

Storia della Divisione di Chimica Analitica

Nel giugno 1972, i "cultori di chimica analitica" italiani, riuniti a Lubiana in occasione del "Il Simposio Internazionale di Chimica Analitica" (12-17 giugno 1972)*, deliberarono di istituire una Divisione di Chimica Analitica, chiedendo che fosse inserita in seno alla Società Chimica Italiana, "riconoscendo l'importanza di una più intensa cooperazione e scambio di informazioni anche in campo internazionale su vari problemi di studio e di ricerca afferenti alla Chimica Analitica, e desiderosi perché in questo specifico settore così come viene realizzato all'estero i cultori di tale disciplina possano organizzare in modo più coerente ed efficace la loro attività anche in funzione di particolari problematiche di attualità".

L'istanza, sottoscritta da 96 firmatari, fu inviata all'attenzione del Presidente della Società Chimica Italiana (Prof. Lamberto Malatesta) in data 25 luglio 1972 dal Prof. Arnaldo Liberti, primo firmatario.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA

ISTITUTO DI CHIMICA ANALITICA

*Prof. n. 102d*Città Universitaria - Tel. 490.420
00185 Roma

Roma, li 25 luglio 1972

Al PRESIDENTE della
Società Italiana di ChimicaR. O M A

viale Liegi, 48

Desidero informarLa che in occasione del II Simposio Internazionale di Chimica Analitica di Lubiana i cultori di Chimica Analitica hanno deliberato di organizzarsi in una associazione e propongono che essa costituisca una Divisione di Chimica Analitica in seno alla Società Italiana di Chimica.⁰

A questa Divisione hanno aderito la quasi totalità dei titolari di Chimica Analitica e sinora circa un centinaio di Soci.

Accludo copia del documento istitutivo.

Le sarò grato se vorrà farmi conoscere il Suo pensiero e quello del Consiglio di Presidenza su questa iniziativa.

Con i più cordiali saluti

Arnaldo LIBERTI

Il 20 ottobre 1972, i Soci aderenti alla costituenda Divisione tornarono a riunirsi a Perugia, in occasione dell'XI Congresso Nazionale SCI (19-21 ottobre 1972), nominando un comitato di nove membri incaricati di predisporre tutti gli adempimenti preliminari necessari.

Storia della Divisione di Chimica Analitica

Pubblicato su Società Chimica Italiana (<https://www.oldsoc.chim.it>)

Il **18 ottobre 1973**, presso l'Università degli Studi di Ferrara, in occasione del primo Congresso Nazionale di Chimica Analitica (16-18 ottobre 1973), si tenne l'**Assemblea straordinaria e costituente della Divisione di Chimica Analitica**, con la partecipazione di 70 Soci aventi diritto di voto. In tale Assemblea, fu approvato il Regolamento della Divisione di Chimica Analitica e furono eletti il Presidente (Prof. Arnaldo Liberti) e i Consiglieri (Proff. Corrado Bighi, Vincenzo Carunchio, Paolo Cescon, Michele Forina, Anna Maria Ghe, Riccardo Monacelli, Adriano Vanni e Pier Giorgio Zambonin) per il triennio 1973-1976.

NUOVO REGOLAMENTO ~~DA APPROVATO~~ della DIVISIONE DI CHIMICA ANALITICA

Regolamento approvato il 18. X. 1973 a Ferrara, in occasione del Congresso Nazionale di Chimica Analitica.

Il Presidente : prof. ARNALDO LIBERTI

Il Consiglio Direttivo : prof. Corrado BIGHI
prof. Vincenzo CARUNCHIO
prof. Paolo CESCON
prof. Michele FORINA
prof. Anna Maria GHE
prof. Riccardo MONACELLI
prof. Adriano VANNI
prof. Pier Giorgio ZAMBININ

[Atto Costitutivo della Divisione di Chimica Analitica \(1973\) - PDF \[1\]](#)

[Articolo de La Chimica e l'Industria \(v. 56, n. 2, Febbraio 1974\) - PDF \[2\]](#)

Il Regolamento della Divisione di Chimica Analitica fu poi trasmesso dal Prof. Corrado Bighi, congiuntamente al verbale delle elezioni, al Presidente SCI (Prof. Lamberto Malatesta) in data 9 novembre 1973 e ratificato nella riunione del Consiglio Centrale SCI del 26 gennaio 1974.

