

## XXVII RIUNIONE

BOLOGNA 4-11 settembre 1938 XVI E. F.

### Ufficio di Presidenza e di Amministrazione

*Presidente:* Ecc. sen. Mariano D'Amelio

*Vicepresidenti:* Ecc. prof. Premio Nobel Enrico Fermi  
Ecc. prof. Pietro Rondoni

*Segretario generale:* prof. Lucio Silla

*Vicesegretari:* ing. Riccardo V. Ceccherini  
Prof. Pietro Teofilato

*Amministratore:* ecc. dott. Vincenzo Azzolini

*Economo:* comm. Giulio Rosai

*Bibliotecario:* ing. Dott. Riccardo V. Ceccherini

### Presidenti delle Sezioni Scientifiche

#### Classe A – Scienze fisiche e matematiche

Sezione I – Matematica: prof. Giovanni Sansone

Sezione II – Matematica attuariale: prof. Corrado Gini

Sezione III – Astronomia e Geodesia: prof. Giuseppe Armellini

Sezione IV – Fisica: prof. Antonio Carrelli

Sezione V – Geofisica e Meteorologia: prof. Alfredo Pochettino

Sezione VI – Ingegneria: on. prof. Ing. Giacinto Motta

Sezione VII – Chimica e applicazioni: prof. Luigi Rolla

Sezione VIII – Mineralogia e Geologia: sen. prof. Giovanni D'Achiardi

Sezione IX – Geografia: prof. Roberto Almagià

Sezione X – Scienze militari: Ecc. gen. Sen. Carlo Porro

#### Classe B – Scienze biologiche

Sezione I – Zoologia e Anatomia: prof. Edoardo Zavattari

Sezione II – Botanica: prof. Giuseppe Gola

Sezione III – Fisiologia e Psicologia: on. prof. Sabato Visco

Sezione IV – Patologia: prof. Giovanni Perez

Sezione V – Antropologia e Paleontologia umana: prof. Sergio Sergi

Sezione VI – Scienze agrarie e forestali: Ecc. prof. Giuseppe Tassinari

#### Classe C – Scienze morali

Sezione I – Storia e Archeologia: Ecc. prof. Roberto Paribeni

Sezione II – Filologia e Glottologia: Ecc. prof. Carlo Alfonso Nallino

Sezione III – Scienze economiche e sociali: Ecc. prof. Giuseppe Bottai

Sezione IV – Scienze giuridiche: Ecc. prof. Pietro De Francisci

Sezione V – Filosofia: Ecc. prof. Emilio Bodrero

## VOLUME PRIMO

### Conteggio delle Comunicazioni di Sezione presentate nel corso delle giornate di Riunione

#### Lavori delle Sezioni

Sezione di Matematica: 3+2+2

Società Mathesis

Sezioni riunite di Matematica attuariale e di Scienze economiche e sociali: 4+6+5+

Sezione di Astronomia: 5

Sezione di Fisica: 2+2

Sezione di Geofisica e Meteorologia: 7+3

Sezione di Ingegneria: 5+1+2

Sottosezione - I trasporti acquatici: 4+5

- I trasporti terrestri: 8+4+11

- I trasporti aerei: 2+6

Sezione di Mineralogia e Geologia: 3

Sezione di Chimica: 2+14+3

Sezioni riunite di Geografia e Scienze Militari: 5+1

Sezione di Geografia: 6

Sezione di Antropologia e Paleontologia: 2+2

Sezione di Scienze militari: 2

Sezione di Botanica Italiana: 1+8+2

Sezione di Scienze Agrarie e Forestali: 16

Sezione di Filologia e Glottologia: 4+4

Sezione di Fisiologia e Psicologia: 2  
Sezione di Scienze Economiche e Sociali: 3+3  
Sezione di Filosofia: 5  
Sezione di Storia delle Scienze: 7+4  
Comunicazione della Società Italiana di Sociologia: 5+2

#### **Sesta giornata**

Discorsi  
Cinematografia scientifica  
I lavori della Società Italiana di Genetica ed Eugenia

#### **Settima giornata – Seduta di chiusura**

### **VOLUME SECONDO – Relazioni annuali sull'attività scientifica e tecnica in Italia**

#### **Classe A – Scienze fisiche e matematiche**

Sezione di Matematica: 3  
Sezione di Matematica attuariale, Statistica matematica e Calcolo delle Probabilità: 1  
Sezione di Astronomia e Geodesia: 2  
Sezione di Fisica: 1  
Sezione di Meteorologia e Geologia: 2  
Sezione di Ingegneria: 4  
Sezione di Geografia: 1

