

**Cerimonia di inaugurazione dell'anno sociale 2020 dell'Accademia Gioenia di Catania,
CXCVII dalla fondazione.**

Aula Magna Università degli Studi di Catania, 24 gennaio 2020

Relazione del Presidente prof. Mario Alberghina

Autorità, gentili ospiti, signori Accademici, a nome mio personale e dell'Accademia, porgo i saluti più cordiali e il benvenuto più caloroso a questa manifestazione di apertura del 197° Anno Sociale dell'Accademia Gioenia di Catania. La vostra presenza conferisce solennità e prestigio alla cerimonia. Essa intende onorare la preziosa eredità trasmessaci dai padri fondatori del sodalizio e rinnovare ciò che si ripete puntualmente ogni anno da 196 anni.

Ringrazio innanzitutto i consoci per la conferma nella mia carica di Presidente per il prossimo triennio. Ringrazio, inoltre, il Segretario generale uscente prof. Mario Marino per il lavoro svolto nel triennio trascorso con entusiasmo, meticolosità e spirito di collaborazione, virtù che hanno reso meno gravoso la *governance* del sodalizio. Ringrazio, inoltre, il nuovo Segretario generale, eletto in occasione del rinnovo delle cariche accademiche avvenuto il 22 novembre scorso, prof. Antonino Lo Giudice, per la disponibilità ad assumere un ufficio molto impegnativo a servizio dei soci.

Come consuetudine, la cerimonia inaugurale segna il compimento di un anno di lavoro svolto dal Presidente e dal Consiglio di Presidenza e ne avvia un altro. A consuntivo, l'auspicio di un vivo successo per la loro l'attività, rivolto un anno addietro ai colleghi che mi affiancano, assistono e collaborano nella conduzione del sodalizio, sembra si sia ancora una volta verificato. E' stato un altro anno coraggioso. La nostra Accademia ha tagliato ottimi traguardi, raggiungendo l'obiettivo statutario di contribuire al progresso delle scienze nel nostro territorio. Per il proseguo, rinnovo il solenne impegno dell'Accademia nel porre la società civile in comunicazione con le discipline scientifiche dei tempi nuovi, così veloci nei cambiamenti, per vivificarle e interpretarle, rendendole coerenti e corrispondenti alle esigenze della società stessa e delle Istituzioni nel mondo moderno.

L'esperienza di Presidente mi ha messo per un terzo anno a stretto contatto con i molteplici problemi di funzionamento dell'Accademia. Nella sua ammodernata struttura ho tentato di coinvolgere i soci nelle responsabilità del ruolo di studiosi, di accreditati operatori culturali e di promotori del progresso della società scientifica.

Fortunatamente è scomparsa la criticità presente nel nostro sodalizio segnalata con trepidazione lo scorso anno. Il nostro strenuo impegno ha sortito infatti l'assegnazione della **nuova sede** dell'Accademia. Resta purtroppo l'altra grande criticità, più volte segnalata, riguardante la ricerca di una soluzione a breve per la ricostituzione della nostra ricca **Biblioteca**, unica nel suo genere. L'intenzione è quella di trasferirla nel salone (che chiamo il salone dell'attesa) della sede del Palazzotto Biscari alla Collegiata di via Etnea 29, prestigioso edificio, gioiello architettonico del barocco catanese, realizzato dal Vaccarini nel 1699. Questo avvenimento, a conclusione di un lungo iter triennale di interlocuzione con l'Amministrazione universitaria, aveva immesso in noi tutti grande fiducia per l'avvenire dell'Accademia, ma viviamo un periodo di stagnazione a causa dei cambiamenti ai vertici dell'Amministrazione universitaria, soggetto a cui compete, a nostro avviso, la realizzazione del progetto per tradizione e per impegno.

