

S I P S

ATTI DELLA SOCIETÀ ITALIANA PER IL PROGRESSO DELLE SCIENZE

PUBBLICAZIONE MENSILE A CURA DEL SEGRETARIO PROF. LUCIO SILLA

S O M M A R I O

RESOCONTO GENERALE DELLA XXIV RIUNIONE: Palermo,
12-18 ottobre 1935 - XIII — INAUGURAZIONE DELLA
RIUNIONE: Discorsi di G. NOTO-SARDEGNA, S. DI MARZO e
M. D'AMELIO — DISCORSO INAUGURALE: P. DUCATI
"Greci e Romani nell'Isola del fuoco" — DISCORSI GE-
NERALI: G. ABETTI "Le stelle nuove" — G. ACERBO "La
introduzione delle specie vegetali in Sicilia nell'età preellenica
ed ellenica" — L. BIONDI "La navigazione stratosferica"
— A. CARLINI "Orientamenti e problemi speculativi del pen-
siero filosofico italiano nell'età presente" — A. DE GRE-
GORIO "Ordinamento corporativo e Società commerciali"
— C. FOA "Vita, morte, reviviscenza" — A. TARABINI "La
Milizia Volontaria per la Sicurezza Nazionale nell'educa-
zione guerriera del Paese" — SUPPLEMENTO AGLI ATTI:
Cariche Sociali: Anno XIV E. F. — Comunicati della
Presidenza — Libri nuovi — Periodici italiani — Varie

ANNO 97 DALLA 1^a RIUNIONE
DEGLI SCIENZIATI ITALIANI
ANNO XIV E. F.



CONTO CORRENTE POSTALE

RIUNIONE
XXIV
VOLUME
1°
FASCICOLO
1°
GENNAIO 1936 - XIV

SOCIETÀ ITALIANA PER IL
PROGRESSO DELLE SCIENZE
ROMA, VIA DEL COLLEGIO ROMANO, 26

S I P S

ATTI DELLA SOCIETÀ ITALIANA PER IL PROGRESSO DELLE SCIENZE

PUBBLICAZIONE MENSILE A CURA DEL SEGRETARIO PROF. LUCIO SILLA

ANNO 97 DALLA 1^a RIUNIONE
DEGLI SCIENZIATI ITALIANI
ANNO XIV E. F.

S O M M A R I O

DISCORSI GENERALI: M. BETTI «Sviluppi ed orientamenti della odierna Chimica Organica» (pag. 177) — G. COLOSI «La teoria dell'Ologenosi nella concezione moderna dell'evoluzione» (pag. 201) — F. GIORDANI «La fabbricazione della cellulosa in Italia» (pag. 243) — G. GIOVANNONI «La Urbanistica e la deurbanizzazione» (pag. 244) — G. MARZIALI «Valore sociale e politico delle tradizioni popolari» (pag. 262) — F. MILLOSEVICH «La moderna Mineralogia nel quadro delle scienze fisiche, chimiche e geologiche» (pag. 267) — G. REISOLI - MATTHIEU «La campagna di guerra di Garibaldi per la liberazione della Sicilia» (pag. 281) — S. ROSANI «Apporti del progresso scientifico all'arte del navigare: radiofari, radiogoniometri, scandagli sonori ed ultrasonori» (pag. 294). — APPENDICE: M. D'AMELIO «Bilancio morale della S. I. P. S.» (pag. 311) — F. BRUNO e L. MONTEMARTINI «Commemorazione di Antonino Borzi» (pag. 313) — RELAZIONI SULL'ATTIVITÀ DEGLI ISTITUTI FONDATI DALLA S. I. P. S.: «Comitato Glaciologico Italiano» (pag. 317) — «Istituto di Studi per l'Alto Adige» (pag. 320) — «Istituto di Studi Legislativi» (pag. 322) — SUPPLEMENTO: Notiziario per i Soci della S. I. P. S. (pag. 10*) — Programma provvisorio della XXV Riunione di Tripoli (pag. 12*) — Periodici Italiani (pag. 15*) — Offerte e Richieste — Libri nuovi — Varie (pag. 16*).



