

FACOLTA DI INGEGNERIA

ISTITUTO DI ARCHITETTURA TECNICA

**ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI
DEI DOCENTI DIVISI PER ISTITUTO
E DEI LIBERI DOCENTI**

1. La progettazione...
2. L'evoluzione...
3. Studi di...
4. Scritti...
5. Note di...
6. Note di...
7. Note di...

Gruppo prof. dell' arch. Mario

1. Studi...

FACOLTÀ DI INGEGNERIA

ISTITUTO DI ARCHITETTURA TECNICA

Cavallari Murat prof. dott. ing. Augusto
(Direttore)

1. *La progettazione edilizia industriale in relazione ai fattori distributivi*, Atti di un ciclo di conferenze sui criteri funzionali per la progettazione e l'esercizio degli stabilimenti industriali, Camera di Commercio, Padova, 1962.
2. *Criteri d'unificazione nell'edilizia*, Atti del Convegno Nazionale sulle tecniche d'impiego del marmo nell'edilizia industrializzata, Camera di Commercio Industria e Agricoltura di Massa e Carrara, Pisa, 1965.
3. *Studio di classificazione generale dell'unificazione per il settore edilizio*, Rivista l'« Unificazione », Milano, n. 1, 1965.
4. *Schedula sulla bibliografia architettonica di A. Comolli*, Bollettino della Società piemontese di Archeologia e Belle Arti, 1964.
5. *Bozza di manifesto per la cura del paesaggio*, « Atti e Rassegna Tecnica », Torino, 9, 1965.
6. *Forse all'Urbanistica manca un Vittorio Amedeo II (La cultura urbanistica in Piemonte)*, « 45° Parallelo », 12, Torino, 1965.
7. *Un affresco jaqueriano a Lanzo Torinese*, « Bollettino Società Piemontese di Archeologia e Belle Arti », Torino, 1965.

Oreglia prof. dott. arch. Mario

1. *Tragitti comuni nella distribuzione delle abitazioni multifamiliari*, « Atti e Rassegna Tecnica », n. 9, Torino, 1965.

Donato dott. ing. Giacomo

1. *Il decentramento industriale di Pisa ed il suo inserimento in una più vasta organizzazione territoriale come premesse indispensabili alla espansione della città*, XIV Convegno nazionale degli ingegneri italiani: « L'ingegneria di fronte alla rapida evoluzione dei tempi moderni », 1965.
2. *Relazione tra la distribuzione di cupole emisferiche inserite in coperture pseudo-piane e la tinteggiatura negli ambienti di lavoro*, « Atti e Rassegna Tecnica della Società Ingegneri e Architetti in Torino », marzo 1965.
3. *Lo shed e la copertura pseudo-piana pretesto di confronto sperimentale tra valori cromatici, in luce naturale, per un ambiente pilota*, « Atti e Rassegna Tecnica della Società Ingegneri e Architetti in Torino », aprile 1965.
4. *La dinamica del paesaggio architettonico funzione delle proprietà riflettenti in lamine trasparenti*, « Atti e Rassegna Tecnica della Società Ingegneri e Architetti in Torino », maggio 1965.
5. *Sugli effetti cromatici in architettura con illuminazione naturale e artificiale*, « Atti e Rassegna Tecnica della Società Ingegneri e Architetti in Torino », settembre 1965.
6. *In tema di crisi edilizia*, « L'Ingegnere libero professionista », settembre 1965.
7. *Analisi sui limiti di impiego delle strutture metalliche nell'edilizia*, Congresso AGERE di Taranto, 1966.

Fiameni dott. ing. Mario

1. *Ricerche di una distribuzione dello spazio sacro*, in « Atti e Rassegna Tecnica ».

Prunotto dott. ing. Ferdinando

1. *Nuovo edificio scolastico industrializzato a Virle Piemonte*, dalla Rivista « Acciaio », n. 1, 1966.
2. *Le strutture in acciaio ovunque - 1ª Parte: Nell'edilizia civile e industriale*, da « L'ingegnere libero professionista », n. 2, 1966.

ISTITUTO DI ARTE MINERARIA

Stragiotti prof. dott. ing. Lelio

(Direttore)

1. *Voci: Pozzo minerario, Pozzo petrolifero, Prospezione, Prospezione geofisica, Rocce (abbattimento delle), Sondaggio*, per l'Enciclopedia della Scienza e della Tecnica, edita da A. Mondadori, Milano.
2. *Gruppo di Ricerca per i Problemi Minerari: Relazione generale sull'attività svolta fino al 31 dicembre 1964*, Supplemento de « La Ricerca Scientifica », vol. 4, n. 5, pagg. 523 ÷ 528, Roma, 1965.
3. *Relazione sull'Attività della Sezione VI (Torino: Arte e Tecnica Mineraria)* del Gruppo di Ricerca per i Problemi Minerari, Supplemento de « La Ricerca Scientifica », vol. 4, n. 5, pagg. 554 ÷ 571, Roma, 1965.
4. *La partecipazione italiana al 7° Congresso Internazionale di Preparazione dei Minerali*, New York, 20-24 settembre 1964 (in collaborazione con M. Carta), Supplemento de « La Ricerca Scientifica », vol. 4, n. 5, pagg. 583 ÷ 587, Roma, 1965.
5. *I problemi dei colpi di tensione nella pratica della coltivazione mineraria*, « Atti e Rassegna Tecnica », XX-1, pagg. 33 ÷ 42, Torino, gennaio 1966.

Occella prof. dott. ing. Enea

1. *Le proprietà termiche dei minerali come fondamento di nuovi metodi di arricchimento*, Simposio sui Problemi geominerari sardi, Cagliari-Iglesias, ottobre 1965.
2. *Considerazioni sulle possibilità di arricchimento di grezzi cinabrifera a basso tenore*, « Atti e Rassegna Tecnica », Torino, XX-1, 1966.

Baldini prof. dott. ing. Giovanni

1. *Sul fenomeno della condensazione retrograda nella coltivazione di gas a condensati*, « Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri e degli Architetti in Torino », XX-1, 1966.

Ratti dott. ing. Giuseppe

1. *Stresses in mine roof slabs over rectangular, elastic pillars*, IV Intern. Conf. on Rock Mech. and Strata Control, 1964, Columbia Univ., N.Y. (in collaborazione con F. D. Wright e Fun Den Wang).
2. *Il comportamento elastico dei mezzi porosi*, Memorie e Note dell'Istituto di Arte Mineraria del Politecnico di Torino, anno 1963.
3. *Contributo dei metodi geofisici allo studio dei colpi di tensione*, « Atti e Rassegna Tecnica », Torino, XX-1, gennaio 1966.