La promessa formulata dai Rettori pro-tempore spero venga felicemente confermata dall'attuale Rettore, prof. Francesco Priolo, nostro socio, e dal nuovo Direttore generale prof. Giovanni La Via, verso i quali abbiamo già espresso concretamente i nostri bisogni. Successivamente si dovranno così porre in essere una serie di interventi per rivitalizzare la Biblioteca con la formulazione di cataloghi elettronici e scannerizzazione delle collezioni di riviste e libri, in accordo e con il supporto della Soprintendenza per i Beni culturali e ambientali di Catania, al dirigente della quale, dott.ssa Rosalba Panvini vorremmo rinnovare la gratitudine per la vicinanza e l'attenzione rivolte alla soluzione del problema. Un lavoro imponente il cui risultato dovrebbe compensare anni di rinunce alla consultazione del patrimonio librario da parte degli studiosi. Nel contempo, continueremo a ringraziare pubblicamente l'ing. Reina, nostro socio

benemerito, che ha ospitato per anni senza oneri la disarticolata biblioteca proveniente dal Palazzo delle Scienze nei locali di sua proprietà. Mentre abbiamo sviluppato tolleranza alla frustrazione, la biblioteca l'abbiamo costruita ad oggi solo nella nostra immaginazione. Guardiamo al domani con ottimismo e con aspettative più favorevoli.

Toccando l'argomento delle **risorse economiche**, contiamo molto sul contributo dei soci. Abbiamo già lamentato il fatto che, negli anni 2017 e 2018, soltanto il 50% dei soci ha versato il contributo obbligatorio. Osserviamo con piacere che nel 2019 tale percentuale si è attestata al 77%. Il raggiungimento di tale notevole traguardo è dovuto ai ripetuti inviti di collaborazione e sostegno rivolti ai soci dal Presidente, dal Segretario generale, da colleghi soci.

Nel 2019, e in proiezione nel 2020, le dimensioni dell'Accademia si sono fortunatamente espanse. Recentemente sono venuti a mancare il socio emerito prof. Mario Piattelli e il socio onorario mons. Gaetano Zito. Li uniamo nel nostro ricordo come studiosi, maestri, colleghi e uomini di scienza. In compenso, nelle tre sezioni dell'Accademia sono stati eletti 3 nuovi soci corrispondenti residenti e promossi a soci effettivi 4 soci corrispondenti. Ad essi si sono aggiunti due nuovi soci onorari, il prof. Carlo Sbordone matematico napoletano e il prof. Vincenzo Balzani chimico bolognese, e un nuovo socio corrispondente non residente, prof. Eugenio Omodeo, informatico triestino.

A conclusione della mia relazione, nel corso di questa cerimonia d'inaugurazione del 197° anno accademico, renderemo solennemente conto dell'ammissione dei nuovi soci e del passaggio dei soci corrispondenti a soci effettivi, come si evince dall'elenco che verrà letto. Il passaggio a socio seniores di soci corrispondenti, a soci emeriti di soci effettivi secondo le indicazioni dello Statuto, è stato già ratificato dall'assemblea dei soci. Le proposte di ammissioni di nuovi soci e le modifiche di categoria sono state approvate nella seduta ordinaria del 13 dicembre 2019. Nella cerimonia odierna, a questi soci sarà consegnata la pergamena, la medaglia commemorativa, il distintivo, e le pubblicazioni dell'Accademia attestanti la loro appartenenza al nostro sodalizio.

Procedo ora ad illustrare l'attività svolta nell'anno sociale 2019.

Attività scientifica e organizzativa dell'Accademia per l'a.a. 2019

14 gennaio, lunedì, ore 16.00 (Sede AG, via Etna 29): *Consiglio di Presidenza*;

25 gennaio, venerdì, ore 17.00 (Aula Magna Palazzo Centrale dell'Università): *Cerimonia di inaugurazione del CXCVI Anno Accademico*, con conferenza inaugurale del socio effettivo prof. Luigi Fortuna, sul tema "Risonanza";

15 febbraio, venerdì, ore 16.00 (Sede AG, via Etna 29): *Consiglio di Presidenza*;

22 febbraio, venerdì, ore 16.00 (nuova sede, Salone Palazzotto Biscari): *Seduta ordinaria e Assemblea generale* (approvazione bilanci, approvazione programma attività previste nel 2019, elezione Revisori dei conti, elezione dei Proviviri; proclamazione del nuovo socio benemerito prof. F. Basile);