CONTO CORRENTE POSTALE

SOCIETÀ ITALIANA PER IL
PROGRESSO DELLE SCIENZE
ROMA, VIA DEL COLLEGIO ROMANO, 26

RIUNIONE
XXIV
VOLUME
1°
FASCICOLO
2°
FEBBRAIO 1936 - XIV

S I P S

ATTI DELLA SOCIETÀ ITALIANA PER IL PROGRESSO DELLE SCIENZE

PUBBLICAZIONE MENSILE A CURA DEL SEGRETARIO PROF. LUCIO SILLA

S O M M A R I O

RELAZIONI ANNUALI SUI RISULTATI SCIENTIFICI CONSE-
GUITI IN ITALIA DURANTE L' ANNO XIII E. F.: LUIGI SO-
BRERO e FABIO CONFORTO « Matematiche pure » (pag. 3) —
RAFFAELE INVREA « Matematica attuariale » (pag. 19) — VIT-
TORIO CASTELLANO « Metodologia statistica » (pag. 27) —
EMANUELE SOLER « Geodesia » (pag. 36) — GINO CASSINIS
« Seconda Crociera Gravimetrica nel Mediterraneo » (pag. 48)
— GIULIO DALLA NOCE « Fisica pura » (pag. 51) — FILIPPO
EREDIA « Meteorologia » (pag. 66) — GIUSEPPINA ALIVERTI
« Geofisica » (pag. 88) — AMEDEO FIORE « Aeronautica »
(pag. 96) — LEONARDO FEA « Marina » (pag. 106) — AN-
TONIO SELLERIO « Fisica tecnica » (pag. 128) — GIULIO SUPINO
« Idraulica e Costruzioni idrauliche » (pag. 140) — MARIO RU-
BINO « Macchine » (pag. 162) — UMBERTO SBORGI « Chimica
generale, inorganica, industriale ed applicata » (pag. 179) —
B. LINO VANZETTI « Chimica organica » (pag. 216) — ANGELO
BIANCHI « Mineralogia e Petrografia » (pag. 246) — ROBERTO
ALMAGIA « Geografia » (pag. 260) — CARLO PORRO « Scienze mili-
tari » (pag. 266). [Le altre Relazioni sono contenute nel fascicolo seguente].

SOCIETÀ ITALIANA PER IL
PROGRESSO DELLE SCIENZE
ROMA, VIA DEL COLLEGIO ROMANO, 26

ANNO 97 DALLA 1^a RIUNIONE
DEGLI SCIENZIATI ITALIANI
ANNO XIV E. F.



CONTO CORRENTE POSTALE

RIUNIONE
XXIV
VOLUME
2°
FASCICOLO
1°
MARZO 1936 - XIV

S I P S

ATTI DELLA SOCIETÀ ITALIANA PER IL PROGRESSO DELLE SCIENZE

PUBBLICAZIONE MENSILE A CURA DEL SEGRETARIO PROF. LUCIO SILLA

S O M M A R I O

RELAZIONI ANNUALI SUI RISULTATI SCIENTIFICI
CONSEGUITI IN ITALIA DURANTE L'ANNO XIII E. F.:

GIUSEPPE SCORTECCI « I risultati conseguiti in Italia, durante
l'anno XIII E. F., nel campo della Sistematica, con particolare
riguardo alla Faunistica Coloniale (pag. 269) — CARLO JUCCI

« I risultati conseguiti in Italia, durante l'anno XIII E. F., nel
campo della Zoologia sperimentale e Genetica animale »
(pag. 295) — PASQUALE PASQUINI « I risultati conseguiti in

Italia, durante l'anno XIII E. F., nel campo dell' Anatomia e Fisiologia
comparate » (pag. 367) — LUIGI MONTEMARTINI « I
principali risultati delle ricerche botaniche in Italia, durante

l'anno XIII E. F. » (pag. 406) — GIULIO PUPILLI « Le ricerche
compiute in Italia, nell'anno XIII E. F., nel campo della Fisiologia »
(pag. 412) — AGOSTINO GEMELLI O. F. M. « Le ricerche

compiute in Italia, nell'anno XIII F. F., nel campo della Psicologia »
(pag. 452) — FRANCESCO MAZZA « I progressi della
Biochimica in Italia, durante l'anno XIII E. F. » (pag. 485).

SOCIETÀ ITALIANA PER IL
PROGRESSO DELLE SCIENZE
ROMA, VIA DEL COLLEGIO ROMANO, 26

ANNO 97° DALLA 1ª RIUNIONE
DEGLI SCIENZIATI ITALIANI
ANNO XIV E. F.