Durante l'Assemblea della Divisione tenutasi a Siena, in occasione del III Congresso Nazionale di Chimica Analitica (1°-4 ottobre 1980), si prospettò l'opportunità di costituire al proprio interno dei **Gruppi di Lavoro Divisionali** su tematiche o metodologie analitiche di particolare interesse e diffusione, "allo scopo di favorire lo scambio di informazioni tra ricercatori sia dell'Università che di enti o istituzioni esterne all'Università stessa". Su mandato dell'Assemblea, il Consiglio Direttivo provvedette poi a stilare un regolamento di funzionamento, che fu sottoposto all'approvazione dell'Assemblea dei Soci, nella successiva riunione, avvenuta a Catania nel 1981, in occasione del XIV Congresso Nazionale della SCI. Il testo fu inviato all'attenzione del Presidente e del Consiglio Centrale SCI mediante [lettera sottoscritta dal Presidente della Divisione, Prof. Giorgio Ostacoli, in data 24 maggio 1982](#) [3], formalizzando la costituzione dei Gruppi di Lavoro Divisionali di: *Cromatografia, Chemiometria analitica, Chimica analitica clinica, Elettroanalitica*.

L'articolazione dei Gruppi Divisionali è variata negli anni, come previsto dal relativo Regolamento.

* "2nd International Symposium on Analytical Chemistry", tenutosi a Ljubljana (Jugoslavia) nei giorni 12-17 Giugno 1972, e organizzato congiuntamente dalle Società Chimiche Jugoslave, dalla Società Chimica Slovena, dalla Società Austriaca per le Microtecniche e la Chimica Analitica, dalla Società Chimica Ungherese e dalla Società Chimica Italiana.

Presidenti e Consigli Direttivi della Divisione di Chimica Analitica

Triennio	Presidente	Consiglio Direttivo
1974-1976	Arnaldo Liberti (Università di Roma La Sapienza)	Corrado Bighi, Vincenzo Carunchio, Paolo Cescon, Michele Forina, Anna Maria Ghe, Riccardo Monacelli, Adriano Vanni, Pier Giorgio Zambonin

Storia della Divisione di Chimica AnaliticaPubblicato su Società Chimica Italiana (<https://www.oldsoc.chim.it>)

		Van
1977-1979	Guido Saini (<i>Università di Torino</i>)	Cor Ber Adri
1980-1982	Giorgio Ostacoli (<i>Università di Torino</i>)	
1983-1985	Giorgio Ostacoli (<i>Università di Torino</i>)	Fran Mar Silvi Test
1986-1988	Vincenzo Carunchio (<i>Università di Roma La Sapienza</i>)	Pier Osta Ang Con
1989-1991	Luigi Campanella (<i>Università di Roma La Sapienza</i>), Pier Giorgio Zambonin (<i>Università di Bari Aldo Moro</i>) **	Vinc Enri Dan
1992-1994	Gianantonio Mazzocchin (<i>Università di Venezia Ca' Foscari</i>)	Pier Man Ferr
1995-1997	Paolo Cescon (<i>Università di Venezia Ca' Foscari</i>)	Gian Sab Gen
1998-2000	Luigia Sabbatini (<i>Università di Bari Aldo Moro</i>)	Pao Gius Edm
2001-2003	Maria Carla Gennaro (<i>Università del Piemonte Orientale</i>)	Luig Gius Gior
2004-2006	Aldo Roda (<i>Università di Bologna</i>)	Mar Anto Piet Rap
2007-2009	Maria Careri (<i>Università di Parma</i>)	Aldo Anto Gius Ales Chia
2010-2012	Giuseppe Arena (<i>Università di Catania</i>)	Mar Pier And Oliv
2013-2015	Giuseppe Palleschi (<i>Università di Roma Tor Vergata</i>)	Gius De S Pier Rap

Storia della Divisione di Chimica Analitica

Pubblicato su Società Chimica Italiana (<https://www.oldsoc.chim.it>)

