

## VENTIQUATTRESIMA RIUNIONE

PALERMO, 12-18 ottobre 1935

### CARICHE SOCIALI: ANNO XIII E.F.

#### Consiglio di Presidenza

*Presidente*. D'Amelio S. E. Sen. Avv. Mariano

*Vice-Presidenti*: Fermi S. E. prof. Enrico  
Rondoni S. E. prof. Pietro

*Segretario*: Silla prof. Lucio

*Vice-Segretari*: Teofilato prof. Pietro  
Ceccherini ing. Riccardo Vittorio

*Amministratore*: Azzolini S. E. dott. Vincenzo

*Economo*: Rapi comm. Tito

*Bibliotecario*: Vacca prof. Giovanni

#### Comitato Scientifico

Ecc. prof. Dante De Blasi, prof. Salvatore Di Marzi, prof. Pericle Ducati, Ecc. prof. Francesco Giordani, prof. Antonino Lo Surdo,  
Ecc. sen. Prof. Federico Millosevich, prof. Eugenio Morelli, prof. Giulio Sirovich

#### Presidenti delle Sezioni

##### CLASSE A. Scienze Fisiche e Matematiche

Sezione I. – Matematica: Signorini prof. Antonio  
Sezione II. - Matematica attuariale: Medolaghi prof. Paolo  
Sezione III. - Astronomia e Geodesia: Silva prof. Giovanni  
Sezione IV. - Fisica: Corbino S. E. sen. Prof. Orso Mario  
Sezione V. - Geofisica e Meteorologia: Rizzo prof. G. Battista  
Sezione VI. - Ingegneria: Cassinis prof. ing. Gino  
Sezione VII. - Chimica ed Applicazioni: Sborgi prof. Umberto  
Sezione VIII. - Mineralogia e Geologia: Stella prof. ing. Augusto  
Sezione IX. - Geografia: Toniolo prof. Antonio Renato  
Sezione X. - Scienze Militari: Porro S. E. gen. Sen. Dott. Carlo

##### CLASSE B. Scienze Biologiche

Sezione I. – Zoologia e Anatomia: on. prof. Alessandro Ghigi  
Sezione II. – Botanica: prof. Giovanni Negri  
Sezione III. – Fisiologia e Psicologia: prof. Gaetano Quagliariello  
Sezione IV. – Patologia: on. sen. Prof. Giacinto Viola  
Sezione V. - Antropologia e Paleontologia umana: prof. Gian Alberto Blanc  
Sezione VI. – Scienze agrarie e forestali: Ecc. prof. Giacomo Acerbo

##### CLASSE C. Scienze morali

Sezione I. Storia e Archeologia: LEICHT S. E. sen. Prof. PIER SILVIO  
Sezione II. - Filologia e Glottologia: GOIDANICH prof. PIER GABRIELE  
Sezione III. - Scienze Economiche e Sociali: MASCI prof. GUGLIELMO  
Sezione IV. - Scienze Giuridiche: DEL VECCHIO prof. GIORGIO  
Sezione V. - Filosofia: CARLINI on. prof. ARMANDO

#### VOLUME PRIMO – Lavori generali

Discorso Inaugurale di Ducati Pericle: <<Greci e Romani nell'Isola del fuoco>>.

Discorsi Generali: 15

Appendice.

#### VOLUME SECONDO – Relazioni annuali

Relazioni annuali sull'attività scientifica italiana: 36

Tra le relazioni presentate

Almagià Roberto: <<L'attività scientifica italiana nel campo della Geografia, durante l'anno XIII E. F.>>

De Negri Enrico: <<Gli studi filosofici in Italia, durante l'anno XIII E. F. >>

Gemelli Agostino: <<Le ricerche compiute in Italia, nell'anno XIII, nel campo della Psicologia>>

Sborgi Umberto: <<I più importanti risultati conseguiti in Italia nel campo della Chimica generale e inorganica e della Chimica industriale e applicata durante l'anno XIII E. F. >>

#### VOLUME TERZO - Lavori della Classe di Scienze Fisiche e Matematiche.

**Sezione A -1 di Matematica: 2 relazioni**

Discussione generale di Sezione TEMA: <<Trasformazioni termoelastiche finite, caratteristiche dei sistemi differenziali, onde di discontinuità; in particolare, onde d'urto e teoria degli esplosivi>>.

**Sezione A - 2 di Matematica Attuariale, Statistica Matematica e Calcolo delle Probabilità: 7 relazioni**

Presidente: Prof. Paolo Medolaghi  
Segretario: Prof. Ignazio Messina

Discussione generale di Sezione TEMA: <<Riserve matematiche e bilanci tecnici nella assicurazioni sociali>>.  
Interventi sui provvedimenti per l'assicurazione italiana contro l'invalidità e la vecchiaia; sulle ricerche svolte sulla mortalità.

**Sezione A-3 di Astronomia e Geodesia: 3 relazioni**

Presidente: Prof. Giovanni Silva  
Segretario: Dott. Antonino Gennaro  
Discussione generale di Sezione TEMA: <<Gli studi spettroscopici delle atmosfere stellari>>.