CONTO CORRENTE POSTALE

RIUNIONE

XXIV

VOLUME

2°

FASCICOLO

2°

APRILE 1936 - XIV

S I P S

ATTI DELLA SOCIETÀ ITALIANA PER IL PROGRESSO DELLE SCIENZE

PUBBLICAZIONE MENSILE A CURA DEL SEGRETARIO PROF. LUCIO SILLA

S O M M A R I O

RELAZIONI ANNUALI SUI RISULTATI SCIENTIFICI
CONSEGUITI IN ITALIA DURANTE L'ANNO XIII E. F.:

BRUNO BOTTA « I più notevoli progressi italiani nei vari campi della Patologia, durante l'anno XIII E. F. » (pag. 501) — SERGIO SERGI « Le Scienze antropologiche in Italia, durante l'anno XIII E. F. » (pag. 521) — ALDO PAVARI « I risultati conseguiti in Italia nel campo delle Scienze Forestali, durante il decennio IV-XIII E. F. » (pag. 548) — ANTONIO PIROCCHI « I risultati conseguiti in Italia nel campo zootecnico, durante il decennio IV-XIII E. F. » (pag. 566) — GIUSEPPE CULTRERA « Scavi, scoperte e restauri di monumenti antichi in Sicilia, durante il quinquennio: IX-XIII E. F. » (pag. 607) — VITTORIO FRANCHINI « Gli studi italiani di Storia Medievale e Moderna, durante l'anno XIII E. F. » (pag. 621) — ANTONIO MORASSI « Gli studi italiani di Storia dell'Arte, durante l'anno XIII E. F. » (pag. 632) — MARIO DE LUCA « Ricerche e realizzazioni italiane nel campo della Economia Corporativa, durante l'anno XIII E. F. » (pag. 641) — FULVIO MAROI « Affermazioni dottrinali e realizzazioni legislative italiane nel campo del Diritto Privato, durante l'anno XIII E. F. » (pag. 651) — ARMANDO CARLINI « Notizia su la condizione degli studi filosofici in Italia, all'inizio dell'anno XIII E. F. » (pag. 666) — ENRICO DE NEGRI « Gli studi filosofici in Italia, durante l'anno XIII E. F. » (pag. 675) — SUPPLEMENTO: Programma Preliminare della XXV Riunione Sociale a Tripoli.

SOCIETÀ ITALIANA PER IL
PROGRESSO DELLE SCIENZE
ROMA, VIA DEL COLLEGIO ROMANO, 26

ANNO 97° DALLA 1ª RIUNIONE
DEGLI SCIENZIATI ITALIANI
ANNO XIV E. F.



