ACCADEMIA
GIOENIA
CATANIA

ATTIVITÀ SCIENTIFICA ED ORGANIZZATIVA - A. A. 2017

Consigli di Presidenza, Sedute, Assemblee e Riunioni varie.

- L. 9 gennaio 2017, ore 16.00 (Sede Accademia): **Consiglio di Presidenza**;
- Me. 8 febbraio 2017, ore 16.00 (Sede Accademia): **Consiglio di Presidenza**;
- Me. 15 febbraio 2017, ore 16.00 (Sede Accademia): **Consiglio di Presidenza**;
- V. 24 febbraio 2017, ore 16.00 (Aula Emiciclo Orto Botanico): **Seduta ordinaria** e **Assemblea generale**;
- L. 13 marzo 2017, ore 18.00 (Aula Emiciclo Orto Botanico): **Consiglio di Presidenza**;
- V. 31 marzo 2017, ore 16.00 (Aula Emiciclo Orto Botanico): **Seduta straordinaria** (per approvazione del nuovo Statuto e del nuovo Regolamento, alla presenza del notaio dott. Michele Sipione);
- V. 28 aprile 2017, ore 16.00 (Sede Accademia): **Consiglio di Presidenza**;
- V. 16 giugno 2017, ore 16.00 (Sede Accademia): **Consiglio di Presidenza**;
- V. 14 luglio 2017, ore 16.00 (Sede Accademia): **Consiglio di Presidenza**;
- L. 11 settembre 2017, ore 16.00 (Sede Accademia): **Consiglio di Presidenza**;
- Me. 27 settembre 2017, ore 10.00 (Archivio di Stato di Catania): **Riunione Comitato scientifico** Mostra documentaria sull'Accademia Gioenia;
- G. 19 ottobre 2017, ore 9.30 (Sede Accademia): **Consiglio di Presidenza**;
- V. 1 dicembre 2017, ore 16.00 (Sede Accademia): **Consiglio di Presidenza**;
- V. 15 dicembre 2017, ore 9.00 (Archivio di Stato di Catania): **Riunione Comitato scientifico** Mostra documentaria sull'Accademia Gioenia;
- V. 15 dicembre 2017, ore 17.00 (Aula Emiciclo Orto Botanico): **Seduta ordinaria** (per ammissione nuovi soci e passaggi di categoria e di sezione).

Adunanze pubbliche e Caffè scientifici.

- V. 21 aprile 2017, ore 17.00 (Aula Magna Torre Biologica): **Caffè scientifico** su "Premio Nobel per la Medicina e Fisiologia 2016" (a cura di A. Messina) e su "Premio Nobel per la Chimica 2015" (a cura di D.F. Condorelli), con visita ai laboratori della Torre Biologica "F. Latteri";
- V. 5 maggio 2017, ore 17.00 (Aula Emiciclo Orto Botanico): **Prima Adunanza pubblica 2017**, con commemorazione dei soci: Lucio Paternò (da parte di C. Blanco) e Pietro Petriglieri (da parte di A. Messina), relazioni su invito di Luigi Fortuna (presentazione del testo: *Essentials of Nonlinear Circuit Dynamics with MATLAB and Laboratory Experiments* di A. Buscarino, L. Fortuna, M. Frasca) e di Giuseppe Mulone (su *I sistemi dinamici studiano la realtà*), comunicazione scientifica di R. Cirrincione – R. Cristofolini (su *Contributi italiani alla nascita della Petrografia*);

- V. 19 maggio 2017, ore 17.00 (Aula Magna Dipartimento di Fisica e Astronomia): **Caffè scientifico** su "Premio Nobel per la Chimica 2016" (a cura di G. Condorelli) e su "Premio Nobel per la Fisica 2016" (a cura di A. Agodi);
- V. 26 maggio 2017, ore 17.00 (Aula Emiciclo Orto Botanico): **Caffè scientifico** su "Maggio dei Libri", con presentazione, da parte degli autori, dei due libri: *L'isola passeggera* di Santino Mirabella (Vertigo editore) e *Il cuore dell'Etna* di Stefano Pannucci, Santino Mirabella, Salvatore Caffo (Edizioni Arianna); incontro moderato dal socio effettivo prof. Rosolino Cirrincione;
- V. 30 giugno 2017, ore 17.00 (Aula Emiciclo Orto Botanico): **Seconda Adunanza pubblica 2017**, con presentazione e distribuzione ai Soci del volume *L'Inventario dell'Archivio Storico dell'Accademia Gioenia,* commemorazione del socio Salvatore Foti (da parte di G. Restuccia), ricordo di Carlo Gemmellaro (1787 – 1866) (in occasione del 150° anniversario della sua morte, a cura di R. Cristofolini), comunicazione scientifica di B. Barbera – V. Piccione – M.A. Ragusa – V. Rapicavoli – V. Veneziano (su *La Vunerabilità Ambientale della Costa dei Gelsomini (Calabria)*), relazioni e conferenze su invito di Giovanni Costa (su *Tra Uomo e Animale*) e di Valerio Pirronello (su *Formazione di idrogeno molecolare nel mezzo interstellare*);
- V. 27 ottobre 2017, ore 17.00 (Aula Emiciclo Orto Botanico): **Caffè scientifico**, con presentazione, da parte degli autori, dei due libri: *Come la terra* di Sergio Mangiameli (Villaggio Maori) e *Etna Patrimonio dell'Umanità, Manuale raccontato di vulcanologia e itinerari* di Salvo Caffo e Sergio Mangiameli (Giuseppe Maimone Editore); incontro moderato dal socio effettivo prof. Rosolino Cirrincione;
- V. 24 novembre 2017, ore 17.00 (Aula Emiciclo Orto Botanico): **Terza Adunanza pubblica 2017**, con conferenza di Renato Pucci (su *Fisica di alcuni sistemi a bassa dimensionalità*), relazione su invito di Anna Guglielmo (su *Habitat a rischio: gestione e recupero*), commemorazione del socio onorario Walter Greiner (da parte di A. Agodi) e presentazione e distribuzione della *Brochure dell'Accademia Gioenia*.

