

ACADEMIA PRO INTERLINGUA

Volapük — München 1887 — Paris 1887-1892 — Petrograd 1893-1898
 New York 1898-1908 — Torino 1909 — *Interlingua*

Præsidente: G. PEANO, Prof. in Universitate de Torino, ^{p. r.}
 Cavoretto - Torino.

Thesaurario: Ing. G. CANESI, Via Costigliole, 1, Torino 5.

Vice Thesaurario: È. DE WAHL, Nikitinstrad, 10, Reval (Estonia)

Quota de associatione Fr. 10 per anno. Socio que mitte unum suo
 publicatione ad omne alio socio, non debe quota.



Circulare ad Socios.

Academia pro Interlingua, que habe origine in congressu de München in Bavaria, 8-9 augusto 1887, nunc initia suo XXXVIII anno.

Nos reverente debe commemora:

Schleyer, parochio in Konstanz, auctore de Volapük, et primo præsidente de Academia.

Kerkhoffs, professore de linguas in Paris, primo directore de Academia; simplifica et diffunde Volapük in toto mundo.

Ing. **Rosenberger** de Petrograd, directore post 1893, et reverendo **Holmes** de New York, directore usque 1908; illos applica principio de internationalitate ad vocabulario.

Et omne alio fautore de interlingua, socio aut non, de Academia: illos contribue semper ad solutione de isto importante problema.

Post 23 decembre 1908, sede de Academia es in Torino.

In 1910, Academia decide: « omne homo pote inscribe se socio de Academia ».

Academia es societate scientifico, libero ad omne opinione et omne experimento.

Directione de Academia publica tabula de socios, et notitias de societate. Singulo socio, quando crede opportuno, publica proprio studio. et mitte illo ad cetero socios. Socio que mitte suo publicatione ad alios, non debe quota sociale. Directione de Academia facilita publicationes in limite de possibile. Etiam plure socio uni se in publicatione commune.

Progressu de interlingua es magno. Volapük es regulare, et multo plus facile quam omne lingua naturale, sed es intelligibile solo ad lectore que stude illo per aliquo mense. Ergo necessitate de propaganda pro diffunde illo. Sed in periodo de maximo triumpho, anno 1888-1890, cum 25 periodico in toto mundo, illo es minus noto quam dialecto de uno pago.

Academia, in periodo 1893-1908, publica collectione de 4500 vocabulo internationale, sufficiente pro construe lingua, que omne homo, qui cognosce uno lingua de Europa, intellige ad primo visu aut quasi. Academia adopta orthographia regulare, sed speciale: lectore pote inveni vocabulo dubio in vocabulario de Academia de illo tempore; sed vocabularios de Academia es multo minus diffuso quam vocabularios nationale.

Ex labores de Academia, et de plure alio, resulta quod vocabulario internationale es, per 9/10, aut 99/100, latino.

Post 1910, majoritate de socios scribe vocabulos internationale in orthographia latino. Lingua resulta semper intelligibile ad lectore que cognosce uno lingua de Europa, et vocabulo dubio pote es interpretato cum auxilio de vocabulario latino ad uso de schola, vocabulario que existe in omne bibliotheca publico et privato, apud omne professore, advocato, medico, sacerdote.

Si vocabulario latino suffice ad lectore pro interpreta vocabulo dubio, non suffice ad scriptore. Isto debe cognosce vocabulos latino internationale, et elimina latino mortuo. Nos pote considera satis internationale omne vocabulo anglo-latino, id es, omne vocabulo latino que habe derivatos in anglo.

Pro isto scopo, suffice de consulta vocabulario etymologico de anglo, aut de alio lingua de Europa. Pro usu de interlinguistas, socios Pinth 1912, Basso 1913, Peano 1915, Canesi 1921, habe publicato vocabularios. Vocabulario de Canesi interlingua-italiano-anglo, contine 10000 vocabulo commune ad latino et anglo, scripto in triplice orthographia, et sufficiente pro exprime omne idea.

Grammatica, tormento de pueritia, et complicato in omne lingua naturele, pote es reducto ad pauco aut nihil. Pauco hora suffice pro stude grammatica de Volapük, pauco minuto pro grammatica de Academia in 1900 et similes, et zero minuto in lingua sine grammatica.

* *

In præterito anno 1923, socios recipe ab Directione de Academia:
Circulare n. 1, 15 martio, cum opusculo *Historia de Academia*;
Circulare n. 2, 10 junio;
Circulare n. 3, 25 septembre, cum opusculo *Interlingua*;
Circulare n. 4, 8 decembre.

Ab socio De Wahl, 6 numero de periodico *Kosmoglott*.

Ab socios Barral, Beatty, Cassina, Cattaneo, Ciamberlini, Foster, Gianolio, Lavagnini, Meazzini, Meier, Migliorini, Panebianco, Peano, Weisbart, plure publicatione.

Socio Banachiewicz continua publicatione de circulares astronomico in Interlingua.

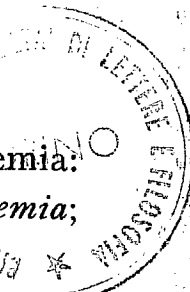
Socio Dickstein publica iu suo periodico mathematico plure articulo in Interlingua. Etiam alios periodico adopta Interlingua. Ergo Interlingua es instrumento de intercommunicatione de usu immediato. Non es necesse de attende quod numero de interlinguistas constitue uno populo, pro adopta Interlingua.