CONTO CORRENTE POSTALE

RIUNIONE
XXIV

VOLUME

2°

FASCICOLO

3°

MAGGIO-GIUGNO
1936 XIV

S I P S

ATTI DELLA SOCIETÀ ITALIANA PER IL PROGRESSO DELLE SCIENZE

PUBBLICAZIONE MENSILE A CURA DEL SEGRETARIO PROF. LUCIO SILLA

S O M M A R I O

SEZIONE DI MATEMATICA: A. SIGNORINI « Trasformazioni termoelastiche finite, caratteristiche dei sistemi differenziali, onde di discontinuità; in particolare, onde d'urto e teoria degli esplosivi » (pag. 6) — G. FUBINI-GHIRON « Problemi tecnici e problemi matematici » (pag. 28) — SEZIONE DI MATEMATICA ATTUALE, STATISTICA MATEMATICA E CALCOLO DELLE PROBABILITÀ: I. MESSINA « Le riserve matematiche complessive dell'assicurazione italiana contro l'invalidità e la vecchiaia » (pag. 42) — V. PENNAZZA « Sulle riserve complessive nelle assicurazioni sociali » (pag. 44) — M. GARZAROLI « Influenza di un cambiamento della tavola di invalidità sulle riserve, nella assicurazione italiana contro la invalidità e la vecchiaia » (pag. 46) — F. P. CANTELLI « Sulla convergenza nel calcolo delle probabilità » (pag. 50) — L. GALVANI « Le tavole di mortalità della popolazione italiana, distinta per sesso e per stato civile, costruite dall'Istituto Centrale di Statistica » (pag. 64) — M. CASTELLANI « Sulle durate medie di permanenza in gruppi soggetti a rinnovamento » (pag. 73) — G. MIKELLI « Ricerche sulla mortalità degli invalidi » (pag. 74) — SEZIONE DI ASTRONOMIA E GEODESIA: G. ABETTI « Gli studi spettroscopici delle atmosfere stellari » (pag. 86) — A. BEMPORAD « Moti vorticosi nella Via Lattea » (pag. 90) — L. CARNERA « Lo stato attuale del problema delle variazioni delle latitudini » (pag. 94) — SEZIONE DI FISICA: Q. MAJORANA « Commemorazione di Michele La Rosa » (pag. 103) — ID. « Nuove ricerche di fotoresistenza metallica » (pag. 115) — E. FERMI « Recenti risultati sulla radioattività artificiale » (pag. 116) — SEZIONE DI GEOFISICA E METEOROLOGIA: G. B. RIZZO « La carica elettrica della terra » (pag. 124) — M. BOSSOLASCO « Il magnetismo terrestre alla luce delle osservazioni fatte durante l'Anno Polare Internazionale 1932-33 » (pag. 130) — G. RONCALI « Le indagini radioatmosferiche e la previsione del tempo » (pag. 157).

SOCIETÀ ITALIANA PER IL
PROGRESSO DELLE SCIENZE
ROMA: PIAZZALE DELLE SCIENZE
PALAZZO DEL CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE

ANNO 97° DALLA 1° RIUNIONE
DEGLI SCIENZIATI ITALIANI
ANNO XV E. F.



ABBONAMENTO POSTALE

RIUNIONE
XXIV

VOLUME

3°

FASCICOLO

1°

DICEMBRE 1936 - XV

S I P S

ATTI DELLA SOCIETÀ ITALIANA PER IL PROGRESSO DELLE SCIENZE

PUBBLICAZIONE MENSILE A CURA DEL SEGRETARIO PROF. LUCIO SILLA

S O M M A R I O

SEZIONE DI INGEGNERIA: B. BOLIS «Strade camlonali e ferrovie» (pag. 164) — F. CORINI «Strade camlonali e ferrovie» (pag. 190) — I. VANDONE «La concorrenza fra i trasporti stradali e ferroviari» (pag. 197) — F. MATERNINI «Osservazioni sui trasporti stradali e ferroviari» (pag. 200) — M. SORRENTINO «Camionabili e Ferrovie: moderni mezzi etc.» (pag. 201) — G. BASEVI «Le comunicazioni aeree etc.» (pag. 202) — R. PAVESE «Per un equilibrio tra autotrasporti e ferrovie» (pag. 203) — U. FERRERO «Osservazioni a proposito di trasporti etc.» (p. 204) — F. BALATRONI «Sul problema tecnico economico etc.» (p. 205) — B. BOLIS «Osservazioni conclusive» (p. 206) — F. VECCHIACCHI «Problemi ed aspetti delle radioaudizioni» (p. 208) — V. COSTANZI «Nuovi orizzonti etc.» (p. 218) — E. MANFREDONIA «Un nuovo metodo etc.» (p. 221)

SEZIONE DI CHIMICA E APPLICAZIONI: P. LEONE «Ricerche attinenti alle industrie chimiche in Sicilia» (pag. 226) — F. PERCIABOSCO «L'agro di limone etc.» (p. 235) — G. ROMEO e G. SAVOJA «L'utilizzazione chimica etc.» (p. 238) — A. CORBELLINI «Sull'impiego dell'acido citrico etc.» (p. 239) — L. ROLLA «L'isotopia e la chimica» (p. 242) — R. POGGI «Sopra il modo di collegarsi etc.» (p. 254) — A. CORBELLINI «Un nuovo caso di reazione etc.» (p. 260) — B. FORESTI e C. CHIUMMO «Velocità di idrogenazione etc.» (p. 268) — B. FORESTI «Velocità di idrogenazione etc.» (p. 269) — B. FORESTI e E. VALLESI «Determinazione colorimetrica etc.» (p. 270) — L. CAVALLARO «Dispersione delle radioonde etc.» (p. 270) — B. FORESTI e E. VALLESI «Sul comportamento etc.» (p. 271) — A. CORBELLINI «Sul coloranti etc.» (p. 272)