8 marzo, venerdì, ore 16.00 (Aula Orto botanico): *I Adunanza pubblica* (Commemorazioni prof. Giuseppe Giaccone (G. Furnari) e prof. Bernardini (A. Agodi); comunicazioni scientifiche dei soci: G. Costa, C. Blanco;

15 marzo, venerdì, ore 16.00 (Aula Oro botanico): *Caffè scientifico* (comunicazioni dei proff. V. Puzzolo, F. Russo, M. Frasca);

5 aprile, venerdì, ore 10.00 (presso il DF&A, cerimonia celebrativa per i 90 anni del prof. A. Agodi); ore 16.00 (Sede AG): *Consiglio di Presidenza*;

10 aprile, mercoledì, ore 16.00, Colloquium Leonardo da Vinci (relatore prof. R. Pucci), DF&A;

16 aprile, martedì, ore 16.00 (Aula Orto botanico): *Seduta straordinaria per modifica Statuto. Caffè scientifico* (comunicazioni dei proff. G. Compagnini, S. Scirè, A. Licciardello);

24 maggio, venerdì, ore 16.00 (Aula Orto botanico): *Caffè scientifico* (presentazione della Mostra "Tavole parietali" a cura dell'AG; presentazione del volume "Le Biblioteche di privata lettura..." nell'ambito del "Maggio dei libri"; il dr. Fabio Cilea, Direttore della Riserva delle Saline di Priolo,

e il prof. Giorgio Sabella, docente di Aree Protette, hanno illustrato l'escursione alla riserva naturale di Priolo e alla Pirrera di Melilli; comunicazione del prof. G. Angilella;

7 giugno, venerdì, ore 16.00 (Sede AG, via Etnea 29): *Consiglio di Presidenza*;

22 giugno, sabato: *Escursione alla Riserva Naturale Saline di Priolo e Pirrera S. Antonio di Melilli* (organizzata dal prof. Alfredo Petralia, con il sostegno dell'E.R.S.U. di Catania e la collaborazione dell'Ente Fauna Siciliana);

28 giugno, venerdì, ore 16.00 (Aula Orto botanico): *Seduta straordinaria e II Adunanza pubblica*, comunicazioni scientifiche dei soci, proff.sse G. Lupo, D. Anfuso e prof. V. Piccione;

9 settembre, apertura della Mostra sulle Tavole parietali didattiche, ore 17,00 – Museo di Zoologia in via Androne 81;

10 settembre, martedì, ore 16.00,(sede AG, via Etnea 29): *Consiglio di Presidenza*;

4 ottobre, venerdì, ore 16.00: *Caffè scientifico* (comunicazioni dei proff. A. Messina; G. Musumarra; S. Marano,);

25 ottobre, venerdì, ore 16.00 (Aula Orto botanico): *Consegna Premi di studio 2019- Best Thesis Award (Scienze matematiche; Scienze ingegneristiche; Scienze bio-molecolari)*; ore 17.00 Assemblea generale per l'elezione delle cariche accademiche (numero legale di soci presenti non raggiunto);

8 novembre, venerdì, ore 16.00 (Sede AG): *Consiglio di Presidenza* (cerimonia di inaugurazione e lezione inaugurale a.a. 2020; proposta ammissione nuovi soci; preventivi pubblicazioni Accademia; approvazione preventivi spese; bilancio consuntivo; quota annuale 2020);

22 novembre, venerdì, ore 16.00 (Aula Orto botanico): Assemblea generale per l'elezione delle cariche accademiche; ore 16.15, *III Adunanza pubblica*. Comunicazione dei soci: prof. P. Finocchiaro, prof. Abbate V., prof.ssa Fiannacca;

29 novembre, venerdì, ore 16.30, Sala Pinacoteca – Palazzo Grimaldi, Modica: Cerimonia consegna "Premio Grimaldi" 2019;

13 dicembre, venerdì, ore 15.00: Consiglio di Presidenza. Ore 16.00 (Sede AG, via Etnea 29): *Seduta ordinaria* (cerimonia di inaugurazione e lezione inaugurale a.a. 2020, variazioni bilancio, ammissione nuovi soci). Ore 16.30: *Seduta ordinaria* (comunicazioni; istituzione di un labaro dell'Accademia; cerimonia di inaugurazione e lezione inaugurale a.a. 2020; ammissione nuovi soci e proposte di passaggi di categoria e di sezione).