* *

Si vocabulo internationale non es latino, aut si pro aliquo idea non existe vocabulario internationale, tunc nos pote adopta latino medioævale, aut vocabulo de lingua origine de vocabulo, aut vocabulo anglo, aut de alio lingua. Suffice quod scriptore explica tale vocabulo, in casu dubio. Tale quæstione es tractato in ultimo anno ab socios Michaux, Canesi, Meysmans, Hartl, in circulares de Academia.

Post adoptione de orthographia latino, interlingua resulta identico ad « latino sine flexione », adoptato in publicationes de mathematica post anno 1903. Sed Academia pote semper discute et da consilio super regulas de interlingua. In anno præterito, 4 socio propone de muta latino *ae* et *oe* in *e*. Socio Roggero, in ultimo circulare expone rationes pro conserva *ae* et *oe*. Socio Natucci scribe: « me retrahe adhæsione ad propositione », que non perveni ad numero legale de sex socio, pro es posito in discussione officiale. Socio De Wahl adde adhæsione.

Numero de socios cresce, et perveni ad 240; sed publico remane indifferente et non crede problema de interlingua solubile. Ergo socios debe inscribe socios novo, pro triumpho definitivo de idea.



*
**

Simul cum præsente circolare, nos mitte ad socios

« Kosmoglott » N. 5 e 6.

« Pro reforma de Calendario », dono de socio Barberis.

« Monario » de socio Lavagnini, N. 1 et 2.

Articulo ex Graphicus, dono de socio Gianolio.

Socio Hamilton mitte ad nos 12 exemplare de suo World-English, que nos transmittit ad socios que desiderat illo.

Socio prof. Meazzini scribe ad nos quod illo vol mitte suo vocabulario Esperanto-Italiano et Italiano-Esperanto ad omne socio que pete illo ab Auctore.

Nos preca socios de mitte ad directione omne publicatione relativo ad lingua internationale.

PRONUNCIATIONE LATINO

Præclaro Bartoli (1), professorē de linguas neo-latino in Universitate de Torino, responde ad studioso de Francia, Louis Juglar, que putat quod pronuntiatione latino de suo patria, es illo magis proximo ad *vero*!

Exemplo de isto pronuntia *vero* es illo de *Dominus vobiscum*, que es in latino *vero*: Dominos vobiscum! Nam substitutione de *u* ad *o* es forma glottologico magis recente quam forma in *o*.

Tamen in Francia, pronuntiatione non es illo *vero*, sed illo solo in parte *vero*; nam solo *vobiscum* es pronuntiato *vobiscum*, dum *Dominus* es pronuntiato *Dominus*!

Præclaro Bartoli opponit que latino, ut es pronuntiato in Italia es illo plure vice seculare de Romanos antiquo, de majore numero de populos neolatino, de populos de lingua germanico et de alio populos civile; et es illo que acquire hodie, in modo crescente, magno diffusionem, apud populos de lingua anglo.

Et præclaro Bartoli affirma que si Virgilio resurrecto auscultat lectura latino per ore italiano, in modo speciale de Italia centrale

(1) M. BARTOLI: « Il latino lingua internazionale e la questione della sua pronuntia », *Gazzetta del Popolo*, Torino, 8 gennaio 1920.

et meridionale, insulas comprehenso (in parte centrale de Sardinia, littera *c* sona ut apud Romanos antiquo, que pronuntia *cælum*, *kælum*, et in centro de Sardinia *kelu*), summo poeta pote contenta se de orthoepia italiano, non perfecto sed bono, dum orthoepia de populos germanico, anglo et franco es minus bono. Exemplo de isto pessimo pronuntiatione, es illo ante dicto de littera *u* que habe in latino de Francia duo sono: sono de *o* et sono de *ü*.

Si latino fit iterum internationale, ut es, usque ullo seculo præterito, pro doctos, et ut, omne antimisoneista spera fit cras pro omne homine que sci lege et scribe in suo lingua patrio, isto lingua pote fit simplificato. Præclaro Bartoli putat que ullo simplificatione de latino internationale pote es illos de Interlingua, id es, latino internationale creato ab geniale mathematico Peano, professore in Universitate de Torino; et præclaro Bartoli invita suo lectores de fit socio de Academia pro Interlingua de que es præsidente super dicto geniale professore. Isto Academia publica scriptos in omne forma de lingua internationale. Præclaro Bartoli nota que maximo numero de linguas internationale es plus aut minus latinizante. Isto linguas es, in modo plus aut minus facile, intellecto ad primo visu ab qui cognosce latino aut cognosce, in modo profundo, uno lingua europæo. Interlingua es latino sine grammatica. Interlingua es lingua logico que etiam homine que non cognosce latino aut uno lingua europæo, p. e., uno habitante de Sina, que cognosce solo suo lingua patrio, pote intellige per solo usu de vocabulario latino.