Varvelli dott. ing. Riccardo

1. *Stimolazione dei pozzi petroliferi per l'incremento della produttività*, « Atti e Rassegna Tecnica », gennaio 1966, n. XX-1.

Mancini dott. ing. Renato

1. *Contributo allo studio degli effetti attivanti e deprimenti del solfato ferrico e del tannino sulla flottabilità dei silicati con oleato sodico*, « Atti e Rassegna Tecnica », Torino, XX-1, gennaio 1966.

**ISTITUTO DI CHIMICA GENERALE ED APPLICATA
E DI METALLURGIA**

Cirilli prof. dott. Vittorio

(Direttore)

1. *Ricerche per una migliore comprensione del meccanismo di inoculazione delle ghise grigie* (in collaborazione con P. Appendino e G. Pradelli), « Atti Accad. Scienze di Torino », 99, 543 (1964-65).
2. *Sull'azione inoculante del fosforo e dell'antimonio nella formazione di ghisa grigia* (in collaborazione con G. Appendino e G. Pradelli), « La Metallurgia Italiana », vol. LVII, n. 12 (1965).
3. *Décomposition à Haute Température des solutions solides du Type $2CaO(Al,Fe)_2O_3$* (in collaborazione con F. Abbattista), Science of Ceramics, vol. 2, Acad. Press, London (1965).

Burdese prof. dott. Aurelio

1. *Ricerche sull'effetto dell'azoto nelle ghise ed in particolare sulla sua azione stabilizzante nei confronti di cementite e perlite e sulla sua solubilità nella cementite* (in collaborazione con M. Lucco Borlera), « La Fonderia Italiana », 14, 461 (1965).
2. *Sistemi tra anidride niobica ed ossidi di alluminio e cromo* (in collaborazione con M. Lucco Borlera e P. Rolando), « Atti Accad. Scienze di Torino », 99, 1079 (1964-65).
3. *Metallurgia e Metallografia* (dispense), C.L.U.T., Torino, 1966.

Brisi prof. dott. Cesare

1. *Equilibri allo stato solido nel sistema calce-ossido di bario-silice* (in collaborazione con P. Appendino), « Annali di Chimica », 55, 461 (1965).
2. *A new compound in the system CaO-MnO₂* (in collaborazione con M. Lucco Borlera), « J. Inorg. Nucl. Chem. », 27, 2129 (1965).
3. *Equilibri allo stato solido nel sistema ossido di calcio-ossido di stronzio-silice* (in collaborazione con P. Appendino), « Annali di Chimica », 55, 1213 (1965).
4. *Preparazione e caratteristiche cristallografiche del composto K₂Zn₂F₇* (in collaborazione con P. Rolando), « La Ricerca Scientifica », 36, 48 (1966).

Lucco Borlera prof. dott. Maria

1. *Sistemi tra anidride niobica ed ossidi di nichel e cobalto* (in collaborazione con A. Burdese e P. Rolando), « Atti Accad. Scienze di Torino », 99, 565 (1964-65).
2. *A new compound in the system CaO-MnO₂* (in collaborazione con C. Brisi), « J. Inorg. Nucl. Chem. », 27, 2129 (1965).
3. *Sistemi tra anidride niobica ed ossidi di alluminio e cromo* (in collaborazione con A. Burdese e P. Rolando), « Atti Accad. Scienze di Torino », 99, 1079 (1964-65).
4. *Ricerche sull'effetto dell'azoto nelle ghise ed in particolare sulla sua azione stabilizzante nei confronti di cementite e perlite e sulla sua solubilità nella cementite* (in collaborazione con A. Burdese), « La Fonderia Italiana », 14, 461 (1965).

Abbattista dott. Fedele

1. *Sulla soluzione solida di fayalite nel silicato bicalcico e i rapporti di coesistenza fra silicato bicalcico e wüstite*, « Atti Accad. delle Scienze di Torino », vol. 99, 1069-1078 (1964).
2. *Equilibri di riduzione delle olivine nichel-magnesiache*, « Atti Accad. delle Scienze di Torino », vol. 100, 191-199 (1965).
3. *Equilibri di riduzione delle olivine cobalto-magnesiache*, « Atti Accad. delle Scienze di Torino », vol. 100, 255-263 (1965).

Appendino dott. Piero

1. *Equilibri allo stato solido nel sistema ossido di calcio - ossido di stronzio - silice* (in collaborazione con C. Brisi), « Annali di Chimica », 55, 1965, 1213.
2. *Equilibri allo stato solido nel sistema calce - ossido di bario - silice* (in collaborazione con C. Brisi), « Annali di Chimica », 55, 1965, 461.
3. *Ricerche per una migliore comprensione del meccanismo di inoculazione delle ghise grigie* (in collaborazione con V. Cirilli e G. Pradelli), « Atti Accad. delle Scienze di Torino », 99, 1964-65, 543.
4. *Sull'azione inoculante del fosforo e dell'antimonio nella formazione di ghisa grigia* (in collaborazione con V. Cirilli e G. Pradelli), « La Metallurgia Italiana », vol. LVII, n. 12, 1965, 439.

Pradelli dott. Giorgio

1. *Ricerche per una migliore comprensione del meccanismo di inoculazione delle ghise grigie* (in collaborazione con V. Cirilli e P. Appendino), « Atti Accad. delle Scienze di Torino », 1964-65, 543.
2. *Sulla azione inoculante del fosforo e dell'antimonio nella formazione in ghisa grigia* (in collaborazione con V. Cirilli e P. Appendino), « La Metallurgia Italiana », LVII, n. 12 (1965).
3. *I fenomeni di risucchio nei getti di ghisa grigia* (in collaborazione con V. Cirilli e P. Appendino), « La Fonderia Italiana », XV, n. 3, 81 (1966).

Rolando dott. Piero

1. *Sistemi tra anidride niobica ed ossidi di nichel e cobalto* (in collaborazione con A. Burdese e M. Lucco Borlera), « Atti Accad. Scienze di Torino », vol. 99, 565 (1964-65).
2. *Sistemi tra anidride niobica ed ossidi di alluminio e cromo* (in collaborazione con A. Burdese e M. Lucco Borlera), « Atti Accad. Scienze di Torino », vol. 99, 1079 (1964-65).
3. *Preparazione e caratteristiche cristallografiche del composto $K_3Zn_2F_7$* (in collaborazione con C. Brisi), « Ric. Sci. », 36, 48-50 (1966).