**Sezione A -4 di Fisica: 2 relazioni**

Presidente: S. E. Prof. Orso Mario Corbino  
Segretario: Prof. Dott. Edoardo Amaldi.

Prof. Quirino Majorana: <<Commemorazione di Michele la Rosa>>  
<<Nuove ricerche di fotoresistenza metallica>>  
S. E. Prof. Enrico Fermi: <<Recenti risultati sulla radioattività artificiale>>.

**Sezione di Geofisica e Meteorologia: 4 relazioni**

Presidente Prof. Giovanni Battista Rizzo  
Segretario Prof. Giuseppe Imbò

Discussione generale di Sezione TEMA: <<La carica elettrica della terra>>.

**Sezione di Ingegneria: 12 relazioni**

Presidente Prof. Ing. Gino Cassinis  
Segretario Ing. Dott. Luigi Solaini

Discussione generale di Sezione TEMA: <<Strade camionali e ferrovie>>.

**Sezione di Chimica e Applicazioni: 12 relazioni**

Presidente Prof. Umberto Sborgi  
Segretario Dott. Angelo Galanti

Discussione generale di Sezione TEMA : <<Ricerche attinenti alle Industrie chimiche siciliane>>.

**Sezione di Mineralogia e Geologia: 6 relazioni**

Presidente Prof. Ing. Augusto Stella  
Segretario: Prof. Dott. Pasquale Piepoli

Discussione generale di Sezione TEMA : <<Il microscopio nei problemi di Geologia e Mineralogia applicate: rassegna dei risultati>>.

**Sezione di Geografia: 11 relazioni**

Presidente Prof. Antonio Renato Toniolo  
Segretario: Dott. Dina Albani

Discussione generale di Sezione TEMA: <<Modificazioni del paesaggio geografico nelle zone di bonifica e suoi riflessi nel modo di vita degli abitanti>>.

**Sezione di Scienze Militari: 3 relazioni**

Presidente S. E. Gen. Sen. Dott. Carlo Porro  
Segretario: Maggiore Carmelo Giuffrida

Discussione generale di Sezione TEMA: << Contributo agli studi per la protezione di una città dalle offese aeree>>.

**VOLUME QUARTO - Lavori della Classe B. Scienze Biologiche****Sezione B -1 di Zoologia e Anatomia: 10 relazioni**

Discussione generale di Sezione TEMA: << Problemi di biologia marina, con particolare riguardo alla ittiologia>>.

**Sezione B –2 di Botanica: 5 relazioni**

Discussione generale di Sezione TEMA: << La forma arborea nella vegetazione mediterranea>>.

**Sezione B –3 di Fisiologia e Psicologia : 1 relazione**

Presidente: Prof. Gaetano Quagliariello

Segretario: Dott. Mario Saviano

Discorso di Sezione Prof. Fr. Agostino Gemelli O. F. M.: <<I recenti progressi della elettroacustica nelle loro applicazioni allo studio del linguaggio>>.

**Sezione B -4 di Patologia: 3 relazioni**

Presidente: sen. Prof. Giacinto Viola

Segretario: prof. Dott. Piero Benedetti

Discussione generale di Sezione TEMA: <<La costruzione chimica dei batteri in rapporto alla funzione patogena>>.

**Sezione B- 5 di Antropologia e Paleontologia umana: 15 relazioni**

Presidente: On. Prof. Gian Alberto Blanc

Segretario: prof. Dott. Paolo Graziosi

**Sezione B -6 di Scienze Agrarie e Forestali: 12 relazioni**

Presidente: S. E. On. Prof. Giacomo Acerbo

Segretario: prof. Dott. Santi Florida

Discussione generale di Sezione TEMA: <<Indagini per una più compiuta conoscenza e per una migliore utilizzazione economica delle specie più caratteristiche dell'arboricoltura del Mezzogiorno, in genere, e della Sicilia, in particolare>>.

**VOLUME QUINTO: Lavori della Classe di Scienze Morali**

**Sezione C-1 Storia e Archeologia: 7 relazioni**

Presidente: sen. Prof. Pier Silvio Leicht

Segretario: prof. Dott. Luigia Achillea Stella

**Sezione C-2 Filologia e Glottologia: 2 relazioni**

Presidente: prof. Pier Gabriele Goidanich

Segretario: prof. Mario Borgatti

**Sezione C-3 Scienze economiche e sociali: 7 relazioni**

Presidente: Prof. Guglielmo Masci

Segretario: Prof. Mario de Luca

Discussione generale di Sezione TEMA:<< L'opera scientifica di Maffeo Pantaleoni (1857-1924)>>

**Sezione C-4 Scienze giuridiche: 10 relazioni**

Presidente: prof. Giorgio Del Vecchio

Segretario: Prof. Guido Gonella

Discussione generale di Sezione TEMA:<<Le fonti del diritto italiano, considerate nei loro attuali svolgimenti, con particolare riguardo agli organismi corporativi>>.

#####