Eventi patrocinati dall'Accademia.

- Patrocinio concesso alla manifestazione Premio "Marcello La Greca" (Ente Fauna Siciliano – Noto) giunto alla sua nona edizione. La signora Caterina Meduri-La Greca ha consegnato il *Grifone d'Argento 2019* nelle mani del premiato prof. Edo Ronchi, alfiere dell'economia circolare e della green economy, nel corso della manifestazione del 25 ottobre 2019, tenutasi a Palazzo Nicolaci a Noto.
- Convegno in occasione dei "90 anni del Prof. Attilio Agodi", tenuto presso l'Aula Magna del Dipartimento di Fisica e Astronomia il 5 aprile 2019;
- Incontro con Sabina Airoidi su "I Cetacei dei nostri mari e le minacce che incombono sulla loro sopravvivenza", tenuto nell'Aula Ovest del Dipartimento di Scienze biologiche, geologiche e ambientali l'11 novembre 2019;
- Convegno "Emergenza Clima in Sicilia", tenuto presso l'Aula Magna del Palazzo Centrale dell'Università di Catania il 22 novembre 2019;
- Convegno "Il mare per tutti i sensi", tenuto presso il Rettorato dell'Università di Catania il 23 novembre 2019;
- Mostra della Soprintendenza BB.CC.AA. di Catania su "Ex voto" a Castello Ursino.

Se rileggo le indicazioni programmatiche triennali a voi presentate all'inizio dello scorso anno accademico, circa la **metà** di esse sono state ad oggi portate a termine.

Traguardi raggiunti nell'anno accademico 2019

Trasferimento e apertura della **nuova sede** a Palazzotto Biscari alla Collegiata, in via Etnea 29;

Attività del “**Caffè scientifico**”;

Nuovo format del *Bollettino Online*.

Aggiornamento del nuovo sito web. Esso è stato completato e potenziato, con un impegno considerevole di energie da parte del Presidente, del Segretario generale e del web master dr. Andrea Di Pietro. Il risultato disvela ancor di più la vivacità culturale del sodalizio. L'utilizzo, sin dal 2004, di un *sito web*, presente sul portale dell'Università degli Studi per gentile concessione del Magnifico Rettore, ha permesso di inserire avvisi, bandi, discorsi inaugurali e di commiato, resoconti, Atti di Convegni scientifici, comunicazioni, verbali, elenco e anagrafe dei Soci, Photo-gallery, pubblicazioni, *Bollettino on line*, attività di ogni tipo. Potendo accedere a questo nuovo materiale, si ha un'ulteriore tangibile prova del significato di possedere e gestire oggi un social network. Colgo l'occasione per invitare tutti i Soci e non a visionarlo molto più spesso.

Conferimento dei **Premi di studio a giovani ricercatori** (Best PhD Thesis Award), di fine dottorato o specializzazione post-laurea.

Allestimento della **Mostra “Natura elegans”** sulle **Tavole parietali didattiche** di Storia naturale (9 settembre-31 dicembre 2019). L'evento si è svolto presso il Museo di Zoologia, Dipartimento di Scienze biologiche, geologiche e ambientali dell'Università degli Studi di Catania. Nel luglio 2019, è stato preceduto dalla pubblicazione del Catalogo dal titolo “Natura Elegans”, edito da G. Maimone editore, Catania, pp. 114, grazie al contributo dell'Università degli Studi e dell'Accademia stessa.

Assegnazione del **Premio di Fisica “G. P. Grimaldi” 2019**. Venerdì 29 novembre, è stato consegnato in forma solenne il “Premio Grimaldi di Fisica” anno 2019 ai vincitori: a) Barbara Fazio-Alessia Irrera, b) Francesco M.D. Pellegrino, c) Aurora Tumino, presso la Fondazione Grimaldi, Palazzo Grimaldi, Corso Umberto I, 106, Modica.

