



Accademia Gioenia di Catania

Verbale Adunanza del 16 dicembre 2010

Il giorno 16 dicembre 2010, alle ore 17:00 presso la Sede dell'Accademia Gioenia di Catania (Via Fragalà, 10) si riunisce in seconda convocazione l'Assemblea Generale dei Soci dell'Accademia Gioenia di Catania. Presiede il Prof. Giorgio Montaudò, Segretario verbalizzante il Prof. Guido Li Volsi.

Sono presenti i Soci Professori Blanco, Cristofolini, Di Geronimo, Finocchiaro, Furnari Francesco, Giaccone, Giammanco, Li Volsi, Mammana, Marino, Messina Angelo (Scienze Applicate), Montaudò, Nicolosi, Paternò, Priolo, Purrello, Ragusa, Restuccia, Strano. E' assente giustificato Furnari Giovanni.

Il Presidente, constatato che l'Assemblea è stata regolarmente convocata tramite avviso diramato telematicamente, sicché può validamente deliberare, dichiara aperta la seduta.

L'Ordine del Giorno è il seguente:

- 1) Comunicazioni;
- 2) Nomina Revisori dei Conti;
- 3) Nuovi soci.

Si passa all'esame del punto 1 dell'O.d.G.: "Comunicazioni".

Il Presidente dà lettura della nota di commiato di seguito riportata.

E' tempo che io spenda qualche parola per tracciare un consuntivo della gestione che si avvia a compimento.

La mia passata esperienza di Socio e di Segretario Generale dell'Accademia (1995-97) mi aveva messo a stretto contatto con i molteplici problemi di funzionamento dell'Accademia. Continuando a seguire con attenzione l'attività del nostro sodalizio, negli anni ho maturato la convinzione che prioritariamente bisognasse ammodernare l'organizzazione e la struttura dell'Accademia.

E' per questo motivo che nel Giugno 2007 ho dato la mia disponibilità a ricoprire la carica di Presidente e, a seguito della nomina, mi sono impegnato a fondo in un'opera di riorganizzazione strutturale.

Sono stato sempre consapevole che la mia decisa azione di riorganizzazione avrebbe suscitato una certa opposizione da parte di alcuni settori dell'Accademia, e che i miei modi caratteriali bruschi, non avrebbero incontrato l'approvazione di molti consoci. Tuttavia, speravo che i buoni risultati di gestione avrebbero potuto compensare i difetti personali. Non tutte le iniziative intraprese nel corso degli ultimi tre anni sono andate a buon fine, ed alcune sono state già abbandonate, ma ciò era già previsto quando si procede ad una ristrutturazione radicale come quella che intendevamo fare.

Il Segretario
Guido Li Volsi

Il Presidente
Giorgio Montaudò



Accademia Gioenia di Catania

Verbale Adunanza del 16 dicembre 2010

Nell'AA 2008, assieme al Consiglio di Presidenza abbiamo proceduto alla:

- *creazione dell'Anagrafe dei SOCI, che sorprendentemente mancava;*
- **Informatizzazione** dell'Accademia mediante un **Sito Web**, dove vengono pubblicati in tempo reale tutti gli Atti e i Verbali, e vengono fornite le informazioni relative alla vita dell'Accademia;
- *organizzazione delle tre Sezioni dell'Accademia con la nomina dei Responsabili di Sezione;*
- *inaugurazione della prassi di far tenere una Conferenza ai Soci di nuova nomina;*
- *è stato subito avviato un vigoroso Programma Culturale, pubblicizzato già ad inizio di ogni anno sociale sul Web;*
- *è stato varato il progetto del Bollettino Online dell'Accademia, e sono stati avviati accordi col direttore del Bollettino di Ateneo dell'Università, dr. Mariano Campo, che è stato nominato Direttore del Bollettino Online dell'Accademia, che si occupa anche della diffusione delle attività dell'Accademia sulla stampa.*

Nel 2009, come conseguenza della crisi economica globale, si è verificata la mancata erogazione dei fondi regionali, che ha messo l'Accademia Gioenia in difficoltà economiche.