ISTITUTO DI CHIMICA INDUSTRIALE

Rigamonti prof. dott. ing. Rolando
(Direttore)

1. *Il lavaggio per decantazione: ottimazione della concentrazione iniziale del solido* (in collaborazione con G. Napoli), « Annali di Chimica », 55, pag. 231.
2. *L'impiego di propano liquido per l'estrazione degli olii* (in collaborazione con G. Saracco e A. Gianetto), « La Rivista Italiana delle Sostanze Grasse », 42, pag. 238.

Gianetto prof. dott. ing. Agostino

1. *Assorbimento di un gas in pompa ad anello liquido* (in collaborazione con G. B. Saracco), « Ingegn. chim. Italiana », 1, 44 (1965).
2. *Una equazione generalizzata del profilo di velocità di un fluido in un condotto* (in collaborazione con G. Berbotto), « Ric. Sci. », 35 (II. A) 81-100 (1965).
3. *Influenza del profilo di velocità sul grado di conversione nei reattori tubolari: reazioni consecutive del I ordine* (in collaborazione con G. Berbotto), « Ingegn. Chim. Italiana », 1, 5 (1965).
4. *Influenza del profilo di velocità sul grado di conversione nei reattori tubolari: reazioni consecutive del II ordine* (in collaborazione con G. Berbotto), « Quaderni dell'Ingegnere Chimico Italiano », 1, 79 (1965).

5. *Reazioni consecutive del primo ordine: calcolo analitico del rendimento in un prodotto intermedio per un reattore tubolare in regime laminare* (in collaborazione con G. Berbotto), « Quaderni dell'Ingegneria Chimica Italiana », 1, 111 (1965).
6. *Nonuniform Residence Times and the Production of Intermediates in Tubular Reactors* (in collaborazione con G. Berbotto), « A. I. Ch. E. Journal », 11, 753 (1965).
7. *Desorbimento di un gas da un liquido mediante gorgogliamento di un inerte* (in collaborazione con G. Berbotto), « Annali di Chimica », 55, 521 (1965).
8. *L'impiego di propano liquido per l'estrazione degli oli* (in collaborazione con R. Rigamonti e G. B. Saracco), « La Rivista delle Sostanze Grasse », 42, 238 (1965).

Marchetti Spaccamela prof. dott. Elena

1. *Influenza degli ultrasuoni sulla siccatività dell'olio di lino*, « Olearia », 19, 127 (1965).

Saracco prof. dott. ing. Giovanni Battista

1. *La pompa ad anello liquido come reattore chimico* (in collaborazione con A. Gianetto), « Ing. Chim. Ital », 1, 10 (1966).
2. *L'impiego di propano liquido per l'estrazione degli oli* (in collaborazione con R. Rigamonti e A. Gianetto), « La Rivista delle Sostanze Grasse », 42, 238 (1965).
3. *Influenza degli ultrasuoni sulla siccatività dell'olio di lino* (in collaborazione con E. Spaccamela), « Olearia », n. 5-6, 85 (1965).
4. *Un caso di selettività nella lisciviazione di sanse di olive* (in collaborazione con A. Gianetto), « La Rivista delle Sostanze Grasse », 10, 497 (1965).

Berbotto dott. ing. Giuseppe

1. *Una equazione generalizzata del profilo di velocità di un fluido in condotto* (in collaborazione con A. Gianetto), « Ric. sci. », 35 (II. A) 81-100 (1965).
2. *Influenza del profilo di velocità sul grado di conversione nei reattori tubolari: reazioni consecutive del I ordine* (in collaborazione con A. Gianetto), « Ingegn. Chim. Italiana », 1, 5 (1965).

3. *Influenza del profilo di velocità sul grado di conversione nei reattori tubolari: reazioni consecutive del II ordine* (in collaborazione con A. Gianetto), « Quaderni dell'Ingegnere Chimico Italiano », 1, 79 (1965).
4. *Reazioni consecutive del primo ordine: calcolo analitico del rendimento in un prodotto intermedio per un reattore tubolare in regime laminare* (in collaborazione con A. Gianetto), « Quaderni dell'Ingegnere Chimico Italiano », 1, 111 (1965).
5. *Nonuniform Residence Times and the Production of Intermediates in Tubular Reactors* (in collaborazione con A. Gianetto), « A. I. Ch. E. Journal », 11, 753 (1965).
6. *Desorbimento di un gas da un liquido mediante gorgogliamento di un inerte* (in collaborazione con A. Gianetto), « Analisi di Chimica », 55, 521 (1965).

Capella dott. Grazia

1. *Inquinamento atmosferico in Torino nell'inverno 1964-65* (in collaborazione con R. Rigamonti), « Atti Accad. delle Scienze di Torino », 100, 281-86 (1965-66).

ISTITUTO DI COSTRUZIONE DI MACCHINE

Giovannozzi prof. dott. ing. Renato
(Direttore)

1. *Confronto fra teoria ed esperienza in misure su solidi a sezione costante svergolati*, « L'Aerotecnica », dicembre 1965.

ISTITUTO DI COSTRUZIONI AERONAUTICHE

Cicala prof. dott. ing. Placido
(Direttore)

1. *Sul calcolo dei serbatoi assialsimmetrici*, « Costruzioni Metalliche », n. 2 (1965).
2. *Systematic Approximation Approach to Linear Shell Theory*, Levrotto e Bella, Torino (1965).

Surace dott. ing. Giuseppe

1. *Sul calcolo dei coefficienti di influenza per un tronco di guscio di rivoluzione in situazioni assialsimmetriche*, « Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri e degli Architetti in Torino » (1966).
2. *Controllo della teoria flessionale del guscio sferico*, « Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri e degli Architetti in Torino » (1966).
3. *Sul calcolo dei raccordi troncoelissoidali e di tipo Biezeno*, « Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri e degli Architetti in Torino » (1966).
4. *Serbatoi sferici: 1. Generalità - 2. Problemi di calcolo strutturale per i serbatoi sferici*, « Atti del C.N.R. » (1966).