Ingresso negli **Archivi della Scienza**, recentemente costituiti (2019) e gestiti dall'Accademia dei XL (Roma) e dal Museo della Scienza e della Tecnica, L. da Vinci (Milano). Utili sono stati, ai fini dell'integrazione nel portale degli Archivi della Scienza, <http://www.archividellascienza.org>, la segnalazione del nostro Archivio storico, il conferimento in forma digitalizzata dell'*Inventario* dell'Archivio storico, dell'*Elenco Soci* del 1961 al 2018 a cura del prof. Mario Marino, dell'*Indice generale dei lavori nelle pubblicazioni* dell'Accademia dal 1998 al 2018 a cura della dott.ssa Spampinato, e la digitalizzazione dei due volumi *Indici delle pubblicazioni accademiche* (1954 e 1962) curati dal prof. Bruno Monterosso. La documentazione sarà visibile sul portale nel corso del 2020.

Indicazioni programmatiche per l'anno 2020

Le finalità indicate dallo Statuto dell'Accademia impongono continuità con gli intendimenti dei fondatori, pur dovendo essere aggiornate per le funzioni delle moderne istituzioni di cultura, ricerca e formazione. La grande maggioranza dei Soci è stata sempre costituita da studiosi già impegnati nelle attività istituzionali dell'Università. Il ruolo dell'Accademia si distingue però da quello dell'Ateneo, sia per la tematizzazione dell'interesse scientifico sulla Sicilia, inteso a promuovere il progresso delle scienze, sia per la diversa autonomia d'iniziativa in ordine alla diffusione della cultura scientifica. Sullo sfondo vi è l'adeguamento dei rapporti tra evoluzione della scienza ed evoluzione della società, attraverso il miglioramento della comunicabilità del

sapere tra le varie componenti, disancorata dai linguaggi specifici con contributi di competenze ed esperienze diverse.

Come già fatto per il triennio scorso, nel presentare il Programma, da me inviato a tutti i soci in data 10 ottobre 2019, ho indicato la difficoltà d'attuazione dei vari punti proposti con una scala "personale" di valori di realizzabilità, da (1) a (5) [obiettivo chimerico (1), di media difficoltà (2), raggiungibile a medio termine (3), raggiungibile a breve (4), obbligato (5)].

✓ Le **sedute ordinarie, le adunanze pubbliche**, le "**relazioni su invito**" tenute dai nuovi Soci e il "**Caffè scientifico**" hanno introdotto novità di conoscenza e interscambio culturale tra tutti i componenti del sodalizio; ad esse va confermata una continuità e un obbligo nel segno del rinnovamento generazionale dell'Accademia. Di essi andrebbero rigorosamente pubblicati gli atti (le brevi relazioni e gli interventi nel dibattito) in una sezione del *Bollettino on line*, per non lasciare vani i contributi di pensiero e di riflessione che scaturiscono dagli incontri (5).

✓ Impegno prioritario è quello del ripristino e della riapertura della **Biblioteca**, da allocare al Palazzotto Biscari alla Collegiata (dal febbraio 2019 nuova sede concessa dell'Università degli Studi), avvenimenti particolarmente rilevanti per gli studiosi. A seguito dell'approvazione amministrativa e della spesa economica del **Progetto di trasferimento, allocazione e riconfigurazione**, già formulato in proposito dall'APSEMA dell'Università degli Studi (novembre 2019), occorrerà istituire un Comitato ad hoc che verifichi lo stato attuale di conservazione del patrimonio librario e successivamente avvii l'informatizzazione e la messa in rete del catalogo della Biblioteca (5).

✓ Utile sarebbe l'incremento dell'Archivio storico mediante la ricerca e l'invito alla **donazione di fondi privati** (es. Bruno Monterosso, Antonino Arcoria, Marcello La Greca) da parte di Accademici e familiari custodi (4).

✓ E' stato avviata la procedura di riconoscimento di rivista internazionale per il **Bollettino on line** attraverso la valutazione di un'Agenzia esterna di validazione. La rivista ha raggiunto una maturità editoriale sufficiente per accogliere articoli scientifici valutabili solo da un Editorial Board internazionale, già nominato, a cui è possibile associare un i.f., fin dall'annata 2020 (5). Ringrazio il responsabile delle pubblicazioni prof. Lino Cirrincione e il prof. Giuseppe Angilella che si sono prodigati durante lo scorso anno, e continueranno a prodigarsi nel corso del presente, per rendere possibile questo passaggio verso una modernizzazione e validità scientifica della rivista.