L'Accademia aveva fino allora vissuto essenzialmente su un adeguato assegnamento regionale e su un contributo annuale dell'Università. A partire dal 2009, le entrate si sono drasticamente ridotte e non si prevede un miglioramento della situazione a breve. Abbiamo quindi avviato un drastico programma di riduzione delle spese, senza però rinunciare a svolgere una intensa attività culturale.

Eventi principali circa l'attività dell'Accademia nell'AA 2009;

- *sono stati acquisiti in dotazione, per gentile concessione del Rettore dell'Università di Catania, i locali per la nuova Sede dell'Accademia a Palazzo Gioeni.*
- *è stato curato l'arredamento di detti locali ed è stata disegnata ex novo e allestita la Sala Riunioni. I locali sono pienamente operativi e ospitano le attività di Segreteria, di Archivio, le Sedute e le Riunioni Scientifiche dell'Accademia.*

Il Segretario
Guido Li Volsi

Il Presidente
Giorgio Montaudò



Accademia Gioenia di Catania

Verbale Adunanza del 16 dicembre 2010

- Il potere disporre, dopo cinque anni, di una **Sede Permanente dell'Accademia**, dove potere svolgere le Sedute e le Riunioni Scientifiche dell'Accademia, costituisce un notevole vantaggio sia operativo che di immagine dell'Accademia Gioenia, tanto più che in precedenza le Sedute e le Riunioni Scientifiche venivano ospitate in diverse aule universitarie, scelte a seconda delle opportunità del momento, risultando pertanto attività dispersive e poco pubblicizzabili. E' auspicabile che prassi, ora inaugurata, di tenere le Sedute e le Riunioni Scientifiche dell'Accademia a **Palazzo Gioeni**, venga mantenuta, contribuendo così all'immagine più positiva del nostro sodalizio.

- è stato attivato il nuovo **Portale Web dell'Accademia** ed è stato reso operativo il **Bollettino Online dell'Accademia**, che sostituisce la (costosa) pubblicazione cartacea del periodico e consente la pubblicazione in tempo reale di Atti di Convegni, Memorie Scientifiche, Conferenze. Il Portale Web contiene una serie di voci : Storia dell'Accademia; Composizione del Consiglio di Presidenza; Statuto e Regolamento; Calendario Sedute e Conferenze; Bandi; Documenti e Note Scientifiche; Bollettino Online; Verbali delle Sedute; Soci che hanno versato il Contributo annuale. Il **Bollettino Online** contiene già quattro numeri (Voll. 369-372) dal 2008 al 2010, e l'ultimo anno conta già 25 comunicazioni. Il successo del Bollettino Online consiste nella velocità con cui le comunicazioni sono vagliate e poi messe in Rete, che consente agli Autori di prendere subito data di pubblicazione, e nella immediata diffusione a livello globale.

- è stato dismesso, risolvendo il contratto di affitto, il dispendioso **locale adibito a deposito di fascicoli** del Bollettino dell'Accademia, ed è stato effettuato il trasloco in un nuovo locale messo generosamente a disposizione a titolo gratuito dal Consorzio Cutgana;

- è stato avviato a soluzione lo spinoso problema della **Biblioteca** (45000 volumi), che giace in un deposito di Palazzo Reburdone dal 2005. Inutile dire che, in tempi di grande ristrettezza economica per l'Università, siamo sotto pressione da parte dell'Amministrazione per lasciare libero il locale di Palazzo Reburdone, e che solo a fatica abbiamo ottenuto un prolungamento. Accertato che l'iniziale progetto di trasferire la Biblioteca presso i locali della Scuola Superiore di Catania non è praticabile, abbiamo cercato ed ottenuto ospitalità presso il nuovo Dipartimento di Botanica alle Vergini al Borgo, attualmente in ristrutturazione, ma che sarà consegnato entro un anno, data in cui dovrebbero concludersi i lavori di ristrutturazione del nuovo Dipartimento di Botanica, che ha generosamente acconsentito ad ospitare la nostra Biblioteca.