ISTITUTO DI ELETTROCHIMICA E CHIMICA FISICA

Maja dott. ing. Mario

1. *Il comportamento elettrochimico dell'oro in bagni cianidrici*, « Atti Accad. delle Scienze di Torino » (1965).
2. *La misura della viscosità del sangue* (in collaborazione con il professore Meda), « Medicina », XV, 1 (1965).

ISTITUTO DI ELETTRONICA E TELECOMUNICAZIONI

Soldi prof. dott. ing. Mario

1. *Sulla sintesi di bipoli senza trasformatori* (in collaborazione con C. Beccari), « Alta Frequenza », 1965, XXXIV, pag. 416.
2. *Solution of the Approximation Problem for Distributed Constant Filters by Means of Darlington Reference Filters*, « Alta Frequenza » (ed. inglese), XXXIV, pag. 340 (1965).

Egidi prof. dott. ing. Claudio

1. *Italie: Tableaux pour le calcul des enveloppes des signaux à modulation d'amplitude affectés de distortion* (in collaborazione con P. Oberto), CCIR Doc. Comm. d'études du CCIR - Période 1963-1966 - Doc. III/102-F.
2. *Realizzazione di speciali tavole numeriche per il calcolo degli inviluppi di modulazione distorti* (in collaborazione con P. Oberto), « Inform. Scientifiche », a. XI, n. 501, 1-7 dic. 1965, pag. 13.

Zito prof. dott. ing. Giacinto

1. *Some Considerations on the Microwave Circuit of the I.E.N. Atomic Frequency Standard* (in collaborazione), « Alta Frequenza » (ed. inglese), XXXIV, n. 8, pag. 145 (1965).
2. *Caratteristica guadagno-frequenza di un tubo ad onde progressive. Analisi teorica ed interpretazione dei risultati sperimentali* (in collaborazione), in corso di pubbl. su « Alta Frequenza ».

Vallauri dott. ing. Maurizio

1. *Die italienische Schiffsreaktorentwicklung*, « Die Atomwirtschaft », 5, p. 241 (1965).
2. *Motore lineare « a nonio » per comando di barre di regolazione di un reattore nucleare* (in collaborazione con L. Parodi), « Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri e Architetti in Torino », novembre 1965.
3. *Attuatori elettronici di commutazione a programma* (in collaborazione con M. Vallauri), Politecnico di Torino (1965), Rapporto PT-IN 31, Corso di Perfezionamento in Ingegneria Nucleare « G. Agnelli ».

Bava dott. ing. Giampaolo

1. *Some Considerations on the Microwave Circuit of the I.E.N. Atomic Frequency Standard* (in collaborazione con G. Zito), « Alta Frequenza », agosto 1965.
2. *Conformal Mapping Analysis of a Type of Groove Guide* (in collaborazione con G. Perona), « Electronics Letters », gennaio 1966.

Pozzolo dott. ing. Vincenzo

1. *Velocità di fase di un'onda propagantesi su una struttura periodica aperta, con particolare riguardo alla struttura di Simon* (in collaborazione con R. Zich), « Alta Frequenza », n. 3 vol. XXXIV, pagg. 188-197 (1965).
2. *Phase Velocity of an Electromagnetic Wave over an open periodic structure* (in collaborazione con R. Zich), U.R.S.I. Symposium 1965 on Electromagnetic Waves theory.

Zeglio dott. ing. Luigi Enrico

1. *Circuito a resistenza negativa con transistori complementari* (in collaborazione con M. Pent), « Alta Frequenza », n. 4 (1965).
2. *Modello di demodulatore FM a bassa soglia a suddivisione di banda* (in collaborazione con M. Pent e V. Castellani), XIII Convegno Internaz. delle Comunicazioni di Genova (1965).
3. *Misure di costante dielettrica in microonde* (in collaborazione con G. P. Bava), « Alta Frequenza », n. 6 (1965).

Leschiutta dott. ing. Sigfrido

1. *Misure di fase su onde miriametriche*, 63^a Riunione A.E.I., Ischia (1962).
2. *On the Origin of the World Radio* (in collaborazione con C. Egidi), « Proceedings IEEE », 1963, LI, agosto, pagg. 1156-1157.

Nano dott. ing. Ermanno

1. *Radiation Measurement on F. M. Receivers, Conversion Factors between IEC and IRE Methods on a Statistical Basis* (in collaborazione con G. Rietto), IEEE Group on Electromagnetic Compatibility, volume EMC-7, n. 4, dicembre 1965.

Ambrosio dott. ing. Silvano

1. *Linguaggi algebrici*, Ed. Boringhieri, 1965.

Artom dott. ing. Auro

1. *Posizionatore elettronico numerico per macchine utensili*, « Rivista di Ingegneria », Hoepli, giugno 1963, n. 6, pagg. 713-717.
2. *Progetto di circuiti logici con transistori al silicio*, Edizioni Cd - Centro Documentazione STET, n. T-7/4473, 5 aprile 1966.
3. *L'elaboratore elettronico per la gestione automatica di reti telefoniche urbane ed interurbane ad instradamento condizionato*, Memoria presentata alla 67^a Riunione Annuale A.E.I., 1966, n. II-71/1966.

Scaglia dott. ing. Carlo

1. *Rilievo di campi elettromagnetici in cavità mediante corpi perturbatori: una proprietà generale per solidi di rivoluzione*, « Atti Accad. delle Scienze di Torino », vol. 99, pag. 365 (1964-65).
2. *Field-strength measurements in resonant cavities by perturbation theory*, « Electronics Letters », settembre 1965.

Villa dott. ing. Alessandro

1. *Low Gain Ring Antenna*, « Electronics Letters ».

ISTITUTO DI ELETTROTECNICA GENERALE

Sartori prof. dott. ing. Rinaldo

(Direttore)

1. *Quadripoli e doppi-bipoli*, « Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri e Architetti in Torino », a. 19, n. 6, giugno 1965, pagg. 175-80.
2. *Isolatore elettrico*, Enciclopedia della Scienza e della Tecnica, Mondadori, vol. VI, pagg. 122-24 (1965).
3. *Calcolatrici analogiche*, Appunti per i corsi di aggiornamento dell'ENEL (1965).

