mario Anastasia

Graduatoria dei Giochi della Chimica CLASSE A

- 1) Paicu Stefan Nicolae; medaglia d'oro; Lombardia dell'Istituto Gallini di Voghera (PV) con 154 punti
- 2) Cheng Andrea; medaglia d'argento; Toscana dell' ITS T. Buzzi di Prato con 148 punti
- 3) Servizi Samuele; medaglia di bronzo; Marche dell'ITIS E. Mattei di Urbino con 144 punti

Graduatoria dei Giochi della Chimica CLASSE B

- 1) Becchi Matteo; medaglia d'oro; Emilia-Romagna dell'IIS Antonio Zanelli di Reggio Emilia con 159 punti
- 2) Bernardini Massimo; medaglia d'argento; Liguria dell'IIS F. Liceti di Rapallo (GE) con 152 punti
- 3) Terenzi Lorenzo; medaglia di bronzo; Umbria del Liceo Scientifico G. Marconi di Foligno (PG) con 149 punti

Graduatoria dei Giochi della Chimica CLASSE C

- 1) Calvello Mattia; medaglia d'oro; Emilia-Romagna dell'ITIS E. Fermi di Modena con 146 punti
- 2) Lomanto Valerio; medaglia d'argento; Piemonte dell'ITIS Sobrero di Casale Monferrato (AL) con 143 punti
- 3) Stasi Michele; medaglia di bronzo; Umbria del Liceo Scientifico G. Marconi di Foligno (PG) con 142 punti

Targets in Heterocyclic Systems Vol. 15

È uscito il 15° volume della serie "Targets in Heterocyclic Systems. Chemistry and Properties", a cura di Orazio A. Attanasi e Domenico Spinelli. Sono altresì disponibili i volumi 1-14 della serie.

Per informazioni:
Società Chimica Italiana
Viale Liegi, 48/c - 00198 Roma
Tel. 06 8549691
Fax 06 8548734
e-mail: ufficiocongressi@soc.chim.it