Il Segretario
Guido Li Volsi

Il Presidente
Giorgio Montaudò



Accademia Gioenia di Catania

Verbale Adunanza del 16 dicembre 2010

- Durante il 2009, sono state tenute tre **Sedute Pubbliche**; 15 **Conferenze**; 8 **Patrocini** di Congressi Scientifici (eventi dettagliatamente elencati nella Relazione del Presidente per l'Inaugurazione Anno Accademico 2010, vedi Sito Web).

- è stata avviata e curata la **traduzione del Sartorius**, in collaborazione con altri enti culturali; all'iniziativa è stata data pubblicità con una riuscita manifestazione presso la Biblioteca Regionale Universitaria. L'operazione ha richiesto la costituzione di un Comitato Scientifico interfacoltà, e la traduzione è stata affidata al gruppo germanista della facoltà di Lettere. Per la consulenza scientifica, ci si è avvalsi del Prof. R. Cristofolini, che per la sua opera appassionata di interpretazione del complesso testo e del contesto storico e scientifico in cui esso maturò, può essere considerato il vero curatore dell'opera. Purtroppo, la traduzione è ancora incompleta, ritardando così la sua apparizione su stampa.

L'Accademia in questi ultimi due anni ha ricevuto pochi fondi. E' rimasto fino al 2009-2010, il contributo versato dell'Università di Catania che, inoltre, generosamente ci ospita nei locali di via Fragalà. La Regione ha erogato un contributo molto ridotto, relativo al 2009.

Il 2010 si è così aperto all'insegna delle ristrettezze economiche, e dobbiamo contare esclusivamente sul **Contributo dei Soci** per la sopravvivenza dell'Accademia. Tuttavia, soltanto il 50% circa dei Soci ha versato il contributo di 100 Euro, istituito nel 2009 con voto unanime dell'Assemblea dei Soci, per fare parzialmente fronte alla diminuzione delle entrate. Questo è un punto dolente anche perché non sappiamo come i Soci si comporteranno nel 2010 (finora solo il 30% ha versato il contributo 2010). Come noto, l'Accademia dispone di un fondo di riserva, impegnato (ma sarà sufficiente?) per fare fronte alle spese di trasloco e ripristino della nostra Biblioteca.

- A seguito dell'incerto futuro del sodalizio, dolorosamente, abbiamo deciso di non associare nuovi **Soci** all'Accademia per 2010, mentre per il 2011 si ritiene che la normale prassi potrà essere riesumata.

- **Il maggior problema dell'Accademia è tuttavia culturale**, legato alla tipologia dei Soci e ai contenuti culturali tradizionali dell'Accademia. I Soci sono professori universitari, carichi di mille incombenze, non tutti sembrano genuinamente interessati a svolgere attività interculturale e scientifica all'interno dell'Accademia. Molti non credono ad un vantaggio evidente a tenere un dibattito scientifico all'interno dell'Accademia, che non sembra più il luogo privilegiato della cultura scientifica cittadina e accademica, come era avvenuto in passato. Questa situazione può derivare in parte dall'uso distorto che per un lunghissimo periodo è stato fatto dell'Accademia, pubblicando sul Bollettino memorie scientifiche che venivano spesso utilizzate per creare basi concorsuali. Esaurita questa opportunità, L'Accademia si è trovata senza

Il Segretario
Guido Li Volsi

Il Presidente
Giorgio Montaudò



Accademia Gioenia di Catania

Verbale Adunanza del 16 dicembre 2010

una specifica valenza culturale da offrire al Territorio, che risulta invece culturalmente vivace. Ritrovare valenza territoriale e rilevanza culturale è un imperativo per l'Accademia Gioenia, ma questo obiettivo non può che essere il risultato di uno sforzo collettivo dei Soci.