Interlingua locuto ab homines de diverso natione es plus aut minus diverso in pronuntiatione, sed interlocutores post pauco minuto, intellige se. In effectum, sacerdotes catholico de diverso natione, post pauco minuto, intellige se, si loquitur latino. Captivos de Hungaria de ultimo bello mondiale, fac intellige se in Italia et intellige italianos instructo, loquendo, in modo reciproco, latino.

Pronuntiatione latino, secundo præclaro Bartoli, tendit ad unificari se, et cito, in regime de lingua anglo, latino fit pronuntiato ut es in Italia. Isto unificatione es necessario, et agentes de isto necessitate es sacerdotes catholico, præcipuo italiano, et suo capite Pio XI, præclaro latinista.

R. PANEBIANO.

DE ADVERBIO DE QUALITATE

Adverbio de qualitate pote es considerato ut determinante de actione expresso per verbo. Exemplo: *me scribe in modo claro* (F. *clairement*) significa *me fac scriptura que es claro*. In simile modo *meo domo differ pauco ab tuo vale meo domo habe pauco differentia cum tuo*.

Ullo ex qualificativos tende, in usu de interlinguistas, ad præcedere, alio ad seque nomine ad que refer. Si nos adopta isto usu, es naturale que nos conserva idem relatione de ordine inter adverbio et verbo. Per exemplo, si nos dic semper *malo puero, pulchro statua, sed cursu veloce, via longo*, nos pote consilia etiam distingue ordine in *te malo explica, illo pulchro loque et me curre veloce, nos expecta longo*.

Ita forma speciale pro adverbio non es necessario: voce que corresponde ad adjectivo de linguas nationale suffice.

Nulla ambiguitate resulta nam positione fixo de forma exprimente dato idea in combinatione de duo elemento impedi que lectore confunde adverbio cum determinante de subjecto aut objecto.

Primo casu (idea juncto — *multo* — præcedere): *multo magistro ama discipulo* = I. molti maestri amano l'allievo

magistro multo ama discipulo = I. il maestro ama molto l'allievo

magistro ama multo discipulo = I. il maestro ama molti allievi.

Secundo casu (idea juncto — *eloquente* — seque): *oratore eloquente critica poeta* = F. l'orateur éloquent critique le poète

oratore critica eloquente poeta = F. l'orateur critique le poète avec éloquence

oratore critica poeta eloquente = F. l'orateur critique le poète éloquent.

Es evidente que si Academia statue que voce que verte adjectivo præcedere nomen, tunc, secundum meo conventionem, adverbio semper sta ante verbo.

D.re G. KOLOVRAT.

CORRESPONDENTIA

Socio Jezierski, in Lida (Polonia), scribe ad nos, in die 24-XII-1923:

Me habe organizato in nostro urbe: « Collegio superiore de conferentias scientifico » et me es electo pro præsidente de isto instituto.

Die 11 de Januario me i habe in supradicto Collegio uno conferentia super historia de systemates de lingua internationale; maiore parte de ce conferentia me vol sacrificata pro explicatione de Interlingua et pro descriptione de labore de Academia.

Collegio vol publica uno periodico mensile que i contine articulos populare ex omne ramo de scientia; me i accepta articulos *scripto etiam in Interlingua*, ergo me preca vos de invita omne socio ad collaborationem.

Socios de Academia pote in tale modo propaga non solo Interlingua sed etiam cultura nationale.

Articulos *populare* ex philosophia, physica et chemia es etiam desiderato (p. ex. super structura de materia, tempore et spatio, theoria de Einstein, etc.).

Et in die 7-II-1924:

Successu de meo conferentia es magno. Publico attesta que:

1) textu scripto in Interlingua es intelligibile sine ullo explicatione ad omne homo que nosce latino, franco aut anglo.

2) textu scripto in Interlingua es multo plus facile ad intellige in comparatione cum textu scripto in alio systema.

BIBLIOGRAPHIA.

Kosmoglott, Direktor E. De Wahl, Nikitinstrad 10, Reval, N. 5, novembre 1923, et N. 6, decembre 1923, es, cum præsentate circulare, misso ad omne socio de Academia. Isto periodico de nostro activo consocio, es multo interessante. Collaboratores experimenta plure forma de interlingua.

Socio Michaux, in N. 5, præmitte clave, aut regulas de suo

Romanal: « Vocabulario anglo-latino, orthographia latino, grammatica in 5 linea »; et da rationes pro conservatione de littera *c* latino, contra suo substitutione per *k*, de Volapük, et de antiquos systema.

Socio Weisbart consilia unione de fautores de omne forma de lingua internationale in Academia pro Interlingua. Suffice quod illos mitte quota sociale ad thesaurario ing. Canesi, aut ad vice-thesaurario prof. de Wahl, aut mitte uno suo publicatione ad omne socio de Academia.

Omne italiano lege, sine studio, omne forma de interlingua, uso in Kosmoglott. Collaboratores scribe in idem lingua, commune ad linguas de Europa.

Multiplicatione de nomines pro interlingua es damnosus; nam publico crede ad multitudinem de linguas differente. Es utile quod omne scriptore publica clave de suo lingua, id es, regulas pro vocabulario, orthographia, grammatica. Et es utile publicatione de manuales, que doce isto novo scientia et arte, de scribe in modo intelligibile ad primo visu, ad homines de natione differente.