✓ La **contribuzione obbligatoria**, oggi corrisposta solo dal 77% circa dei soci, ha fortunatamente rafforzato le finanze dell'Accademia e permesso di presentare, tra l'altro, il sodalizio come soggetto editoriale di prestigio e di iniziative culturali autonome. Occorre trovare una strada alternativa (presentazioni di progetti regionali e ministeriali, offerta di servizi) alle contribuzioni dirette in bilancio, oggi cassate, da parte degli Assessorati regionali BC e IS o Istruzione e FP (4).

✓ Il **recupero dei soci assenteisti** e la valorizzazione di ogni potenzialità interna è un terreno su cui occorre intervenire con urgenza. L'ampio assenteismo costante e ingiustificato, lamentato da molti soci assidui e diligenti, è un fenomeno che va ridotto a condizioni fisiologiche, promuovendo ogni azione di interessamento, convincimento e corresponsabilità, stante l'alta qualificazione di ogni socio. Dal prossimo anno sociale 2020 si apre la possibilità di revoca dei soci, strumento che verrà perseguito in sedute ordinarie appositamente programmate (5).

Alcune linee di comportamento che nel passato hanno cercato di arginare il fenomeno mediante la revoca attraverso strumenti assembleari sono state ricordate nel mio documento

programmatico presentato ai soci nel dicembre scorso in occasione del rinnovo della cariche sociali.

✓ E' un punto programmatico di forza l'avvio di una stretta **collaborazione con le Accademie** presenti in Sicilia e oltre (Accademia di Scienze, Lettere e Belle Arti degli Zelanti e dei Dafnici di Acireale, Accademia Peloritana dei Pericolanti di Messina, Accademia Nazionale di Scienze, Lettere e Arti di Palermo, Accademia delle Scienze Mediche di Palermo, Accademia Pontaniana di Napoli, Accademia Internazionale Melitense a Forte Sant'Angelo di Malta). Il loro patrimonio librario, di competenze, di storia è così elevato che ai più non sfugge l'importanza di scambi, azioni progettuali comuni, ricerca del consenso sul territorio **(3)**.

✓ Dal punto di vista della politica generale dell'Accademia Gioenia, resto fedele all'idea di favorire **l'integrazione con l'area umanistica** della nostra Università e di altre Istituzioni universitarie, delle Società di Storia Patria, delle numerose Fondazioni operanti nel territorio siciliano, nei settori scientifico, storiografico e filosofico, nel tentativo di colmare il gap tra le due "culture" e di aderire ad un'atmosfera intellettuale, morale e psicologica comune. La promozione di studi sulla Storia della Scienza e sulla Filosofia della Scienza ha del resto avuto, nel lontano e recente passato, fiammate di interesse locale **(4)**. Potrà averlo maggiormente in occasione del prossimo Convegno della SISS che si terrà a Catania nel prossimo marzo.

✓ Potrebbe essere interessante portare a compimento, a breve termine, un progetto sulla **"Storia della scienza in Sicilia"**. Al momento è possibile trovare al nostro interno il finanziamento necessario per la pubblicazione in cartaceo e supporto elettronico dell'opera. Considero l'operazione un primo passo verso altre collaborazioni progettuali di carattere pubblicistico, ad esempio con le Biblioteche Regionali Universitarie e con gli Archivi Storici universitari, che possano qualificare il nostro sodalizio come gestore del sapere e della cultura innovativa, in opposizione a stereotipi correnti **(5)**.

✓ Proseguendo nella felice elaborazione di **progetti per la diffusione del sapere scientifico**, lancio la proposta dell'organizzazione di un convegno internazionale sul tema: *Chi scrive la storia delle scienze: scienziati, storici o umanisti ?* in collaborazione con Dipartimenti universitari, Musei della Scienza e Istituti storici italiani. E esso ha lo scopo di saldare varie categorie di competenze (scientifiche, storiche, filosofiche, letterarie), che se lasciate a se stesse possono generare studi e contributi parziali o incoerenti **(4)**.