*- Liberi da impegni di Calendario relativi alle Conferenze dei Nuovi Soci, per il 2010 abbiamo varato un Programma di Attività diverso da quello degli anni scorsi; esso consta di due iniziative: il **Caffè Scientifico** e il **Ciclo di Seminari Didattici** rivolto alla divulgazione scientifica presso le Scuole Secondarie. Entrambi i progetti si rivolgono al Territorio. Il progetto per la Scuole Secondarie è stato necessario stendere un protocollo operativo col provveditorato, che ha richiesto tempo, di modo che i Seminari cominceranno nel prossimo anno. Invece, la prima edizione del **Caffè Scientifico** si è conclusa nel 2010. Sono state tenute sette riunioni: i titoli e riassunti degli interventi sono descritti in dettagli sul Sito Web alla Sezione Documenti.*

- Al fine di illustrare i contenuti ed il significato del **Caffè Scientifico**, riporto alcuni brevi cenni introduttivi:*

I formidabili progressi registrati pongono problemi nuovi circa il significato, limiti e valore delle conoscenze scientifiche, problemi che è opportuno approfondire e dibattere anche nei circoli scientifici. La scienza e gli scienziati si affacciano oggi alla ribalta del dibattito culturale contemporaneo, centrato in passato quasi soltanto su temi filosofici e/o religiosi. Questa novità è avvertita da taluni come un' "invasione di campo" e gli scienziati sono accusati di "scientismo". Agli inizi del secolo scorso è nata l' "epistemologia", ma sono stati i filosofi a tenerne le fila, a dirigere il dibattito. In generale, il popolo degli scienziati tarda ad imbastire un discorso sulla scienza. Il "caffè scientifico" dell'Accademia Gioenia intende suscitare un dibattito sulla scienza e sullo scientismo, coinvolgendo i filosofi in riunioni dove la discussione prenda spunto dalla presentazione di un Relatore che commenta un autore, un libro, un evento, o altro. Oggi abbiamo numerosi "caffè letterari" e "caffè filosofici", che dibattono i temi più attuali in merito. Apparentemente, gli scienziati sono troppo occupati nei propri esperimenti per guardare alla scienza in una prospettiva più ampia, salvo poi a pagarne le conseguenze.

Una breve nota viene qui dedicata alla Nuova Sede dell'Accademia a Palazzo Gioeni.

- Il fatto che il Cavaliere Giuseppe Gioeni D'Angiò sia finito in carcere per i debiti contratti per finanziare il suo Museo di Storia Naturale, ci riporta al tempo in cui la ricerca scientifica non era finanziata (ma oggi lo è davvero?).*

Il Segretario
Guido Li Volsi

Il Presidente
Giorgio Montaudò



Accademia Gioenia di Catania

Verbale Adunanza del 16 dicembre 2010

A quell'aristocratico un po' sprovveduto ma ricco del fascino dello scienziato e del mecenate illuminato, dobbiamo la nostra Accademia, che sia avvia ormai per i duecento anni di vita.

- Ospitare l'Accademia Gioenia a Palazzo Gioeni, nella bella Piazza in cui ha Sede l'Università di Catania, in locali di indubbio prestigio, è certamente un atto di alto valore simbolico, e sono certo che sarà apprezzato da tutti coloro che tengono alla tradizione e all'eccellenza.

- Le Accademie sono nate nel passato ed hanno prosperato quando l'Età dei Lumi ne aveva più bisogno. Ma oggi? Quali sono gli spazi culturali che le Accademie possono riempire oggi, nella nostra era globalizzata?

In tutta Italia, in questi tempi di crisi, le Accademie non chiudono, anzi svolgono un ruolo prezioso, proprio in virtù della loro tradizione culturale.