Meo prof. dott. ing. Angelo Raffaele

1. *The determination of the minimal TANT networks*, Proceedings of the Second Allerton Conference on Circuit and System Theory, settembre 1964.
2. *On partial switching in magnetic cores* (in collaborazione con L. Gilli), « Alta Frequenza », vol. XXXIV, n. 8, pagg. 564-566, agosto 1965.
3. *Riconoscitore istantaneo di suoni vocalici* (in collaborazione con G. Righini), « Alta Frequenza », vol. XXXIV, n. 4, pp. 256-263, aprile 1965.
4. *On the ps-maximal implicants of a switching function*, « I.E.E.E. Transactions on Electronic Computers », vol. EC-14, n. 6, dicembre 1965.
5. *Funzioni di commutazione dei nuclei ferritici* (in collaborazione con L. Gilli e R. Pomè), « Alta Frequenza », vol. XXXIV, n. 6, pagg. 406-415, giugno 1965.

Gilli dott. ing. Luigi

1. *Funzioni di commutazione dei nuclei ferritici* (vedi A. R. Meo).
2. *On Partial Switching in Magnetic Cores* (vedi A. R. Meo).

Pomè dott. ing. Roberto

1. *Funzioni di commutazione dei nuclei ferritici* (vedi A. R. Meo).

Arri dott. ing. Ernesto

1. *Autodétermination des inductances parasites du pont à diviseur inductif pour la comparaison d'inducteurs étalon* (in collaborazione con E. Chiusano), Comité Consultatif d'Electricité, 11^e Session (10-12 mai 1965).

Fiorio Belletti prof. dott. ing. Giovanni

1. *Alcune considerazioni sul progetto dei regolatori di rete* (in collaborazione con F. Donati), « L'Energia Elettrica », n. 10, 1965.
2. *Contributo alla teoria dei regolatori multipli con applicazione ai regolatori di rete* (in collaborazione con F. Donati), « Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri e degli Architetti in Torino », marzo 1966.

Petrini dott. ing. Emilio

1. *Alcuni aspetti dell'impiego dei calcolatori elettronici nell'Industria Elettrica*, Conferenza tenuta al Rotary Club Torino Nord il 1° giugno 1965.
2. *Realizzazioni e prospettive nel controllo delle Centrali Termoelettriche*, Conferenza tenuta all'Assemblea del 14 dicembre 1965 dell'Associazione Termotecnica Italiana - Sezione piemontese.
3. *Regolazioni non interagenti di livelli e di portate nelle Centrali Termoelettriche possibili con l'impiego di un calcolatore*, LXVII Riunione annuale dell'Associazione Elettrotecnica ed Elettronica Italiana, Alghero 1966.

ISTITUTO DI FISICA SPERIMENTALE

Lovera prof. dott. Giuseppe
(Direttore)

1. *Sulla variazione ricorrente di 27 giorni nell'intensità della radiazione cosmica durante il ciclo solare 1944-54*, « Atti e Mem. Acc. Naz. Sci. Lett. Arti di Modena », vol. 7 (1965).
2. *In memoria di Eligio Perucca (1890-1965)*, « Boll. Soc. It. Fisica », n. 45 (1965).

Pasquarelli dott. Aldo

1. *Monitor per un generatore di neutroni da 14 Mev*, « Acc. Naz. Scienze Lettere Arti - Modena », serie VI, vol. VII (1965).
2. *Conteggio beta assoluto con contatori G.M. a finestra frontale* (in collaborazione con C. Oldano), « Acc. Naz. Scienze Lettere Arti - Modena », serie VI, vol. VII (1965).

3. *Self-absorption and self-scattering effects in the beta particles sources* (in collaborazione con C. Oldano), *Nuclear Instruments and Methods*, vol. 36, n. 2 (1965).

Iachello dott. ing. Francesco

1. *Presenza e assenza dell'angolo solido in talune formule classiche dell'elettromagnetismo*, « *Atti Accad. delle Scienze di Torino* », vol. 97, 1-14 (1963).
2. *Metodo di misurazione di intensità relative di disintegrazioni e di momenti angolari in schemi di decadimento radioattivo* (in collaborazione con F. Demichelis), « *Atti Accad. delle Scienze di Torino* », vol. 98, 1-11 (1964).
3. *Equilibrium deformations of isomers in the region $50=Z$ and $N=82$* (in collaborazione con F. Demichelis), « *Nucl. Phys.* », vol. 58, 481-390 (1964).

Minetti Mezzetti dott. Enrica

1. *Misura della dilatazione termica dei solidi*, « *La Ricerca Scientifica* », a. 34, serie 2, parte I, vol. 4, n. 12, pagg. 473-501.

ISTITUTO DI FISICA TECNICA E IMPIANTI NUCLEARI

Codegone prof. dott. ing. Cesare

(Direttore)

1. *On the correlation of the thermal convection coefficients*, Proc. XI Int. Congr. of Refrigeration, Munich, 1963, vol. I, pag. 395, « Pergamon Press » (1965).
2. *Ricordo dell'Ingegnere Giancarlo Anselmetti*, « *Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri ed Architetti in Torino* », n. 3 (1965).
3. *Passato e presente dei materiali isolanti termici nelle applicazioni del freddo*, Prolusione al 14° Congresso Nazionale del Freddo, Padova, 1-3 giugno 1965.
4. *Transitori termici*, « *Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri ed Architetti in Torino* », n. 5, 1965.

5. *Sull'equazione termica della ventilazione delle gallerie*, « Atti Accad. delle Scienze di Torino », vol. 98 (1963-64) e « Boll. Soc. Ing. Arch. Torino », n. 4 (1964).
6. *Una nuova formula per il coefficiente d'attrito dei fluidi scorrenti in condotti*, « Atti Accad. delle Scienze di Torino », vol. 99 (1964-1965).
7. *Thermodynamische Diagramme für Eis bis zu temperaturen von -100°C* , Kältetechnik 17 (1965) H. 10, pag. 299.
8. *Necrologio dell'Ing. Amedeo Cuttica*, « La Termotecnica », n. 10, pag. 565 (1965).
9. *Diagrammi per il proporzionamento delle tubazioni*, « La Termotecnica », n. 11 (1965).
10. *Un apparecchio per la determinazione della conduttanza termica di pareti prefabbricate* (in collaborazione con l'Ing. V. Ferro), « La Termotecnica », n. 11 (1965).
11. *Oscillazioni termiche nei motori alternativi a combustione interna*, « Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri ed Architetti in Torino », n. 10 (1965).
12. *On the thermal conductivity of gases and vapors*, « Atomic Energy Res. Establish. », Harwell, nov. 1965.
13. *Thermal conductivity measurements of insulating materials down to about -190°C* (in collaborazione con V. Ferro ed A. Sacchi), Comm. 2, Inst. Int. du Froid, Réunion de Trondheim, 22-24 juin 1966.
14. *Resonant thermal waves in insulating slabs* (in collaborazione con V. Ferro ed A. Sacchi), Comm. 2, I.I.F., Réunion de Trondheim, (1966).
15. *Experiments on thermal oscillations through insulating materials* (in collaborazione con V. Ferro ed A. Sacchi), Comm. 2, I.I.F. Réunion de Trondheim (1966).
16. *Prove di risonanza di oscillazioni termiche* (in collaborazione con V. Ferro ed A. Sacchi), « Atti Accad. delle Scienze di Torino », (1965-1966).
17. *Quelque considérations sur la ventilation des longs tunnels autoroutiers*, « Le Génie Civil », n. 23 (1966).
18. *La viscosità dei fluidi non newtoniani*, « Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri e Architetti in Torino », n. 2 (1966).

