ACCADEMIA NAZIONALE DELLE SCIENZE
detta dei XL

Atti del VII Convegno Nazionale di

STORIA E FONDAMENTI DELLA CHIMICA

Organizzato da:

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'AQUILA
DIPARTIMENTO DI CHIMICA, INGEGNERIA CHIMICA E MATERIALI

GRUPPO NAZIONALE DI FONDAMENTI E STORIA DELLA CHIMICA

ACCADEMIA NAZIONALE DELLE SCIENZE DETTA DEI XL

Atti pubblicati a cura di
FRANCO CALASCIBETTA

L'Aquila, 8-11 Ottobre 1997

INTRODUZIONE

Nello scrivere una breve introduzione a questo Volume, in cui sono riportati i contributi presentati al VII Convegno Nazionale del nostro Gruppo Nazionale di Fondamenti e Storia della Chimica, permettetemi di volgermi per un attimo indietro per valutare il cammino percorso a partire dal I Convegno tenuto a Torino nel 1985.

Nelle ben note condizioni di difficoltà in cui la ricerca in storia della Scienza ed in particolare della Chimica si trova ad operare nel nostro paese, l'essere tuttavia riusciti a mantenere con puntualità la cadenza biennale dei nostri incontri, l'aver mantenuto unito e solidale il nostro gruppo di ricercatori provenienti da aree culturali e professionali diverse è un titolo di merito che va certamente sottolineato.

Riporto qui di seguito, dal saluto di presentazione rivolto dal nuovo Presidente, Prof. Gianlorenzo Marino ai Soci del gruppo all'interno di uno dei numeri del nostro Bollettino, alcuni stralci che a mio parere ben sintetizzano il lavoro sin qui svolto dal nostro gruppo:

«Credo che, nell'affrontare il nostro compito, noi dovremo evitare di commettere due errori.

Il primo è quello di sopravvalutarci. Non si può nascondere la realtà: siamo un gruppo piccolo, contiamo poco o niente all'interno del mondo accademico; disponiamo di limitatissimi mezzi finanziari. In queste condizioni è pertanto velleitario ed illusorio pensare di poter portare avanti progetti grandiosi.

L'altro errore che però dobbiamo evitare è quello opposto di sottovalutarci. Siamo pochi, è vero, però siamo gente seria e facciamo seriamente il nostro lavoro, che è un lavoro necessario ed importante. Verso questo lavoro c'è forse oggi un'attenzione da parte della comunità chimica nazionale che solo pochi anni fa mancava.

I Convegni che il Gruppo ha organizzato con puntuale cadenza biennale sono stati eventi scientifici significativi ed importanti nel panorama

della cultura italiana. Gli Atti di questi Convegni sono stati recensiti sempre molto positivamente dalla stampa specializzata internazionale».

A quanto detto sopra possiamo ancora aggiungere come, soprattutto grazie all'opera del precedente Presidente Prof. L. Paoloni, il gruppo si sia dato recentemente una strutturazione più stabile, che ha permesso di avviare anche altre iniziative sistematiche a fianco ai nostri Convegni biennali. Mi riferisco in particolare alla pubblicazione del Bollettino periodico, che può costruire un utile mezzo per lo scambio di informazioni tra tutti i Soci, oltre che uno strumento per far conoscere meglio il gruppo e le sue attività e permetterne l'espansione.

Passiamo ora a ringraziare sinceramente quanti hanno aiutato e reso possibile il nostro VII Convegno e la pubblicazione dei presenti Atti.

La prima citazione spetta di diritto ai colleghi dell'Aquila ed innanzi tutto ai professori Giorgio Corradini e Roberto Volpe che hanno curato in ogni particolare l'organizzazione del Convegno, assicurandone uno svolgimento inappuntabile sotto tutti gli aspetti. Dal punto di vista pratico ciò è stato reso possibile anche grazie all'ottimo lavoro svolto dalla Omnia Congressi Eventi dell'Aquila e al sostegno che hanno offerto la Behring s.p.a., la Banca di Credito Cooperativo di Montereale, la B.N.L. e la Provincia dell'Aquila. Per tutto ciò siamo ben lieti di ringraziarli ancora una volta.

Desidero poi rivolgere all'Accademia Nazionale delle Scienze detta dei XL e al suo Presidente Prof. Gian Tommaso Scarascia Mugnozza un ringraziamento profondo e sentito per la sensibilità sempre dimostrata verso gli studi di storia della Chimica, per l'attenzione continua verso l'attività del nostro Gruppo e per avere assicurato anche questa volta la pubblicazione degli Atti del Convegno dell'Aquila nella forma di un volume dei prestigiosi Rendiconti dell'Accademia.

Per mio conto sento il bisogno infine di esprimere, anche a nome del gruppo, tutta la mia riconoscenza alla dottoressa Antonella Grandolini dell'Accademia delle Scienze detta dei XL, per la competenza, la prontezza e la disponibilità con cui mi ha aiutato nella edizione di tale volume.

Un pensiero commosso va alla memoria del prof. Giovanni Battista Marini Bettolo, fondatore e primo Presidente: senza la sua passione inesausta, senza il suo impegno, senza la sua determinazione, il nostro Gruppo non ci sarebbe stato. Tutto questo noi non lo dimenticheremo mai.

Nelle pagine seguenti troverete la lista dei partecipanti al Convegno,

il suo programma completo e di seguito il testo di quasi tutte le comunicazioni presentate in tale occasione. In fondo sono riportati infine alcuni contributi che non poterono essere inserite nei lavori del Convegno per motivi organizzativi.

Nella convinzione che questo volume darà piena testimonianza ancora una volta della validità delle ricerche in Storia della Chimica che si svolgono nel nostro paese, rivolgo in conclusione a tutti i lettori un caloroso arrivederci al nostro prossimo Convegno.

FRANCO CALASCIBETTA