- La nostra Accademia è detta delle Scienze, di tutte le scienze. Tuttavia, oggi tutto è specialistico, settoriale, i nostri Dipartimenti Universitari esplicano una intensa attività scientifica, ma circoscritta ad un singolo ramo del sapere, altrimenti ci si disperde, non si arriva alle frontiere, non si consegna agli studenti una professione.

- Il ruolo della nostra Accademia consiste proprio nel promuovere gli spazi interdisciplinari, di fare una intensa opera di divulgazione scientifica, a partire dalla negletta Storia della Scienza. Il nostro ruolo consiste nel dare voce alla riflessione sul significato del sapere scientifico, guardando anche all'altra cultura, quella umanistica che è tanto più avanti in questo campo.

- Questa nuova Sede e questi spazi prestigiosi, anche se non faraonici, ci devono servire per iniziare un'epoca di rifondazione dell'Accademia Gioenia e del suo ruolo nel Territorio, puntando sulla risorsa culturale costituita dai professori dell'Università di Catania, ma non solo.

*Infine, ho qui il piacere di ringraziare tutti i componenti del **Consiglio Direttivo** per la loro opera durante questi anni travagliati. Un ringraziamento particolare va al Segretario Generale uscente, Prof. G. Li Volsi, per la sua preziosa opera infaticabile e per la sua competenza, da tutti riconosciuta. Collaborerò da semplice Socio con la nuova gestione affinché l'Accademia Gioenia possa trovare un assetto sempre migliore e rinascere a guida culturale del suo Territorio.*

Si passa all'esame del punto 2 dell'O.d.G.: "Nomina Revisori dei Conti"

Il Presidente informa che si rende necessario eleggere i revisori dei Conti, secondo quanto previsto dall'Art. 6 dello Statuto. Dopo breve discussione il Presidente riassume gli interventi e propone all'Assemblea i nominativi dei Soci Lucio Paternò, Daniele Condorelli e Mario Marino, quali Soci Revisori effettivi.

L'Assemblea approva all'unanimità.

Il Segretario
Guido Li Volsi

Il Presidente
Giorgio Montaudò



Accademia Gioenia di Catania

Verbale Adunanza del 16 dicembre 2010

Si passa all'esame del punto 3 dell'O.d.G.: "Nuovi Soci".

A norma dello Statuto partecipano alla delibera i Soci Effettivi ed Emeriti.

Preliminarmente il Presidente informa di avere ricevuto segnalazioni da parte di alcuni Soci a che il Dott. Napoleone Ferrara venga proposto quale Socio Onorario dell'Accademia Gioenia di Catania. Il Presidente procede, quindi con l'illustrazione di un breve profilo del Dott. Ferrara che si riporta di seguito.

Il Dott. Napoleone Ferrara, laureatosi in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Catania, si è recato negli Stati Uniti nel 1983 per approfondire le sue conoscenze del campo dell'endocrinologia.

Nel 1988, la Genentech ha assunto il Dott. Ferrara, già in servizio presso l'Università di San Francisco (California), affinché egli svolgesse una serie di indagini sperimentali sulla relaxina, un ormone ritiene coinvolto nel funzionamento del sistema riproduttivo umano. Presso tale Azienda il Dott. Ferrara ha, quindi, intrapreso delle ricerche tendenti a chiarire il potenziale ruolo dell'anti-angiogenesi nel trattamento del cancro.

Nel 1989, il dottor Ferrara ed altri scienziati della Genentech hanno acquisito una serie di risultati sperimentali che ha aperto nuove frontiere al trattamento del cancro. Essi hanno identificato e clonato un gene per il fattore di crescita vascolare endoteliale, o VEGF, una proteina che svolge un ruolo critico nella angiogenesi - un processo fondamentale per la crescita del cancro e le metastasi tumorali. Nel 1993, il Dott. Ferrara ha dimostrato che un anticorpo Anti-VEGF potrebbe sopprimere la crescita tumorale e l'angiogenesi in modelli preclinici.