Arneodo prof. dott. ing. Carlo

1. *A program for pressure drops and flow rate calculation in natural circulation loops*, PT,IN 21 (in collaborazione con G. Gaggero e P. Gregorio), Mauro 1.
2. *An investigation on the instability occurring in a pressurized natural circulation water loop*, PT,IN 22 (in collaborazione con S. Caruso e P. Gregorio).
3. *A programm for temporal analysis in a closed pressurized water loop*, PT,IN 23 (in collaborazione con G. Gaggero e P. Gregorio), Mauro 2.
4. *Nuove apparecchiature per lo studio delle cadute di pressione bifasi e della circolazione naturale nel Politecnico di Torino*, PT,IN 26.
5. *Some experimental progress with the natural circulation water loop of the Polytechnic school of Turin*, PT,IN 28.
6. *La struttura sottocritica del Politecnico di Torino*, PT,IN 29 (in collaborazione con R. Cuniberti e C. Merlini).
7. *Some improvements to the method of time analysis used to predict instability thresholds*, PT,IN 30 (in collaborazione con R. Merino).
8. *Applicazione della circolazione naturale in circuiti singoli ai reattori raffreddati ad acqua*, « Atti e Rassegna Tecnica ».

Ferro dott. ing. Vincenzo

1. *Conversione di energia per effetto Nernst e per effetto Ettinghausen*, XX Congresso ATI, Genova, settembre 1965.
2. *Misure di conducibilità termica di materiali isolanti a circa -200°C* (in collaborazione con A. Sacchi), « Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri e Architetti in Torino », n. 6, giugno 1965.
3. *Un apparecchio per la determinazione del coefficiente di diffusione del vapor acqueo nei materiali da costruzione* (in collaborazione con A. Sacchi), « La Termotecnica », vol. XIX, n. 12, dicembre 1965.
4. *Sulle misure di conduttanza e di trasmittanza termica di pareti di grandi dimensioni* (in collaborazione con C. Codegone, C. Lombardi e A. Sacchi), PT, IFT, 205, novembre 1965.

5. *Una apparecchiatura sperimentale per la prova dei depuratori di fumi* (in collaborazione con C. Codegone, C. Lombardi e A. Sacchi), PT, IFT 206, novembre 1965.
6. *Un apparecchio automatico a lastra piana per la misura della conduttività termica di materiali isolanti per alte temperature (fino a 1000°C)* (in collaborazione con A. Sacchi), PT, IFT 207, dicembre 1965.
7. *Thermal conductivity measurements of insulating materials down to about -190°C* (in collaborazione con C. Codegone e A. Sacchi), Comm. 2, Inst. Int. du Froid, Réunion de Trondheim, 22-24 juin 1966.
8. *Resonant thermal waves in insulating slabs* (in collaborazione con C. Codegone e A. Sacchi), Comm. 2, Inst. Int. du Froid, Réunion de Trondheim (1966).
9. *Experiments on thermal oscillations through insulating materials*, (in collaborazione con C. Codegone e A. Sacchi), Comm. 2, Inst. Int. du Froid, Réunion de Trondheim (1966).
10. *Prove di risonanza di oscillazioni termiche* (in collaborazione con C. Codegone e A. Sacchi), « Atti Accad. delle Scienze di Torino » (1966).
11. *Un apparecchio per la determinazione della conduttanza termica di pareti prefabbricate* (in collaborazione con C. Codegone), « La Termotecnica », n. 11 (1965).

Vaccaneo prof. dott. ing. Aurelio

1. *Influenza del regime di funzionamento e di talune caratteristiche costruttive sul rendimento termico dei forni*, « Il Calore » (1943).
2. *Trasmissione termica indiretta fra liquido circolante e liquido immobile*, « L'Ingegneria » (1946).
3. *Combustibili per riscaldamento dei locali d'abitazione*, « Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri e Architetti in Torino » (1947).
4. *Il preriscaldamento dell'aria e del combustibile nelle tecnologie termiche ad elevata temperatura*, « La Termotecnica » (1948).
5. *Nuovo tipo di impianto ad acqua per il riscaldamento autonomo di appartamento*, « La Termotecnica » (1950).
6. *L'impiego del metano nei forni ad alta temperatura, con particolare riferimento ai forni rotanti da cemento*, « Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri e Architetti in Torino » (1950).

7. *Il palazzo del Ghiaccio di Torino - Principali caratteristiche costruttive e funzionali*, « Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri e Architetti in Torino » (1951).
8. *Criteri di impostazione progettuale degli impianti per il riscaldamento d'ambientazione*, « Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri e Architetti in Torino » (1952).
9. *Produzione centralizzata e distribuzione del calore, per il riscaldamento delle abitazioni, nell'economia urbanistica*, « La Termotecnica » (1954).
10. *Indirizzi tecnici per la costruzione delle centrali termiche adibite al riscaldamento degli edifici di abitazione*, « Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri e Architetti in Torino » (1955).
11. *Impianti di acclimazione per fabbricati industriali e loro criteri di scelta*, « L'Ingegnere » (1957).
12. *Gli impianti per l'acclimazione dei palazzi degli uffici e delle officine meccaniche*, « Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri e Architetti in Torino » (1959).
13. *Impostazione tecnico-economica degli impianti per il condizionamento di benessere degli ambienti civili ed industriali*, « Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri e Architetti in Torino » (1963).
14. *Impostazione tecnico-economica delle centrali termiche, al servizio di industrie metalmeccaniche, effettuanti produzione di energia elettrica a ricupero*, « Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri e Architetti in Torino » (1963).
15. *Nuove soluzioni di impianti per acclimazione di benessere in ambienti industriali: caratteristiche tecnico-economiche*, « Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri e Architetti in Torino » (1964).
16. *Valutazione dei fabbisogni di energia termica nella acclimazione di edifici costruiti con elementi strutturali « prefabbricati »*, « Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri e Architetti in Torino » (1965).
17. *Calcolo dei disperdimenti di calore negli edifici industriali*, « Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri e Architetti in Torino » (1965).