2016-2018	Aldo Laganà (<i>Università di Roma La Sapienza</i>)	Gius Con And sub Oliv
2019-2021	Claudio Minero (<i>Università di Torino</i>)	Aldo Cav Gius Cint Oliv
2022-2024	Luigi Mondello (<i>Università di Messina</i>)	Clau Ann Dari Giov
2025-2027	Dario Compagnone (<i>Università di Teramo</i>)	Con Raff Gru

** In data 3 marzo 1990, Luigi Campanella rassegnò le dimissioni da Presidente della Divisione di Chimica Analitica per sopraggiunta incompatibilità, essendo stato eletto Vice-Presidente SCI. A norma di Regolamento, subentrò nella carica di Presidente della Divisione il Vice-Presidente, Pier Giorgio Zambonin.

Congressi Nazionali della Divisione di Chimica Analitica

I [4]	1973 [4]	Ferrara [4]	16-18 ott
IIa [5]	1977 [5]	Catania [5]	6-10 sett
IIb [6]	1979 [6]	Padova [6]	2-5 ottob
III [7]	1980 [7]	Siena [7]	1°-4 ott
IV [8]	1982 [8]	Urbino [8]	6-9 sette
V [9]	1983 [9]	Parma [9]	7-9 sette
VI [10]	1985 [10]	Bari [10]	24-27 set
VII [11]	1986 [11]	Tirrenia (PI) [11]	14-17 ott
VIII [12]	1989 [12]	Perugia [12]	7-11 ott
IX [13]	1990 [13]	Ferrara [13]	28 ottobr
X [14]	1991 [14]	Torino [14]	16-19 set
	1992 [15]	Pavia [15]	22-25 set
XI [16]	1994 [16]	Chia Laguna (CA) [16]	12-16 set
XII [17]	1995 [17]	Firenze [17]	20-22 set
XIII [18]	1997 [18]	San Martino al Cimino (VT) [18]	7-11 sett
XIV [19]	1998 [19]	Numana (AN) [19]	10-13 giu
XV [20]	1999 [20]	Addaura - Mondello (PA) [20]	27 settem
XVI [21]	2001 [21]	Portonovo (AN) [21]	24-28 set
XVII [22]	2002 [22]	Viareggio (LU) [22]	24-28 giu
XVIII [23]	2004 [23]	Parma [23]	19-23 set
XIX [24]	2005 [24]	Pula (CA) [24]	11-15 set
XX [25]	2007 [25]	San Martino al Cimino (VT) [25]	16-20 set
XXI [26]	2008 [26]	Arcavacata di Rende [26]	21-25 set

Storia della Divisione di Chimica Analitica

Pubblicato su Società Chimica Italiana (<https://www.oldsoc.chim.it>)

XXII [27]	2010 [27]	Como [27]	12-16 set
XXIII [28]	2012 [28]	Isola d'Elba (LI) [28]	16-20 set
XXIV [29]	2013 [29]	Sestri Levante (GE) [29]	15-19 set
XXV [30]	2015 [30]	Trieste [30]	13-17 set
XXVI [31]	2016 [31]	Giardini Naxos (ME) [31]	18-22 set
XXVII [32]	2018 [32]	Bologna [32]	16-20 set
XXVIII [33]	2019 [33]	Bari [33]	22-26 set
XXIX [34]	2022 [34]	Milazzo (ME) [34]	11-15 set
XXX [35]	2023 [35]	Vasto (CH) [35]	17-21 set

Gli Atti dei Congressi sono consultabili e scaricabili mediante i rispettivi link. N.B. Alcuni dei file sono di dimensioni elevate (> 50 MB): in caso di problemi/rallentamenti nella visualizzazione da browser, si consiglia di scaricarli in locale ed aprirli con un opportuno programma di visualizzazione.

[†] Dopo la prima edizione (CISCI 89), Perugia 7-11 ottobre 1989, che sostituì l'ottava edizione del Congresso Divisionale della Divisione di Chimica Analitica, si tennero altre due edizioni del CISCI: CISCI 90, San Benedetto del Tronto (AP) 30 settembre-5 ottobre 1990 e CISCI 91, Chianciano Terme (SI) 6-11 Ottobre 1991 che, però, furono considerate indipendentemente dai Congressi Divisionali della Divisione di Chimica Analitica.