Seminari di aggiornamento di discipline scientifiche per i docenti delle scuole secondarie di secondo grado.

1. Ma. 31 gennaio 2017, ore 16-18 (Aula Emiciclo Orto Botanico): Prof. Giorgio Montaudo, *Storia della Scienza (fisica, chimica, biologia)*;
2. Ma. 14 febbraio 2017, ore 16-18 (Aula Emiciclo Orto Botanico): Prof. Angelo Messina, *La trasformazione neoplastica*;
3. G. 16 febbraio 2017, ore 16-18 (Aula Emiciclo Orto Botanico): Prof. Attilio Agodi, *Le reazioni nucleari nei laboratori terrestri e nelle stelle*;
4. G. 23 febbraio 2017, ore 16-18 (Aula Emiciclo Orto Botanico): Prof. Emanuele Maccarone, *Impariamo a leggere le etichette dei prodotti alimentari*;
5. Ma. 28 febbraio 2017, ore 16-18 (Aula Emiciclo Orto Botanico): Prof. Carlo Blanco, *Clima*;
6. G. 2 marzo 2017, ore 16-18 (Aula Emiciclo Orto Botanico): Prof. Salvatore Saccone, *Entomologia forense: identificazione molecolare di Ditteri necrofagi mediante analisi di DNA e RNA*;
7. Ma. 7 marzo 2017, ore 16-18 (Aula Emiciclo Orto Botanico): Prof.ssa Antonietta Rosso, *La storia del Mediterraneo raccontata dai fossili*;

8. G. 9 marzo 2017, ore 16-18 (Aula Emiciclo Orto Botanico): Prof.ssa Antonietta Rosso, *Antropocene, l'età in cui l'Uomo modificò la Terra*;
9. L. 13 marzo 2017, ore 16-18 (Aula Emiciclo Orto Botanico): Prof. Giuseppe Condorelli, *Fotochimica: una nuova dimensione della chimica*;
10. Ma. 14 marzo 2017, ore 16-18 (Aula Emiciclo Orto Botanico): Prof. Giovanni Camardi, *Teorie scientifiche e modelli computazionali*;
11. G. 16 marzo 2017, ore 16-18 (Aula Emiciclo Orto Botanico): Prof.ssa Rosalda Punturo, *I minerali e la loro origine*;
12. G. 23 marzo 2017, ore 16-18 (Aula Emiciclo Orto Botanico): Prof. Alfredo Petralia, *Conoscere la fauna minore: il caso dell'ortottero "Brachytrupes megacephalus"*;
13. Ma. 28 marzo 2017, ore 16-18 (Aula Emiciclo Orto Botanico): Prof. Francesco Furnari, *Adattamento delle piante all'ambiente*;
14. G. 30 marzo 2017, ore 16-18 (Aula Emiciclo Orto Botanico): Prof. Alfredo Ferro, *Bioinformatica e Nuova Medicina*;
15. Ma. 4 aprile 2017, ore 16-18 (Aula Emiciclo Orto Botanico): Prof.ssa Concetta Tigano, *Contributi allo studio dei cordati e primi vertebrati*;
16. G. 6 aprile 2017, ore 16-18 (Aula Emiciclo Orto Botanico): Prof. Rosolino Cirrincione, *Magmatismo e tettonica*;
17. Ma. 11 aprile 2017, ore 16-18 (Sede Accademia): Prof.ssa Cinzia Di Pietro, *Il Progetto Genoma Umano: dalla biologia cellulare alle applicazioni cliniche*;
18. Ma. 11 aprile 2017, ore 18-20 (Sede Accademia): Prof.ssa Emilia Poli Marchese, *Biodiversità nel paesaggio vegetale*;
19. G. 13 aprile 2017, ore 16-18 (Aula Emiciclo Orto Botanico): Prof. Renato Cristofolini, *Vulcanismo subacqueo*.