SEZIONE DI MINERALOGIA E GEOLOGIA: A. STELLA «Il microscopio etc.» (p. 276) — P. PIEPOLI «Il microscopio etc.» (p. 278) — R. FABIANI «La geologia etc.» (p. 284) — C. PERRIER e A. BELLANCA «Relazioni fra la palmierite e la affitalite» (p. 302) — C. PERRIER e F. FERLA «Su un nuovo metodo etc.» (p. 303) — P. LEONARDI «Linee di dislocazione etc.» (p. 303)

SEZIONE DI GEOGRAFIA: A. R. TONIOLO «Modificazioni del paesaggio geografico etc.» (p. 308) — D. ALBANI «Modificazione etc.» (p. 311) — F. VOLPE «La bonifica etc.» (p. 312) — R. SOC. GEOGR. ITAL. «Cenno preliminare etc.» (p. 314) — «Pubblicazione etc.» (p. 317) — U. VALBUSA «La rappresentazione etc.» (p. 319) — G. MORANDINI (pag. 323, 326, 331) — G. L. BERTOLINI «Opportunità di una edizione etc.» (p. 335) — A. D'ARRIGO (p. 336) — G. CASSI (p. 339) — G. DI VITA (p. 342) — G. ORFEO (p. 348)

SEZIONE DI SCIENZE MILITARI: C. PORRO «Contributi agli studi per la protezione etc.» (pag. 352) — G. FRISELLA-VELLA «La colonizzazione etc.» (p. 354) — C. PORRO «L'opera della Sezione "Scienze Militari" etc.» (p. 356).

ANNO 97° DALLA 1° RIUNIONE
DEGLI SCIENZIATI ITALIANI

ANNO XV E. F.



ABBONAMENTO POSTALE

RIUNIONE
XXIV

VOLUME

3°

FASCICOLO

2°

DICEMBRE 1936 - XV

SOCIETÀ ITALIANA PER IL
PROGRESSO DELLE SCIENZE
ROMA: PIAZZALE DELLE SCIENZE
PALAZZO DEL CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE

S I P S

ATTI DELLA SOCIETÀ ITALIANA PER IL PROGRESSO DELLE SCIENZE

PUBBLICAZIONE MENSILE A CURA DEL SEGRETARIO PROF. LUCIO SILLA

S O M M A R I O

SEZIONE DI ZOOLOGIA E ANATOMIA : G. BRUNELLI « Pro-
blemi di biologia marina » (pag. 8) — U. D'ANCONA « Biologia
dell'anguilla » (pag. 17) — G. MAZZARELLI « Biologia dei pesci
d'importanza economica » (pag. 35) — A. RUSSO « La vita
sessuale e la pesca dei Clupeidi » (pag. 46) — L. SANZO « Le
uova dei teleostei marini » (pag. 55) — A. VATOVA « La fauna
bentonica dell'Alto Adriatico » (pag. 70) — R. SANTUCCI
« La biologia delle acque territoriali eritree » (pag. 74) —
O. CARERE COMES « Ricerche sull'ipofisi di *Torpedo ocellata* »
(pag. 78) — I. DELPINO « La Trutta genivittata » (pag. 85)
— S. RANZI « Biologia sessuale dei Selaci » (pag. 89). —
SEZIONE DI BOTANICA : G. NEGRI « La forma arborea nella
vegetazione mediterranea » (pag. 96) — A. DE PHILIPPIS « La
sughera e il leccio nella vegetazione arborea mediterranea »
(pag. 105) — F. BRUNO « La fotosintesi delle sempreverdi nel
clima del Mediterraneo » (pag. 110) — G. CATALANO « Sul
diverso valore morfologico dell'apice della lamina » (pag. 112)
— A. PONZO « Le stipule di *Spergularia rubra Pers* » (pag. 115).

SOCIETÀ ITALIANA PER IL
PROGRESSO DELLE SCIENZE
ROMA, VIA DEL COLLEGIO ROMANO, 26

ANNO 97° DALLA 1° RIUNIONE
DEGLI SCIENZIATI ITALIANI
ANNO XIV E. F.