Etiam Esperanto evolve se, conforme ad principio de internationalitate maximo. per opere de progressistas, et in modo speciale de consocio prof. Meazzini.

Qui scribe interlingua, que publico non intellige, aut fac propositiones, que nullo adopta, debe exclama cum Jove; « qui es causa de suo malo, debe fle se ipso » (Homero, *Odissæa*, I, 34).

Archivio di Storia della Scienza, diretto da A. Mieli, Roma.

Numero de decembre 1923, pag. 417, contine articulo de socio prof. Semprini, « rubrica de motu interlinguista », et da notitias de Academia, de Kosmoglott, et de vario specie de interlingua.

Scripto es in interlingua, conforme ad consilio de Academia, minus plurale in *-a*.

Pro reforma de Calendario. Calendario nostro es multo irregulare per causa de menses non æquale, et de septimana variabile omne anno. Uno societate scientifico propone novo Calendario regulare et simplice, et mitte suo publicatione scripto in Interlingua, ad omne socio de Academia.

Occultatione de Aldebaran per Luna, 1924, I, 17.

In isto circolare, Observatorio astronomico de Kraków indica elementos, tunc futuro, de isto phænomeno.

Graphicus, directore L. Gianolio, Via Barbaroux 38, Torino.

Isto periodico (vide circolare N. 4 de 1923), continua publicationes in Interlingua. Numero 173, novembre 1923, contine articulo « Interlingua », in « latino sine flexione » claro et elegante.

Numero 174, decembre 1923, contine comparatione de plure forma de interlingua, ab Volapük 1880, ad hodie.

ELISA VIGLEZIO, Extractione graduale de radice quadrato. Rassegna di Matematica e Fisica, Roma 1924.

Auctore expone methodo graduale pro multiplicatione, divisione, elevatione ad quadrato, et extractione de radice, multo plus breve quam methodo commune. Suo introductione in scholas es importante progressu.

L'Unione monregalese, de Mondovì (Cuneo), in numero de 5 decembre 1923, publica articulo de socio prof. GAMBERA: *Lingua internationale*. Illo contine historia de interlingua, ideale de philosophos, realizato ab Schleyer per Volapük, a. 1890, et per multitudine de alio forma semper plus perfecto. Auctore describe labores de Academia, et « latino sine flexione », jam adoptato in plure publicatione de caractere internationale, in modo speciale relativo ad mathematica. Auctore fac longo enumeratione de scriptos in tale lingua.

HAMILTON, World English. Auctore mitte ad nos plure exemplare de opuscolo in 9 pagina, et nos transmittit ad socios que desidera illo.

Auctore propone quale lingua internationale, anglo simplicato; sed da nullo explicatione de simplificationes que desidera.

Lingua anglo habe vocabulario duplice et triplice, respondente ad anglo popolare et anglo scientifico. Pro *sol*, anglo popolare dice *sun*, sed conserva latino *sol* in *solar*, *solarize*, *solstice*, *parasol*; et græco *helio* in *heliograph*, *heliotrope*, *aphelion*. Pro omne idea, anglo

habe vocabulo popolare, vocabulo latino, et sæpe vocabulo græco. Ergo, pro redde anglo simplice, nos debe substitue vocabulos popolare per anglo scientifico, que es internationale; id es nos debe assume vocabulario anglo-latino.

Pro orthographia, anglo es fidele ad etymologia. Nos pote assume orthographia latino; tunc vocabulo dubio pote es interpretato cum vocabulario latino ad usu de schola. Phonetica debe seque orthographia.

Societate *Simplified spelling Society*, circa anno 1910, propone de conserva phonetica de anglo, et de modifica orthographia; tunc anglo resulta toto differente in scriptura; et etymologia, historia et valore de vocabulos resulta confuso.

Grammatica anglo es multo simplice, sed nos pote supprime grammatica, et resulta simplicitate maximo.

Post tale simplificationes, anglo fi identico ad interlingua, conforme ad regulas de Academia. Qui simplifica latino, et qui simplifica anglo, perveni ad identico resultatu: anglo-latino.

Messaggero della salute, 621 So. Laffin St. Chicago, in N. 53, novembre 1923, reproduce articulo de nostro socio Slawinski, publicato in circolare N. 3 de 1923.

TABULA DE SÒCIOS

ABETTI Prof. A., R. Osservatorio Astrofisico
ARCETRI (Firenze)

ALTERI-AUSORIO Dr. Maria, Capitaneria Porto LIVORNO

AMODEO Federico, Prof. R. Università, Via Pontecorvo, 54
NAPOLI

ARPINO Geom. V., Ufficio tecnico Finanza, ROVERETO (Trento)

ARVIGO Rag. Luigi, R. Liquidatore, Piazza 5 Lampadi, 14-39
GENOVA

ASSOCIATIE EKLEKTIKE UNIVERSAL,
Casella postale 331 ROMA

BANACHIEWICZ Thaddæo, Direttore de Observatorio astronomico
KRAKOW (Polonia)

BANTI Prof. Dott. Adolfo, Casella Postale 26 ANCONA

BARRAL Jean, Berre des Alpes près NICE (France)