Gregorio dott. ing. Paolo

1. *Mauro-I, A program for Pressure Drop and Flow Rate Calculations in Natural Circulation Loops* (in collaborazione con C. Arneodo e G. Gaggero), PT,IN 21, XX Congresso Nazionale ATI, sett. 1965.
2. *An Investigation on the Instability Occurring in a pressurized Natural Circulation Water Loops* (in collaborazione con C. Arneodo e S. Caruso), PT,IN 22, XX Congresso Nazionale ATI, sett. 1965.
3. *Mauro-II, A Program for Temporal Analysis in a closed Pressurized Water Loop* (in collaborazione con C. Arneodo e G. Gaggero), PT,IN 23, XX Congresso Nazionale ATI, sett. 1965.
4. *Vuoti, Attrito e Vibrazioni associati con l'ebollizione locale* (in collaborazione con C. Merlini), PT,IN 24, XX Congresso Nazionale ATI, sett. 1965.
5. *Le cadute di pressione bifasi con particolare riferimento alle misure in circuiti fuori pila*, PT,IN 25, ottobre 1965.

Merlini dott. ing. Cesare

1. *Vuoti, attrito e vibrazioni associati con l'ebollizione locale* (in collaborazione con P. Gregorio), PT,IN 24, XX Congresso Nazionale ATI, sett. 1965.
2. *La struttura sottocritica del Politecnico di Torino* (in collaborazione con C. Arneodo e R. Cuniberti), PT,IN 29, ottobre 1965.

Sacchi dott. ing. Alfredo

1. *Efflusso da luci sottili con bordo elastico* (in collaborazione con C. Lombardi), « La Termotecnica », vol. XIX, n. 6, giugno 1965.
2. *Sulla misura di elevate velocità di rotazione*, « Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri e degli Architetti in Torino », n. 4, aprile 1965.
3. *Misure di conducibilità termica di materiali isolanti fino a circa -200°C* (in collaborazione con V. Ferro), « Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri e degli Architetti in Torino », n. 6, giugno 1965.
4. *Sul calcolo della attenuazione termica di pareti in regime periodico*, « La Termotecnica », vol. XX, n. 2, febbraio 1965.

5. *Un apparecchio per la determinazione del coefficiente di diffusione del vapor acqueo nei materiali da costruzione* (in collaborazione con V. Ferro), « La Termotecnica », vol. XIX, n. 12, dicembre 1965.
6. *Utilizzazione della regolazione automatica nel campo delle misure di trasmissione del calore* (in collaborazione con F. Mussino), Pubblicazione interna, PT, IFT 204.
7. *Sulle misure di conduttanza e di trasmittanza termica di pareti di grandi dimensioni* (in collaborazione con C. Codegone, C. Lombardi e V. Ferro), Pubblicazione interna, PT, IFT 205.
8. *Una apparecchiatura sperimentale per la prova dei depuratori di fumi* (in collaborazione con C. Codegone, V. Ferro e C. Lombardi), Pubblicazione interna, PT, IFT 206, novembre 1965.
9. *Un apparecchio automatico a lastra piana per la misura della conduttività termica di materiali isolanti per alte temperature (fino a 1000°C)* (in collaborazione con V. Ferro), PT, IFT 207.
10. *Thermal conductivity measurements of insulating materials down to about -190°C* (in collaborazione con C. Codegone e V. Ferro), Comm. 2, Inst. Int. du Froid, Réunion de Trondheim, 22-24 juin 1966.
11. *Resonant thermal waves in insulating slabs* (in collaborazione con C. Codegone e V. Ferro), Comm. 2, Inst. Int. du Froid, Réunion de Trondheim (1966).
12. *Experiments on thermal oscillations through insulating materials* (in collaborazione con C. Codegone e V. Ferro), Comm. 2, Inst. Int. du Froid, Réunion de Trondheim (1966).
13. *Prove di risonanza di oscillazione termica* (in collaborazione con C. Codegone e V. Ferro), « Atti Accad. delle Scienze di Torino », (1966).

Sacchi Lombardi dott. Carla

1. *Efflusso da luci sottili con bordo elastico* (in collaborazione con A. Sacchi), « La Termotecnica », vol. XIX, n. 6, giugno 1965, pagg. 318-321.
2. *Sulle misure di conduttanza e di trasmittanza termica di pareti di grandi dimensioni* (in collaborazione con C. Codegone, A. Sacchi, V. Ferro), PT, IFT 205, novembre 1965.
3. *Una apparecchiatura sperimentale per la prova dei depuratori di fumi* (in collaborazione con C. Codegone, V. Ferro e A. Sacchi), PT, IFT 206, novembre 1965.

Molari dott. ing. Natale

1. *L'illuminazione della galleria autostradale del Monte Bianco* (in collaborazione con V. Ferro e A. Sacchi), riv. « Luce », luglio-agosto 1966, anno V, n. 4.
2. *L'impianto di illuminazione della galleria autostradale del Monte Bianco* (in collaborazione con V. Ferro e A. Sacchi), PT, IFT 209, dicembre 1965.

ISTITUTO DI IDRAULICA

Pezzoli prof. dott. ing. Giannantonio
(Direttore)

1. *Oscillazioni libere del lago di Pieve di Cadore*, estratto dall'« Archivio di Oceanografia e Limnologia », vol. X, fasc. 1-2.
2. *Contributo allo studio delle oscillazioni libere del lago di Vico*, estratto dell'« Archivio di Oceanografia e Limnologia », vol. X, fasc. 1-2.
3. *La propagazione delle onde nei canali a fondo orizzontale*, estratto dagli « Atti della Accademia delle Scienze dell'Istituto di Bologna », Classe di Scienze Fisiche, anno 244, Rendiconti, serie XI, tomo III (1956).
4. *Instabilità nelle lastre rettangolari per effetto di forze concentrate*, estratto dal « Giornale del Genio Civile », fasc. I, gennaio 1957.
5. *Le lastre circolari presso-inflesse*, estratto dal « Giornale del Genio Civile », fasc. 3, marzo 1957.
6. *Un metodo per la misura delle velocità superficiali in laboratorio*, V Convegno di Idraulica, Torino, maggio 1957.
7. *Osservazioni sulle perturbazioni nei canali a pelo libero e sopra alcuni aspetti particolari dei moti ondosi*, estratto dalla riv. « Energia Elettrica », fasc. 1, vol. XXXV (1958).
8. *Contributo allo studio dei bacini a marea*, estratto dagli « Atti della Accademia delle Scienze dell'Istituto di Bologna », Classe di Scienze Fisiche, anno 246, Rendiconti, serie XI, tomo V.
9. *Sulle perdite di carico dovute ad una saracinesca*, estratto dalla riv. « Energia Elettrica », n. 4, vol. XXXVI (1959).