CONTO CORRENTE POSTALE

RIUNIONE
XXIV
VOLUME
4°
FASCICOLO
1°
LUGLIO 1936 - XIV

S I P S

ATTI DELLA SOCIETÀ ITALIANA PER IL PROGRESSO DELLE SCIENZE

PUBBLICAZIONE MENSILE A CURA DEL SEGRETARIO PROF. LUCIO SILLA

S O M M A R I O

SEZIONE DI FISIOLOGIA E PSICOLOGIA : A. GEMELLI
« L'elettroacustica nello studio del linguaggio » (pag. 123) —
SEZIONE DI PATOLOGIA : B. BORCHI « La chimica dei batteri
nella funzione patogena » (pag. 134) — G. VIOLA « L'uomo
medio e la fisiopatologia » (pag. 164) — F. RABBONI « La cura
delle fratture delle costole con l'alcoolizzazione dei nervi inter-
costali » (pag. 200) — G. DI GUGLIELMO « Rapporto sull'atti-
vità del Centro Antibrucellare di Catania » (pag. 202) —
SEZIONE DI ANTROPOLOGIA E PALEONTOLOGIA UMANA:
G. MARRO « Sull'antropologia e sull'etnografia dell'Egitto pre-
dinastico » (pag. 211) — G. MARRO « Le recenti esplorazioni
sulle rocce incise di Valcamonica » (pag. 220) — U. RELLINI
« Terramare e stazioni extra-terramaricole » (pag. 227) —
U. RELLINI « Sul Grimaldiano » (pag. 232) — G. SITTONI « In-
torno ad una Luni olocenica » (pag. 238) — T. LIPPARINI
« Stratigrafia e cronologia di un deposito pleistocenico » (pag. 241)
— S. FUMAGALLI « Sulla scafocefalia dell'Egitto antico » (pag. 243)
— R. CORSO « Nuova interpretazione del rito funerario della
posizione rannicchiata » (pag. 245) — A. SABATINI « Gli Zuéia,
i Tébu, i Sudanesi delle oasi di Cufra » (pag. 246) — A. C.
BLANC « La stratigrafica delle regioni costiere Palermitana e
Pontina » (pag. 248) — G. GENNA « Il bacino dei Feugini »
— « La forma dell'orecchio in alcune popolazioni americane »
(pag. 262) — A. LA PERA « L'accrescimento corporeo nelle
Colonie Marine dell'Agro Pontino » (pag. 262) — P. GRAZIOSI
« Ricerche preistoriche nella Somalia Italiana » (pag. 263) —
L. CARDINI « Bulini del tipo "Romanelli", nei livelli superiori
della Barma Grande ai Balzi Rossi » (pag. 263).

SOCIETÀ ITALIANA PER IL
PROGRESSO DELLE SCIENZE
ROMA, VIA DEL COLLEGIO ROMANO, 26

ANNO 97° DALLA 1° RIUNIONE
DEGLI SCIENZIATI ITALIANI
ANNO XIV E. F.



CONTO CORRENTE POSTALE

RIUNIONE
XXIV
VOLUME
4°
FASCICOLO
2°

AGOSTO 1936 - XIV

S I P S

ATTI DELLA SOCIETÀ ITALIANA PER IL PROGRESSO DELLE SCIENZE

PUBBLICAZIONE MENSILE A CURA DEL SEGRETARIO PROF. LUCIO SILLA

S O M M A R I O

SEZIONE DI SCIENZE AGRARIE E FORESTALI:

G. ACERBO « I compiti della nuova Sezione » (pag. 269) —
G. TASSINARI « Aspetti economici dell'agricoltura meridionale »
(pag. 274) — F. TODARO « Nei margini dell'allevamento ve-
getale » (pag. 288) — D. CASELLA « Le malattie degli agrumi
e lo stato attuale dei rimedi relativi » (pag. 299) — G. FREZ-
ZOTTI « L'industria olearia italiana e gli olii d'oliva dell'Italia
meridionale » (pag. 312) — F. LA FACE « L'industria delle
essenze e dei derivati agrumari nei più recenti progressi »
(pag. 338) — G. SIROTTI « Contributo allo studio della coltura
del mandorlo in provincia di Cagliari » (pag. 350) — G. COF-
FARI « La coltivazione del Gigaro "Arum Italicum" ai fini
industriali » (pag. 360) — G. AJON « Il valore biologico del
rapporto di equivalenza » (pag. 362) — G. FRISELLA-VELLA
« Problemi economici dell'arboricoltura in Sicilia » (pag. 362) —
A. SERPIERI « La bonifica integrale nell'Italia meridionale »
(pag. 364) — S. FLORIDIA « Il rinnovamento delle basi econo-
miche dell'Italia in Regime Fascista » (pag. 380) — N. TOR-
TORELLI « La pastorizia nell'Italia meridionale » (pag. 415).