#### **Classe B – Scienze Biologiche**

Sezione di Zoologia e Anatomia: 2  
Sezione di Botanica: 1  
Sezione di Fisiologia e Psicologia: 1  
Sezione di Patologia: 1  
Sezione di Antropologia e Paleontologia umana: 1  
Sezione di Scienze Agrarie e Forestali: 4

#### **Classe C - Scienze Morali**

Sezione di Storia e Archeologia: 1  
Sezione di Scienze Giuridiche: 2

### **VOLUME TERZO – La scienza per l'autarchia nazionale: problemi e ricerche**

#### **Introduzione di F. Lantini**

#### **Classe A – Scienze fisiche e matematiche**

Sezione di Matematica attuariale, Statistica matematica e Calcolo delle Probabilità: 5  
Sezione di Astronomia e Geodesia: 1  
Sezione di Ingegneria: 3  
Sezione di Chimica e applicazioni: 4  
Sezione di Scienze militari: 1

#### **Classe B – Scienze biologiche**

Sezione di Zoologia e Anatomia: 3  
Sezione di Botanica: 3  
Sezione di Fisiologia e Psicologia: 2  
Sezione Scienze Agrarie e Forestali: 4

#### **Classe C – Scienze Morali**

Sezione di Storia e Archeologia: 3  
Sezione di Filologia e Glottologia: 2  
Sezione di Scienze Economiche e Sociali: 5  
Sezione di Scienze Giuridiche: 2  
Sezione di Filosofia: 4  
Sezione di Storia delle Scienze: 6

### **VOLUME QUARTO – La scienza per l'autarchia nazionale**

Sezione di Ingegneria: <<La Trazione e l'autarchia>>

Parte prima – Trasporti terrestri: 18  
Parte seconda – Trasporti acquatici: 6  
Parte terza – Trasporti aerei: 7

## **VOLUME QUINTO – Lavori scientifici vari**

### **Classe A – Scienze fisiche e matematiche**

#### **Parte prima**

Sezione di Matematica:4

Sezione di Matematica attuariale, Statistica matematica e Calcolo delle probabilità

Parte I: 4

Parte II – Lavori di Statistica: 3

Parte III – Società italiana di Sociologia: 5

Sezione di Astronomia e Geodesia: 5

Sezione di Fisica: 2

Sezione di Geofisica e Meteorologia

Parte prima - L'aerosol atmosferico: 4

Parte seconda - Lavori vari: 2

#### **Parte seconda**

Sezione di Ingegneria. 3

Sezione di Chimica e applicazioni

Parte prima - Commemorazione di Nicola Parravano

Parte seconda – Lavori vari:7

Sezione di Geografia

Parte prima – Lo studio geografico dell'Appennino: 6

Parte seconda – Lavori vari: 2

Sezione di Scienze Militari

Parte prima - Lo spopolamento montano in Italia: 5

Parte seconda – Lavori vari: 1

## **VOLUME SESTO – fascicolo I°**

### **Lavori scientifici vari**

#### **Classe B - Scienze Biologiche**

Sezione di Botanica: 2 relazioni

Sezione di Fisiologia e Psicologia: 1 relazione

Sezione di Patologia.

*Parte prima:* La profilassi delle malattie ereditarie: 7 relazioni

*Parte seconda* – Lavori vari: 2

Sezione di Antropologia, Etnologia e Paleontologia Umana: 5 relazioni

Sezione di Scienze Agrarie e Forestali: 6 relazioni

#### **Classe C – Scienze Morali**

Sezione di Storia e Archeologia: 2 relazioni

Sezione di Filologia e Glottologia: 6 relazioni

Sezione di Scienze Economiche e Sociali: 3 relazioni

Sezione di Scienze Giuridiche: 6

Sezione di Filosofia: 1 relazione

Sezione di Storia delle Scienze: 11 relazioni

#### **Appendice:** 1 relazione

Pezzi Mario <<Il volo ad alta quota e sue applicazioni militari>>.

CON IL 1938 ANNO XVI E.F. riprende la pubblicazione dell'ANNUARIO della S.I.P.S che era stata sospesa nei due anni precedenti 1936-XIV e 1937-XV per l'imposizione del Governo Fascista di limitazione del consumo della carta. L'ANNUARIO del 1938-XVI viene aggiornato al 31 dicembre 1937-XVI.