BARTOLI Matteo, prof. di linguistica, R. Università
Corso Vinzaglio, 11 TORINO 3

BASSO Prof. Ugo, Viale Monforte, 9 MILANO

BEATTY Dr. Wilbur M. route 3, Croton Road
CENTERBURG (Ohio)

BERIO Prof. Felice, Corso Garibaldi, 82 RAVENNA

BERNARDI rag. Vittorio, Via Verdi, 7 TORINO 2

BERSANO Prof. Ing. G. B., direttore R. Scuola complem. Plana
TORINO

BERTERO rag. Antonio, Via Saluzzo, 27 TORINO 6

BIJLSMA Henk, Ackerdykstraat, 116 ROTTERDAM

BILLOWS Prof. Edoardo, R. Scuola normale CAGLIARI

BLICHER Martin, Bredgade 63 A KOPENHAGEN

BLONDEL A. Prof., membre de l'Académie des Sciences
41, Avenue de la Bourdonnais PARIS 7

BOCCA Avv. Gius., editore, Via Carlo Alberto, 3 TORINO 2

BOGGIO D.r Tommaso, Prof. nella R. Università
Via Ottavio Revel, 5 TORINO 3

BOND S. E. 24 Street High, WELLINGTON, Somerset (Anglia)

BONFANTINI Prof. Gius., R. Istituto Tecnico NOVARA

BONFERRONI D.r Carlo, prof. R. Istituto Sup. Comm. BARI

BORIO D.r Agostino, Prof. nel R. Liceo CUNEO

BOZZOLO Ing. Giamb., Via Vallazze, 1 MILANO 32

BRACCO D.r Cesare, Avvocato, Via Mad. Cristina, 6 TORINO 6

BUFFA D.r Pietro, Prof. R. Scuola normale ALESSANDRIA

CAMPETTI Prof. Adolfo, Istituto Fisico R. Univ. CATANIA

CANALIS D.r P., direttore de *L'igiene moderna*
Via A. Bertani, 5 GENOVA 6

CANDIDO D.r Giacomo, Preside R. Liceo CAMPOBASSO

CANESI Avv. Gian Emilio MONZA
 CANESI Ing. Gaetano, Via Costigliole, 1 TORINO 5
 CANTONE CEVA March. Giovanni VERCELLI
 CARBONE Dr. Domenico, via Mancini, 15 MILANO
 CARLOMAGNO D.r. Prof. P., Via Prati, 1 TORINO 1
 CAROLLO G. B., 2 Avenue Moderne, Place Armand Carel
 PARIS 19
 CAROSI D.r G., 88 Hall Street
 PROVIDENCE R. I. (U. S. America)
 CASSINA D.r Ugo, prof. di Algebra Regia Università
 Via Bertola, 39 TORINO 3
 CASSISSA D.r Elena, prof. R. Scuola Tecnica
 LENDINARA (Rovigo)
 CASTELLANI Prof. Alberto EMPOLI (Firenze)
 CASTELLANO Rag. Davide, Dirett. Manifattura tabacchi BARI
 CASTELLI D.r Pietro, Prof. R. Istituto Tecnico ANCONA
 CATANIA D.r Sebastiano, Prof. di Matematica R. Istituto Tecnico
 CATANIA
 CATTANEO Prof. Paolo, R. Istituto Tecnico VENEZIA
 CHANAUD Jean, Rue Charles Giron 27 GENEVE
 CHIARABBA Gio., Casella postale 149 TRIPOLI
 CHINAGLIA Geom. Alessandro Augusto, piazza Vittorio
 Veneto, 12 TORINO 12
 CHINAGLIA Dr. Piera, piazza Vittorio V., 12 TORINO 12
 CIAMBERINI D.r Prof. Corrado, R. Liceo
 PORTO S. GIORGIO (Ascoli Piceno)
 CIPOLLA Michele, Prof. R. Università PALERMO
 CIPOLLONE D.r Celestino, Laboratorio Chimica gen. del Regio
 Politecnico MILANO
 CIRIO Geom. Placido, Via Montebello, 34 TORINO 12
 P. COCHRANE, 185 Rocket St.
 BATHURST N. S. W. (Australia)
 COLOMBINO Dr. Silvio, via Orto Botanico, 30 TORINO