SOCIETÀ ITALIANA PER IL
PROGRESSO DELLE SCIENZE
ROMA, VIA DEL COLLEGIO ROMANO, 26

ANNO 97° DALLA 1ª RIUNIONE
DEGLI SCIENZIATI ITALIANI
ANNO XIV E. F.



CONTO CORRENTE POSTALE

RIUNIONE

XXIV

VOLUME

4°

FASCICOLO

3°

SETTEMBRE 1936 - XIV

S I P S

ATTI DELLA SOCIETÀ ITALIANA PER IL PROGRESSO DELLE SCIENZE

PUBBLICAZIONE MENSILE A CURA DEL SEGRETARIO PROF. LUCIO SILLA

S O M M A R I O

SEZIONE DI STORIA E ARCHEOLOGIA: L. GENUARDI «L'organizzazione pubblica della Sicilia nei tempi bizantini» (pag. 7) — A. SCIRÈ «Istituzioni paraf feudali nell'Italia meridionale bizantina» (pag. 15) — A. TULLI «Una coorte musteriana nel P. Museo Egizio Vaticano» (pag. 20) — E. GABRICI «Lilibeo nell'età romana» (pag. 37) — R. LOPEZ «I genovesi alla scalata economica dell'Impero spagnolo» (pag. 37) — M. G. COLUMBA «Tauromenio colonia romana» (pag. 38) — P. MINGAZZINI «Sugli ultimi scavi di Ravanusa» (pag. 38) — SEZIONE DI FILOLOGIA E GLOTTOLOGIA: L. DE FEO «L'uso del fonofilm per rilievi folcloristici» (pag. 41) — P. G. GOIDANICH «L'attività del Comitato Nazionale per la Compilazione dei Lessici Vernacolari» (pag. 53) — SEZIONE DI SCIENZE ECONOMICHE E SOCIALI: G. MASCI e L. AMOROSO «L'opera scientifica di Maffeo Pantaleoni» (pag. 62) — M. DE LUCA «L'analisi pantaleoniana della ripartizione dei costi di produzione» (pag. 63) — B. FOÀ «Pantaleoni e la storia delle dottrine economiche» (pag. 68) — G. FRISSELLA-VELLA «Il concetto dei massimi edonistici individuali e collettivi in Pantaleoni» (pag. 72) — N. PALATIello «Traslazione dei tributi secondo Maffeo Pantaleoni» (pag. 72) — G. DE FRANCISCI GERBINO «Sulla concezione dell'interesse generale» (pag. 74) — G. SCHEPIS «Profili statistici della Sicilia economica» (pag. 97) — G. PONTECORVO «Il sistema Bedaux in Italia e il concetto di prodotto virtuale» (pag. 114) — SEZIONE DI SCIENZE GIURIDICHE: W. CESARINI SFORZA «Le fonti del diritto italiano considerate nei loro attuali svolgimenti, con particolare riguardo agli organismi corporativi» (pag. 130) — G. CHIARELLI «Le fonti del diritto positivo italiano etc.» (pag. 149) — G. GIACOMAZZI «Il problema delle fonti come decentramento normativo» (pag. 160) — E. PARESCHE «Il concetto giuridico di rivoluzione e la teoria delle fonti» (pag. 167) — A. ZANELLI-QUARANTINI «Le fonti del diritto sindacale e corporativo etc.» (pag. 173) — F. BELARDINELLI «Le fonti del diritto italiano etc.» (pag. 174) — S. PANUNZIO «Il concetto economico giuridico di esecuzione produttiva etc.» (pag. 177) — A. CORDOVA «Sulla necessità di una storia del diritto corporativo in Italia» (pag. 189) — S. RICOBONO (junior) «Le condizioni attuali del Diritto Romano in Germania» (pag. 193) — A. AVERSA «L'osservanza delle Costituzioni Fridericizie etc.» (pag. 198) — G. AMBROSINI «L'origine dei mandati internazionali» (pag. 199)

SOCIETÀ ITALIANA PER IL
PROGRESSO DELLE SCIENZE
ROMA: PIAZZALE DELLE SCIENZE
PALAZZO DEL CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE

ANNO 97° DALLA 1ª RIUNIONE
DEGLI SCIENZIATI ITALIANI
ANNO XV E. F.