Nel giugno 2003, Genentech ha presentato i risultati molto positivi di uno studio clinico di fase III di "Avastin" associato con il farmaco chemioterapico 5-fluorouracile (5-FU) su linee cellulari di carcinoma coloretale metastatico. I risultati ottenuti hanno superato di gran lunga le aspettative degli esperti e ha rappresentato uno dei più grandi progressi nel trattamento del cancro in questi anni. Oggi, Avastin è un farmaco approvato dalla FDA e può essere utilizzato in combinazione con il chemioterapico 5-FU.

A seguito di quanto esposto il Presidente propone di ammettere il Dott. Napoleone Ferrara, quale Socio Onorario dell'Accademia, per i suoi meriti scientifici e per i prestigiosi riconoscimenti raggiunti.

L'assemblea approva all'unanimità.

Il Segretario
Guido Li Volsi

Il Presidente
Giorgio Montaudò



Accademia Gioenia di Catania

Verbale Adunanza del 16 dicembre 2010

Il Presidente dà la parola al Presidente eletto il quale illustra le proposte dei passaggi a Soci effettivi e di ammissione a Soci corrispondenti residenti, deliberate dalle Sezioni, come di seguito riportate:

- Passaggio a Socio effettivo della **Prof.ssa Antonietta Rosso** nella Sezione di Scienze della Natura;
- Passaggio a Socio effettivo del **Prof. Rosario Strano** nella Sezione di Scienze Chimiche, Fisiche e Matematiche;
- Ammissione a Soci corrispondenti residenti dei **Professori Vittorio Calabrese, Domenico Cantone e Giovanni Gallo** nella Sezione di Scienze Chimiche, Fisiche e Matematiche;
- Ammissione a Soci corrispondenti residenti dei **Professori Carmelo Monaco, Vincenzo Piccione, Salvatore Saccone e Concetta Tigano** nella Sezione di Scienze della Natura;
- Ammissione a Soci corrispondenti residenti dei **Professori Giovanni Camardi, Cinzia Di Pietro, Giovanni Mauromicale e Vittoria Spina Purrello** nella Sezione di Scienze Applicate.

Dopo breve dibattito si procede alle operazioni di voto alle quali non partecipano gli interessati, se presenti. Si riportano, di seguito le determinazioni consequenziali per quanto emerso dai risultati delle votazioni.

- Il **Prof. Rosario Strano**, Socio corrispondente residente nella Sezione di Scienze Chimiche, Fisiche e Matematiche, è nominato **Socio effettivo** nella medesima Sezione.
- La **Prof.ssa Antonietta Rosso**, Socio corrispondente residente della Sezione di Scienze della Natura, è nominata **Socio effettivo** nella medesima Sezione.
- I **Professori Carmelo Monaco, Vincenzo Piccione, Salvatore Saccone e Concetta Tigano** sono ammessi all'Accademia quali **Soci corrispondenti residenti** nella Sezione di Scienze della Natura.
- I **Professori Vittorio Calabrese, Domenico Cantone e Giovanni Gallo** sono ammessi all'Accademia quali **Soci Corrispondenti residenti** nella Sezione di Scienze Chimiche, Fisiche e Matematiche.
- I **Professori Giovanni Camardi, Cinzia Di Pietro, Giovanni Mauromicale e Vittoria Spina Purrello** sono ammessi all'Accademia quali **Soci corrispondenti residenti** nella Sezione di Scienze Applicate.

Il Segretario
Guido Li Volsi

Il Presidente
Giorgio Montaudò



Accademia Gioenia di Catania

Verbale Adunanza del 16 dicembre 2010

A conclusione dei lavori il Presidente e il Segretario registrano una serie di calorosi interventi di commiato da parte degli astanti.

Non essendovi altro su cui deliberare, alle ore 19:00 il Presidente dichiara sciolta l'Assemblea. Del che si redige il presente verbale che è approvato seduta stante.

Il Segretario
Guido Li Volsi

Il Presidente
Giorgio Montaudo