IMMAGINI STORICHE [36]

Premio alla Carriera

Il **Premio alla Carriera** della Divisione di Chimica Analitica è stato istituito nel 2018, su impulso del Presidente della Divisione Prof. Aldo Laganà ed assegnato, a partire dallo stesso anno, con cadenza annuale.



Medaglia Giovanni Canneri

Giovanni Canneri (1897-1964)
Giovanni Canneri nacque a Monte
Chimica presso la Regia Università
ruolo di Assistente, svolgendo atti-

Storia della Divisione di Chimica Analitica

Pubblicato su Società Chimica Italiana (<https://www.oldsoc.chim.it>)



Inorganica diretto dal genovese L... ruolo di Professore Ordinario per... presso l'Università di Firenze. Tale medaglia della Divisione di Chimia intitolata. Fu autore del testo didattico "Analisi qualitativa degli elementi" (Zanichelli nel 1947 e tradotto in s... furono inizialmente dedicate all'analisi del lanthanio, utilizzando tecniche volutamente determinate per la determinazione dei metalli. Oltre a questo, si dedicò alla determinazione di componenti organiche presenti in sostanze con ad azione insetticida.

Giovanni Cannieri è ricordato anche per le sue ricerche sui cosiddetti capelli d'angelo, sottilissime fibre di silicio che venivano prodotte a Firenze al passaggio di due oggetti in contatto: una palla da biliardo e la partita di calcio Fiorentina-Pistoia. La fibra era composta da silicio, ed era compatibile con la carne. Giovanni Cannieri morì a Firenze il 20 gennaio 1955.

La medaglia dedicata a Giovanni Cannieri fu assegnata annualmente al Prof. Arnaldo Liberti. L'assegnazione fu interrotta nel 2001.

Burns D.T., Piccardi G., Sabbatini L., Some people and places important in the history of analytical chemistry. In: Burns D.T., Piccardi G., Sabbatini L. (eds) Encyclopedia of Analytical Chemistry. Wiley, Chichester, 2001

Fontani M., Costa M., Piccardi G., La falsata immagine di Giovanni Cannieri, Chiarimenti storici. In: Fontani M., Costa M., Piccardi G. (eds) La Chimica a Firenze - Dall'ultimo dei Medici ai giorni nostri, 2012

Fontani M., Orna M.V., Costa M., Chimica e chimici a Firenze - Dall'ultimo dei Medici ai giorni nostri, 2012



Medaglia Arnaldo Liberti

Arnaldo Liberti (1917-2000)
Arnaldo Liberti nacque a Roma il 20 aprile 1917. Si laureò in chimica all'Università di Roma nel 1939. A partire dal 1940 insegnò analisi qualitativa nel Department of Chemistry della University of Michigan di Ann Arbor, sotto la guida del Prof. I.M. Kolthoff e, successivamente,

Storia della Divisione di Chimica Analitica

Pubblicato su Società Chimica Italiana (<https://www.oldsoc.chim.it>)



analitico presso il reparto ricerca in Italia, divenne ricervatore prescattedra in Chimica Analitica presso ricoprire il medesimo ruolo presso di Roma, dove ricoprì anche il ruolo 1968, fu anche direttore dell'Istituto fondatore e primo Presidente (1970) Società Chimica Italiana e, successivamente (oggi Gruppo Interdivisionale di Separazioni), ricevendo riconoscimenti, tra cui la Anniversario Sciences, of the USSR (1978), la Medaglia della SCI (1981), la M.S. Tswett C. della Chromatographic Society, U.S.A. (1982) e la Medaglia della SCI (2000).

Oltre ad occuparsi di chimica elettronica della gascromatografia, settore in cui ha trascorso gran parte del suo periodo trascorso presso il laboratorio, vanno ricordate l'analisi degli oli essenziali mediante tecniche strumentali in campo della biomedicina. Fu autore di numerosi contributi alla Chimica Analitica.