CONIGLIONE Comm. D., Direttore de *L'Umanità*
 Via Morghen, 25 TORINO 17
 CONSOLO Geom. Attilio
 Ufficio Tecnico Catastale CALTANISSETTA
 CONTARINO Prof. Francesco, R. Osservat. astronomico NAPOLI
 CONTI Prof. Alberto, R. Istituto Tecnico FIRENZE
 COSENTINI Fr. prof. R. Università TORINO
 COTTRELL F. G., presidente de Commissione pro lingua auxiliare
 internationale, 1701 Massachusetts Avenue,
 WASHINGTON D. C.
 CUMANO Rag. Carlo, Via dei Pontefici, 57 ROMA 9
 DANIELE Cav. Filippo, Via alla Chiesa CORNELIANO LIGURE
 DEL BOSCO D.r Lydia, Via Vitt. Emanuele, 12 PALERMO
 DEL CONTE Gius., Via Scialoia, 29 p. 3 FIRENZE
 DELLA CASA prof. Luciano, R. Ginnasio CHIVASSO (Torino)
 DEL MONACO Prof. barone Redento
 Via Purgatorio ad Arco, 39 NAPOLI
 DE WAHL Prof. E., Nikitinstr., 19 REVAL, Esthonia
 DICKSTEIN D.r S., Prof. à l'Université
 Rue Marszalkowska, 117 VARSOVIE
 DI DIA Dr. Prof. Giuseppe, via Torino, 20 MILANO
 DI GREGORIO Cav. Prof. Salvatore,
 Preside del Liceo M. Cutelli CATANIA
 D'URSO Prof. Nicola, Via della Croce, 15 ROMA 6
 DYER L. H. 246 North Lima St. SIERRA MADRE (Calif.)
 ELTER Dott. Franz, geologo COGNE (Aosta)
 ENRIQUES Federico, Prof. R. Università ROMA
 ERRERA Ing. Luigi, Corso Sommeiller, 9 bis TORINO 18
 FANTI Aristide, c/o. Bureau of Standards WASHINGTON D. C.
 FERRUA D.r Camillo, Piazza Carlo Felice, 10 TORINO 11
 FOSTER Rev. E. P. WAVERLY W. Va. (U. S. America)
 FRISONE D.r Prof. Rosetta, R. Scuola tecnica ALESSANDRIA

GABRIEL M., Fille Dieu ROMONT (Suisse)
 GAMBERA D.r Prof. G., Via A. Doria, 6 TORINO 11
 GASPARINI Prof. Attilio, Via Quatrario, 40
 SULMONA (Aquila)
 GERBALDI D.r Prof. Francesco, R. Università PAVIA
 GIANOLIO Luigi, direttore de « Graphicus »
 Via Barbaroux, 38 TORINO 9
 GIOLLA Pietro, Ponte Seveso, 50 MILANO 31
 GIORCELLI Ing. Vladimiro, Via Napione, 6 TORINO 12
 GIULIANO Ing. Severino, Prospect Place 9 NEW YORK City
 GRANDI Terenzio, Via Madama Cristina, 69 TORINO 16
 GRISONE Ing. Alessandro, Dirett. Manifatt. tabacchi TORINO 27
 GUÈRARD Prof. Albert Leon, Rice Institute
 HOUSTON, Texas (U. S. America)
 GUGLIELMI Dott. Amalia, assistente R. Università TORINO
 HARTL D.r Alois, prof. Pharrhof St. Peter LINZ (Austria)
 HOLDROYD Tho-s, 8 Marshfield Street BRADFORD (England)
 ISTITUTO PEI CIECHI, Via Castiglione, 71 BOLOGNA
 JEZIELSKI WIESLAW, Lyceo de LIDA (Polonia)
 KASS D.r Prof. M., in Athenaeo LUXEMBOURG
 KNIGHT Francis H. P., 13 Crawford Street,
 WOLVERHAMPTON (Angleterre)
 KOLOVRAT Georges, D.r et lettres, prof.
 Villa Mignon, Petite Avenue Buenos Ayres NICE (Francia)
 KOZLOWSKI W. M., prof. à l'Université
 Ostrovni ul. s. 18 PRAHA
 LAMI Albino, via Borromei, 22 PADOVA
 LAVAGNINI Prof. Aldo, Casella Postale 331 ROMA
 LERTORA Avv. Emilio, Salita S. Matteo, 19, int. 22 GENOVA
 LEVI-CIVITA Tullio, Prof. R. Università ROMA
 LIBERTI Avv. P. E., Via Scurreria 1, int. 3 GENOVA
 LINGUA Ing. Angelo, corso Valentino, 40 TORINO

LINZBACH Jacob, Balt. m. 15 REVAL (Esthonia)
 LODEZZANO D.r Prof. Gio., Via Superga, 8 TORINO 7
 LORIA Gino, prof. R. Università, piazza Manin, 41 GENOVA
 LOWE Victor L. c/o Bureau of Standards WASHINGTON D. C.
 LUCIDI T., 415 So. Halsted Street CHICAGO (U. S. America)
 LUNDSTROM Peter, Igeldamsgatan, 2 STOCKHOLM
 LUPI Cristoforo, Piazza Costanzo Laura, 4 PRA' LIGURE
 MACCAFERRI D.r Eugenio, Preside R. Istituto tecnico PESARO
 MARCHESINI Prof. D.r Aless. Via M. Cristina, 9 TORINO 6
 MARCHESI Cesare, Piazza De Marini, 1-12 GENOVA
 MARCHISIO Prof. Luigi, Via Castelnuovo, 20 bis TORINO 7
 MARCOLONGO Prof. Roberto, R. Università NAPOLI
 MARLETTA Prof. G., Via Motta, 5 CATANIA
 MARSILI D. Geom. Enrico CETRARO (Cosenza)
 MARTINEAU ean Th. Champserve Tonnaycharente
 CHARENTE inf. (France)
 MARTINI-ZUCCAGNI D.r Aroldo, Prof. R. Scuola tecnica
 EMPOLI (Firenze)
 MARUZZI Pericle, bibliotecario, Casella postale 353 ROMA
 MASTROPAOLO Prof. Nicola, via Washington, 12 MILANO 25
 MAYORGA Julio E., Avenida Espana, 1771
 MENDOZA, Repubblica Argentina
 MEAZZINI Prof. Jacobo
 (Arezzo, Italia) S. GIOVANNI VALDARNO
 MEIER-HEUCHÈ, 51 Rue Victor Hugo
 ESCH-SUR-ALZETTE, Luxembourg
 MERCOGLIANO D.r Prof. Domenico, Antignano 54 NAPOLI
 MERELLI D.r Gino, R. Università PARMA
 MEYSMANS Prof. Jules, 18 Avenue Joyeuse Entrée BRUXELLES
 MICHAUX A., Avocat, 152 rue Faidherbe BOULOGNE-SUR-M.
 MIELI Prof. Aldo, Direttore Archivio della Storia della
 Scienza, Casa Editrice Leonardo da Vinci, via Casal-
 monferrato 29-33 ROMA 40