ABBONAMENTO POSTALE

RIUNIONE
XXIV
VOLUME
5°
FASCICOLO
1°

OTTOBRE-NOVEMBRE
1936 XV

S | 11260-286 P S

ATTI DELLA SOCIETÀ ITALIANA PER IL PROGRESSO DELLE SCIENZE

PUBBLICAZIONE MENSILE A CURA DEL SEGRETARIO PROF. LUCIO SILLA

S O M M A R I O

SEZIONE DI FILOSOFIA: A. CARLINI « La filosofia e il pensiero scientifico » (pag. 207) — P. CARABELLESE « L'essenza delle scienze » (pag. 208) — F. ENRIQUES « La teoria della conoscenza scientifica nei suoi sviluppi da Kant ad oggi » (p. 215) — G. DE GIULI (†) « La critica e la teoria della scienza nella filosofia contemporanea » (pag. 221) — S. CARAMELLA « La logica moderna e le scienze fisico-matematiche » (pag. 276) — G. TAROZZI « Scienza e filosofia » (pag. 299) — P. FILIASI-CARCANO « La filosofia e il pensiero scientifico » (pag. 305) — M. F. SCIACCA « Scienza e filosofia di fronte al problema del significato dell'esistenza » (pag. 320) — P. MIGNOSI « Scienza e rivelazione » (p. 329) — F. ALBEGGIANI « Attualismo e scienza » (pag. 332) — A. BANFI « La funzione del pensiero filosofico in rapporto ai recenti sviluppi delle scienze della natura » (pag. 335) — G. TUNI « La filosofia e le scienze nel criticismo » (pag. 336) — F. LOMBARDI « Filosofia ed esperienza » (pag. 337) — R. MONDOLFO « L'infinito e le antinomie logiche nel pensiero antico » (pag. 341) — G. DALLA NOCE « Spazio e tempo nella filosofia moderna » (pag. 344) — B. MANIÀ « Il pensiero scientifico di fronte al problema dell'infinito » (pag. 352) — B. LEVI « A proposito dell'infinito e delle sue antinomie » (pag. 363) — G. ANDREOLI « Le antinomie: loro formazione in matematica, in logica formale, nel ragionamento » (pag. 368) — R. PAVESE « Il concetto d'infinito e le sue antinomie » (pag. 373) — F. ALBERGAMO « La tesi finitista contro l'infinito attuale e potenziale » (pag. 374) — F. ALBANESE « Osservazione a proposito di infinito » (pag. 386) — F. MONTALTO « L'infinito e la tesi creazionistica » (pag. 387) — G. GENTILE j. « Motivi speculativi kantiani nella fisica moderna » (pag. 397) — A. MAYMONE « Macrofisica e microfisica in relazione alle teorie della conoscenza » (pag. 401) — F. ALDERISIO « Il relativismo gnoseologico della nuova fisica e il compito della filosofia » (pag. 412) — P. ROSSI « Sul carattere delle scienze esatte » (pag. 428) — N. ABBAGNANO « Analisi dell'atto conoscitivo » (pag. 429) — R. PAVESE « La rappresentazione fisica degli schemi logici » (pag. 429) — G. FERRETTI « Coscienza ed energia » (pag. 430) — G. CIAMPA « Osservazioni sul problema dei rapporti fra scienza e filosofia, e particolarmente fra psicologia e filosofia » (pag. 435) — F. ORESTANO « Fisica e filosofia » (pag. 439).

**SOCIETÀ ITALIANA PER IL
PROGRESSO DELLE SCIENZE**

ROMA: PIAZZALE DELLE SCIENZE
PALAZZO DEL CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE

ANNO 97° DALLA 1ª RIUNIONE
DEGLI SCIENZIATI ITALIANI
ANNO XV E. F.



ABBONAMENTO POSTALE

**RIUNIONE
XXIV**

VOLUME

5°

FASCICOLO

2°

DICEMBRE 1936 - XV