Fu più volte membro del Consiglio delle Scienze (SIPS), di cui ricoprì la presidenza. Morì a Roma il 21 agosto 2000.

La medaglia dedicata ad Arnaldo Liberti è stata consegnata da Francesco Dondi (Università di Ferrara) alla Divisione di Chimica dell'Ambiente e di Scienza delle Separazioni, per

F. Bruner, Editorial - Seventieth Birthday of Arnaldo Liberti, *Chromatographia*, 1988, 25, 101
G. Cartoni, Actuality and interdisciplinarity of analytical chemistry: Symposium in honor of Arnaldo Liberti, *Journal of Separation Science*, 2000, 23, 1011-1012

G. Cartoni, S. Fanali, In memoriam Arnaldo Liberti, *Journal of Separation Science*, 2000, 23, 1013-1014

D. Corradini, L. Mondello, The 20-Year Jubilee of the Interdivisional Group of Separations, *Journal of Separation Science*, 2000, 23, 1015-1016

Medaglia Ezio Pelizzetti

Ezio Pelizzetti (1944-2017)
Nato a Santhià (Vercelli) il 16 febbraio 1944, dopo un primo lavoro alla Ferrania e di emulsioni fotografiche, è stato dal 1972 all'Università di Torino (professo-

Storia della Divisione di Chimica Analitica

Pubblicato su Società Chimica Italiana (<https://www.oldsoc.chim.it>)



altri all'inizio degli anni '80 le pos ottenendo il primo corso in Italia docente di Chimica Analitica Clinica poi Professore ordinario di Chimica Direttore del Dipartimento di Chimica Accademico dell'Università di Torino con delega alla Ricerca Scientifica I colleghi tutti dell'unificato Dipartimento uno dei chimici analitici italiani di più predisposizione all'innovazione nella visione prospettica. Testimonianza di Chimica (1967) e in Scienze Politiche. Si è interessato allo studio di equilibri alle interfacce, specialmente in sistemi di ripartizione/trasporto e trasformazione, particolare interesse per gli effetti pionieri nella caratterizzazione di sostanze per identificazione e caratterizzazione di sostanze per applicazione a sistemi reali, e lo studio dei componenti in traccia in matrici come la luce solare tramite photocatalisi (come quella dell'acqua) e per la decontaminazione di gruppo di ricerca con forte rilevanza internazionale. Autore di circa 500 pubblicazioni su riviste internazionali. Inoltre è stato organizzatore di convegni, con un ruolo di curatore di molti libri sulle tematiche. È stato invitato presso l'Ecole Polytechnique di Mosca e l'Università di La Plata (Argentina), l'Argonne National Laboratory (USA). Ha carattere internazionale, membro della Coordinatore del Gruppo Interdisciplinare Italiana (1995-1997). Membro della Commissione Interuniversitaria "La Chimica per l'ambiente" (Environmental European Research) per il contributo all'avanzamento della Chimica di Torino). Socio dell'Accademia delle Scienze responsabile di numerosi progetti europei, del MIUR e del CNR. È stato per nove anni Rettore dell'Università, stato orientato dal convincimento che la didattica disciplinari e interdisciplinari sia integrata e deriva l'adeguamento della didattica quale sola conseguono l'innovazione verso le necessità delle comunità. È stato Rettore nel 2004, con una larga maggioranza di suffragi, mandato, senza concorrenti e con l'immagine positiva di un rettore che concepì il governo dell'Ateneo in base al parere contrario degli organi di governo. L'esperienza di Pelizzetti a Lusinghe e alle sirene della politica universitaria non potuto significare per lui vantaggi personali, ma ha portato a termine la costruzione dell'Einaudi, il completamento della strada principale della Cavallerizza.

La medaglia dedicata ad Ezio Pelizzetti sarà consegnata per la prima volta nel 2025.

Storia della Divisione di Chimica Analitica

Pubblicato su Società Chimica Italiana (<https://www.oldsoc.chim.it>)

proposta del Prof. Roberto Marassi (Università di Camerino), durante l'Assemblea dei Soci dell'anno 2000, ed assegnati con cadenza annuale a partire dal 2001.