MIGLIAVACCA F., perito, Corso V. E., 98 TORINO 3
MIGLIORINI Prof. Bruno, lettore R. Università
Piazza Scanderbeg, 85 ROMA 4
MINIO Prof. Michelangelo, Dott. Scienze nell'Istituto
Magistrale Ponte Raspi S. POLO (Venezia)
MOESER P. Wilfrido SEITENSTETTEN (Austria)
MONGINI D.r Jeannette R. Esattoria MONCALIERI (Torino)
MONTEMURRI Avv. Giuseppe, Via dei Prefetti, 4 ROMA
MOORE Gerald A., Cleveland Square, 32 LONDON W 2
MORINA Rag. G., corso Vittorio Emanuele, 67 TORINO
NARDI Sig.na Lea, Scali d'Azeglio, 4 LIVORNO
NASINI Prof. R., R. Università PISA
NATUCCI D.r Prof. Alpinolo, R. Liceo MONDOVI'
NICHOLS Ward, secretary of the
Committee on International Auxiliary Language
Quincy Street N. W. WASHINGTON D. C.
OBSERVATORIO astronomico KRAKOW (Polonia)
ORSATTI Louis, 4983 Girard Ave.
PHILADELPHIA PA. (U. S. America)
OLDRINI Geom. Gaetano, Ufficio tecnico Finanza ROVERETO
PADOA Prof. Alessandro, R. Liceo Colombo GENOVA
PAGLIERO D.r Giuliano, Prof. R. Scuola di Commercio
Via Ormea, 107 TORINO 16
PAGURA Valentino S. Giorgio di Nogaro UDINE
PALMEGGIANI avvocato Filippo, Via Manzoni, 1 BOLOGNA
PANEBIANCO Ruggero, Prof. R. Università PADOVA
PAULSEN, chimico in fabbrica de Luther REVAL (Esthonia)
PEANO Prof. Giuseppe, R. Università di Torino
CAVORETTO-TORINO
PEANO D.r Prof. Alessio, R. Ginnasio MONDOVI'
PENNE Avv. G. B., piazza di Pietra, 63 ROMA 1
PHIPSON Evacustes A. HOG NILL, Winkelsea, Sussex, England
PICCOLI Prof. Giuseppe, Via Po, 20 TORINO
PINCHERLE Salvatore, Prof. R. Università BOLOGNA

PINTHI F. B., Rev., Casinotr. LUXEMBURG
PIZZI Prof. Giuseppe della Biblioteca Marciana VENEZIA
PUGLISI Antonio, Telegrafo ROMA
QUARRA Dott. Paolina, Prof. R. Istituto Figlie dei Milit. TORINO
QUERCIGH Prof. Emanuele, Istituto Mineralogico
R. Università PALERMO
RE Ing. Cipriano, Via Bava, 6 TORINO 12
RETA D.r Prof. Elena, Corso Stupinigi, 32 TORINO 10
RICALDONE D.r Paolo, Via Ormea, 52 TORINO 16
RINALDI Co. Gualtiero, Via Beato Pellegrino, 1 PADOVA
RIVA Prof. Giuseppe, Bastioni P. Romana, 32 MILANO
ROCCI Prof. Guido, R. Istituto Tecnico, NOVARA
ROGGERO Cav. Alberto, Via Bogino, 13 TORINO 2
ROSSELLO-ORDINES Don Josè, in San Juan
MALLORCA (Hispania)
RUSSO D.r Prof. Giovanni, Via Scalfaro, 3 CATANZARO
SACCO Prof. Augusto, Via Duchessa Jolanda, 40 TORINO 4
SACCO Prof. Federico, prof. di geologia R. Scuola degli
Ingegneri, Corso V. Emanuele, 18 TORINO 11
SANJIVI Dr. T. R., delegato de A. E. U.
The Latent Light Culture TINNEVELLY (S. India)
SATTA Pietro, Colonnello, Piazza Vitt. Veneto, 15 TORINO 12
SAVINI Ing. Mario, Ufficio tecnico finanza TRENTO
SCALIA D.r Prof. Salvatore, Istituto di Geologia
R. Università CATANIA
SCHNEEBERGER F., prezidante dil Ido Akademio
LUESSINGEN BEI SOLOTHURN (Helvetia)
SCHNEIDER D.r Ebba, Breitenfeldgatan 6 III STOCKHOLM
SCHWARZ W. d. Aelt. Büchener Weg 26 LAUENBURG (Elbe)
SEGA Ing. Ottorino, Ufficio tecnico catastale CALTANISSETTA
SEMPRINI D.r Prof. Giovanni, Gabinetto di Glottologia
R. Università BOLOGNA
SERAZZI D.r Ines, Corso Re Umberto, 6 TORINO 13
SHEFFER Prof. H. Emerson Hall, Harvard University
CAMBRIDGE Mass. (U. S. America)