✓ Una fase pubblicistica matura, in collaborazione con varie Istituzioni provinciali e comunali, o con soggetti privati, potrà riguardare la pubblicazione di una **Antologia degli scritti di viaggiatori stranieri naturalistici** (Pierre L.A. Cordier, J. Hogg, A. de Malherbe, J.L.A. Quatrefages de Breau, C. Lyell, R.A. Philippi, E. Haeckel) nelle Sicilia dell'Ottocento che hanno interagito anche con accademici gioeni contemporanei **(1)**.

✓ Altro campo d'impegno e di intervento potrà essere un Progetto di educazione ambientale, di **promozione della diffusione della cultura scientifica e tecnologica**, di formazione post-universitaria di elevata qualificazione mediante la gestione di *Scuole internazionali* supportate da Società scientifiche nazionali e internazionali, con il coinvolgimento delle Istituzioni **(2)**. Fattiva potrà risultare la collaborazione con la Scuola Superiore di Catania, l'Ecomuseo Antico Bosco di Jaci, il Cutgana, La Città della Scienza e l'Accademia di Belle Arti per la diffusione della scienza, ad esempio, anche attraverso i fumetti **(4)**.

✓ Sarà utile proseguire **l'attività formativa per insegnanti** di materie scientifiche nelle Scuole secondarie e **operatori museali**, sponsorizzata dall'Accademia, in accordo con il Provve-

ditorato, gli Ordini e le Associazioni di categoria e all'interno del Progetto "Ecomuseo Antico Bosco di Jaci" (3).

✓ Si avvicina la **Celebrazione del Bicentenario** dalla fondazione dell'Accademia Gioenia (2024), che dovrà essere inserita dentro una cornice solenne e adeguata, e del 200° anniversario dalla morte di Giuseppe Gioeni (6 dicembre 1822). Una commissione ad hoc avrà il compito di preparare i due avvenimenti nei tempi dovuti.

Questo Programma, continuazione di quello da me presentato nel triennio scorso, vuole essere una proposta di gestione aperta all'interno di un soggetto collettivo che raccoglie intelligenze, personalità e professionalità umanamente e scientificamente variegata. L'Accademia Gioenia, nel mio pensiero, dovrebbe caratterizzarsi per la **cultura prodotta** e non per la **cultura consumata**.

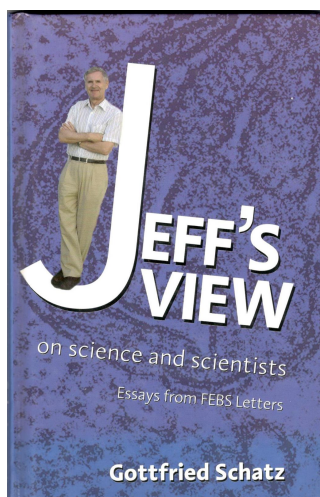
In chiusura della mia relazione, mi piace lanciare un invito ad una breve riflessione sul ruolo di un'Accademia scientifica, non obbligata alla ricerca sperimentale sul campo. Gottfried Schatz (1936-2015), biochimico austro-svizzero, nel suo libro *Jeff's view on Science and Scientists*, Elsevier 2006, a pag. 3, afferma:

"Science will not make you smarter, or wiser, or a better human being, but it will plug you into the brains of many smart people who were there before you. It feels good to stand on the shoulders of giants".

Inoltre a pag. 9:

"If you see everything through the eye of science, your vision will be monocular and lack depth".

"Make science your home, but also venture beyond its doors".



Le tre affermazioni, estratte da un discorso più lungo fatto dall'autore, servono a ripensare all'idea condivisibile che i membri di un'Accademia devono guardare anche all'arte, alla filosofia, alla sintesi, al confronto, all'ascolto per avere una visione bioculare e tridimensionale del mondo fisico e spirituale, visione che la pratica della sola scienza non ha mai offerto.

Dopo queste considerazioni finali chiedo il vostro sostegno, senza nascondere apprensione, per trarre il futuro prossimo.