Altri eventi.

- V. 13 gennaio 2017, ore 10.00 (Sede Accademia): **Passaggio di consegne** tra il presidente uscente prof. Angelo Messina ed il neo-presidente prof. Mario Alberghina, alla presenza del segretario generale uscente, prof. Renato Cristofolini, del tesoriere uscente, prof. Rosario Strano, del neo-segretario generale, prof. Mario Marino, del neo-tesoriere, prof. Alfio Ragusa, e della segretaria, dott.ssa Angela Spampinato;
- V. 20 gennaio 2017, ore 17.00 (Aula Magna Palazzo Centrale dell'Università): **Cerimonia inaugurale** del CXCIV Anno Accademico, con relazione sull'attività dell'Accademia nell'anno 2016 e indicazioni programmatiche per il triennio 2017-2019 presentate dal Presidente dell'Accademia, prof. Mario Alberghina, consegna dei diplomi ai nuovi Soci, conferenza inaugurale del socio emerito prof. Carlo Blanco sul tema: *La misura del Tempo*;
- Ma. 11 aprile 2017: **Protocollazione** presso la Prefettura di Catania della documentazione presentata dall'Accademia (inclusi il nuovo Statuto e il nuovo Regolamento) per l'iscrizione nel Registro Prefettizio delle Persone Giuridiche ai sensi del DPR 10.02.2000, n. 361;
- V. 19 maggio 2017, ore 16.00 (Aula Magna Dipartimento di Fisica e Astronomia): **Cerimonia di consegna**, da parte del Presidente dell'Accademia Gioenia, prof. Mario Alberghina, e del Dirigente dell'USR Sicilia Ambito Territoriale di Catania, dott. Emilio Grasso, degli attestati di partecipazione ai seminari di aggiornamento di discipline scientifiche, svolti nell'anno accademico

2017 per i docenti delle scuole secondarie di secondo grado nell'ambito del Protocollo d'Intesa tra Accademia Gioenia e Ufficio VII-Ambito Territoriale per la Provincia di Catania dell'Ufficio Scolastico Regionale per la Sicilia;

- V. 7 luglio 2017, ore 20.30 (Scuola Superiore di Catania, Villa San Saverio): **Lectio Gioenia** su *Viaggio nello spazio*, con Roberto Battiston, Presidente dell'Agenzia Spaziale Italiana, e Luca Parmitano, Astronauta – European Space Agency;
- L. 11 settembre 2017: **Iscrizione** dell'Accademia Gioenia al n. 550 del Registro Prefettizio delle Persone Giuridiche, ai sensi del DPR 10.02.2000, n. 361;
- D. 8 ottobre 2017, ore 10.00 (Archivio di Stato di Catania): **Inaugurazione** della mostra *L'Accademia Gioenia di Catania: un sodalizio per il progresso scientifico* e **presentazione** del volume *L'Inventario dell'Archivio Storico dell'Accademia Gioenia di Catania*.

Convegni, seminari ed eventi patrocinati dall'Accademia.

- Iniziativa di fotografia contemporanea: *Water through the microscope and the camera*, tenuta presso la Galleria Plenum il 22 marzo 2017, per celebrare la Giornata Mondiale dell'Acqua, e organizzata dalla dott.ssa Manuela Coci, presidente e legale rappresentante della Associazione Microb&co;
- Iniziativa: *Me&Sea 2017 – L'ora del Mare*, tenuta presso il Palazzo Platamone il 20 maggio 2017 e organizzata dal prof. Giorgio Bellia;
- Convegno: *Ricordando Primo Levi chimico e letterato*, tenuto presso il Dipartimento di Scienze chimiche dell'Università di Catania il 22 maggio 2017 e organizzato dai professori Giuseppe Musumarra e Giancarlo Magnano San Lio;
- Incontro dibattito tra esperti e studenti sul tema: *Cambiamenti Climatici: scioglimento dei ghiacci e conseguenze su popolazioni e territori*, tenuto presso il Monastero dei Benedettini il 18 ottobre 2017 e organizzato dai professori Antonietta Rosso, Rossana Sanfilippo, Salvatore Adorno e Alessandro Lutri;
- Premio Marcello La Greca "Grifone d'Argento 2017", conferito a Donatella Bianchi, Noto, 24 novembre 2017, Salone delle Feste, Palazzo Nicolaci di Villadorata. Manifestazione coordinata dal socio effettivo prof. Alfredo Petralia.