SIBIRANI Prof. Filippo, Istituto Superiore TRIESTE
 SIEGEL Prof. Karol, Obchodnej Akademie
 V. BRATISLAVE (Ceskolovensko)
 SLAWINSKY A., Malackiego, 19 POZNAN (Polonia)
 SOLERI Prof. Ernesto, Via della Robbia, 38 A FIRENZE 22
 SOPRANI Ing. Ulderico, ufficio tecnico Finanza ROVERETO
 SPUHL Ing. A., Kordesi Tán 6 k 1 REVAL (Esthonia)
 STAMM D.r Eduardo, direttore de Gymnasio
 CIECHANOW (Polonia)
 SUPPA Ing. Matteo, via Piccinini 136 BARI
 SUTTON E. W., Post Office box, 244 ELYRIA, OHIO, U.S.A.
 TANNER Major, Klugstrasse, 38 MUENCHEN Gern (Germania)
 TAVANI Prof. Fr., 92 Longhboroug Rd.
 Brixton LONDON S. W. 9
 TELLINI Dott. Achille, via de' Gombruti, 5 BOLOGNA
 TONGIORGI Francesco, Geom., Ufficio tecnico di finanza
 BORGO VALSUGANA (Trento)
 TORRETTA Cav. uff. Luigi, Via Ospedale, 9 TORINO 2
 TOSCANO Salv. D.r Prof. R. Scuola tecnica
 MODICA (Siracusa)
 TRUPIANO Ing. Emanuele, Uff. Tecnico Finanze
 ROVERETO (Trento)
 VOGHERA D.r Guido, R. Accademia di Commercio TRIESTE
 VANGHETTI D.r Giuliano, medico EMPOLI (Firenze)
 VERCELLI D.r F., Prof. R. Osservatorio marittimo TRIESTE
 VERDE Felice, comm. Osservatorio astronomico SPEZIA
 VIGLEZIO D.r Elisa, Assistente R. Università
 Via R. Parco, 138 TORINO 27
 VIRDIS Prof. A. OZIERI (Sassari)
 VIRIGLIO D.r Luisa, Prof. R. Scuola Normale Berti
 Via S. Secondo, 70 TORINO 18
 VOIROL S., Anglo-french library, Rue Vineuse, 29 PARIS
 WEISBART, J. Steinbühler Str. 20 A NUERNBERG (Germania)

ZACCARO Cap. Giovanni, Largo Crudomonte BRINDISI
 ZOLEO Augusto, studente ingegnere
 S. GIOVANNI A TEDUCCIO (Napoli)
 ZOLEO Geom. Carlo, Via Santi Eremita SALERNO

SOCIOS NOVO.

ABATE-DAGA Ing. Giuseppe, Capo Uff. tecnico catasto MESSINA
 BARBERIS Ing. Manfredo, via Misericordia, 3 TORINO 9
 BERTONI Giulio, prof. letterature neolatine, R. Università,
 via Principe Amedeo, 24 TORINO 2
 CUNIBERTI Prof. Luca, Pres. R. Ist. Tecnico MONDOVI (Cuneo)
 DA VIA Gio. Ant., fu Giuseppe Nardon
 VALLESELLE DI CADORE (Belluno)
 FIA Prof. Dott. Alessandro CARRU' (Cuneo)
 GALLEANO Giuseppe, corso Vinzaglio, 10 TORINO
 GARELLI Ing. Felice, prof. R. Politecnico TORINO
 HAMILTON J. W., 147 Kent Street S.t PAUL (Minn U.S.A.)
 HUBBARD H.D., 112 Quincy St. CHEVY CHASE, Md. U.S.A.
 NIESSNER Henrico de Hamerschlag,
 Prof. in Lyceo publico LIDA (Polonia)
 PASMA Prof. Hynek TÁBOR 1006 (Cecoslovakia)
 PEDRAZZOLI Prof. Comm. Guido, via Monti, 54 MILANO
 PIERAZZI Prof. Arch. Enrico, R. Ist. Tecnico MONDOVI (Cuneo)
 PIGAL Ing. Engelbert LIESING bei WIEN (Austria)
 PRATA Cap. Enzo, 74 Reggimento fanteria POLA (Istria)
 ROBERTS R. H., 33, Corporation Street WALSALL (Anglia)
 ROVELLI Geom. Vito, Ufficio tecnico catastale CALTANISSETTA
 SECCHIONI Guido, corso Umberto, 24
 S. GIOVANNI VALDARNO (Arezzo)
 SMOTER Josepho, Prof. Lyceo publico LIDA (Polonia)
 SOCIETÀ DI CULTURA, Galleria Nazionale TORINO
 VACCARI Geom. Antonio, Ufficio tecnico catastale
 SERRADIFALCO (Caltanissetta)