Il Premio Silvio Sammartano: Miglior Tesi di Dottorato è stato istituito nel 2022, per volere della Famiglia Sammartano, in memoria del compianto Prof. Silvio Sammartano dell'Università di Messina ed assegnato, a partire dallo stesso anno, con cadenza annuale.

[Albo d'Oro delle Medaglie e dei](#) [37] [Premi conferiti dalla Divisione di Chimica Analitica](#) [37]

Source URL: <https://www.oldsoc.chim.it/it/divisioni/analitica/storia-dca>

Links:

- [1] https://www.soc.chim.it/sites/default/files/Costituzione_DCA_1973.pdf
- [2] https://www.soc.chim.it/sites/default/files/CI_1974-02.pdf
- [3] https://www.soc.chim.it/sites/default/files/Gruppi-Divisionali_1982.pdf
- [4] https://www.analitica2023.chim.it/documents/Atti_Analitica-1973.pdf
- [5] https://www.analitica2023.chim.it/documents/Atti_Analitica-1977.pdf
- [6] https://www.analitica2023.chim.it/documents/Atti_Analitica-1979.pdf
- [7] https://www.analitica2023.chim.it/documents/Atti_Analitica-1980.pdf
- [8] http://www.analitica2023.chim.it/documents/Atti_Analitica-1982.pdf
- [9] http://www.analitica2023.chim.it/documents/Atti_Analitica-1983.pdf
- [10] https://www.analitica2023.chim.it/documents/Atti_Analitica-1985.pdf
- [11] https://www.analitica2023.chim.it/documents/Atti_Analitica-1986.pdf
- [12] https://www.analitica2023.chim.it/documents/Atti_CISCI-1989.pdf
- [13] https://www.analitica2023.chim.it/documents/Atti_Analitica-1990.pdf
- [14] https://www.analitica2023.chim.it/documents/Atti_Analitica-1991.pdf
- [15] https://www.analitica2023.chim.it/documents/Atti_Analitica-1992.pdf
- [16] http://www.analitica2023.chim.it/documents/Atti_Analitica-1994.pdf
- [17] https://www.analitica2023.chim.it/documents/Atti_Analitica-1995.pdf
- [18] http://www.analitica2023.chim.it/documents/Atti_Analitica-1997.pdf
- [19] http://www.analitica2023.chim.it/documents/Atti_Analitica-1998.pdf
- [20] https://www.analitica2023.chim.it/documents/Atti_Analitica-1999.pdf
- [21] https://www.analitica2023.chim.it/documents/Atti_Analitica-2001.pdf
- [22] https://www.analitica2023.chim.it/documents/Atti_Analitica-2002.pdf

Storia della Divisione di Chimica Analitica

Pubblicato su Società Chimica Italiana (<https://www.oldsoc.chim.it>)

- [23] https://www.soc.chim.it/sites/default/files/Atti_Analitica-2004.pdf
- [24] <https://web.archive.org/web/20090626220354/http://www.unica.it/analitica05/>
- [25] https://www.analitica2023.chim.it/documents/Atti_Analitica-2007.zip
- [26] https://www.soc.chim.it/sites/default/files/Atti_Analitica-2008.pdf
- [27] https://www.analitica2023.chim.it/documents/Atti_Analitica-2010.zip
- [28] https://www.soc.chim.it/sites/default/files/Atti_Analitica-2012.pdf
- [29] https://www.soc.chim.it/sites/default/files/Atti_Analitica-2013.pdf
- [30] https://www.soc.chim.it/sites/default/files/Atti_Analitica-2015.pdf
- [31] http://www.soc.chim.it/sites/default/files/Atti_Analitica-2016.pdf
- [32] http://www.soc.chim.it/sites/default/files/Atti_Analitica-2018.pdf
- [33] http://www.soc.chim.it/sites/default/files/Atti_Analitica-2019.pdf
- [34] http://www.soc.chim.it/sites/default/files/Atti_Analitica-2022.pdf
- [35] https://www.soc.chim.it/sites/default/files/Atti_Analitica-2023.pdf
- [36] https://www.soc.chim.it/it/divisioni/analitica/immagini_storiche
- [37] https://www.soc.chim.it/it/divisioni/analitica/albo_d_oro