10. *L'attenuazione delle onde negli alvei a fondo orizzontale*, Comunicazione presentata al VI Convegno Italiano di Idraulica e Costruzioni Idrauliche, Padova 25-27 maggio 1959.
11. *Idrodinamica - Il metodo energetico nello studio dei moti ondosi*, estratto dai « Rendiconti della Classe di Scienze fisiche, matematiche e naturali dell'Acc. Naz. dei Lincei », serie VIII, vol. XXXI, fasc. 6, dicembre 1961.
12. *Moti ondosi in profondità variabile*, estratto dalla riv. « Energia Elettrica », fasc. 7, vol. XXXIX (1962).
13. *Determinazione delle perdite di carico dovute ad una valvola a farfalla e della coppia agente sull'asse*, estratto dal vol. « Relazioni su ricerche e studi promossi dall'Anidel » (1962).
14. *Il moto di trasporto solido e l'applicazione ai modelli idraulici*, VIII Convegno di Idraulica, Pisa, aprile 1963.
15. *Il trasporto solido e l'erosione alla base di pali circolari*, estratto da « L'Ingegnere » organo ufficiale dell'Associazione Nazionale Ingegneri e Architetti Italiani (A.N.I.A.I.), n. 9 (1963).
16. *Idrodinamica - Sulla stabilità delle schiere di vortici. La doppia schiera di Benard-Karman*, estratto dai « Rendiconti della Classe di Scienze fisiche, matematiche e naturali dell'Acc. Naz. dei Lincei », serie VIII, vol. XXXVI, fasc. 2, febbraio 1964.
17. *Idrodinamica - Le doppie schiere generalizzate di vortici*, estratto dai « Rendiconti della Classe di Scienze fisiche, matematiche e naturali dell'Acc. Naz. dei Lincei », serie VIII, vol. XXXVI, fasc. 3, marzo 1964.
18. *La determinazione rapida dei profili di moto permanente*, estratto dalla riv. « Ingegneri Architetti costruttori », n. 5, maggio 1964.
19. *Ulteriore contributo allo studio dell'erosione al piede di pali circolari*, estratto dalla riv. « Ingegneri Architetti Costruttori », n. 6, giugno 1964.
20. *Idrodinamica - Sulla teoria delle onde d'emersione e di impulso. Una soluzione rigorosa ad energia finita del problema di Cauchy e Poisson per moto piano*, estratto dai « Rendiconti della Classe di Scienze fisiche, matematiche e naturali dell'Acc. Naz. dei Lincei », serie VIII, vol. XXXVIII, fasc. 5, maggio 1965.
21. *Idrodinamica - Onde d'emersione e d'impulso a simmetria centrale. Soluzione rigorosa del problema di Cauchy-Poisson con energia finita*, estratto dai « Rendiconti della Classe di Scienze fisiche, matematiche e naturali dell'Acc. Naz. dei Lincei ».

ISTITUTO DI MACCHINE ELETTRICHE

Carrer prof. dott. ing. Antonio

(Direttore)

1. *Determinazione di un andamento di corrente elettrica particolare*, « Atti Accad. delle Scienze di Torino », Classe di Scienze Fisiche, Matematiche e Naturali, vol. 99, dispensa 6, 1964-65, pag. 823.

Coffano dott. ing. Antonio

1. *Altérnateurs à aimants permanents* (in collaborazione con R. Marrenesi), pubblicato sulla rivista tedesca « Zeitschrift für angewandte Physik ».

Gattiglia dott. ing. Umberto

1. *I calcolatori elettronici e la programmazione FORTRAN*, « Rassegna tecnica ENEL », Torino, maggio-giugno e luglio-agosto 1965.
2. *Alcuni aspetti dell'impiego dei calcolatori elettronici nell'industria elettrica*, Conferenza tenuta presso il Rotary Club Torino Nord-Chivasso il 1° giugno 1965.

ISTITUTO DI MACCHINE E MOTORI PER AEROMOBILI

Capetti prof. dott. ing. Antonio

1. *Indici di elasticità dei motori a combustione interna*, « A.T.A. », giugno 1965.

Filippi prof. dott. ing. Federico

(Direttore)

1. *Esoreattori per veicoli di lancio recuperabili*, « Missili e spazio », ottobre 1965.
2. *Appunti per una storia del motore aeronautico in Italia*, « Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri e Architetti in Torino », ottobre 1965.
3. *Su di un particolare ciclo combinato gas-vapore*, « Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri e Architetti in Torino », ottobre 1965.
4. *I motori termici nell'agricoltura italiana*, « A.T.A. », ottobre 1965.

Andriano dott. ing. Matteo

1. *Prove di funzionamento di un freno dinamometrico con controllo elettronico*, « A.T.A. », giugno 1965.
2. *Influenza della conducibilità termica della matrice sulla efficienza degli scambiatori di calore rotanti*, « Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri e Architetti in Torino », ottobre 1965.

Antonelli dott. ing. Enrico

1. *Apparecchiatura per prove in transitorio su motori di autovettura. Parte prima*, « A.T.A. », luglio 1965.
2. *Apparecchiatura per prove in transitorio su motori di autovettura. Parte seconda*, « A.T.A. », agosto 1965.
3. *Severità dei motori e Numeri d'Ottano Strada*, « Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri e Architetti in Torino », ottobre 1965.

Bussi dott. ing. Giuseppe

1. *Sulla definizione della spinta e dei rendimenti nei propulsori aeronautici*, « Atti Accad. delle Scienze di Torino », vol. 97.
2. *Velocità del suono e condizioni di choking in condotti unidimensionali*, « Atti Accad. delle Scienze di Torino », vol. 99.
3. *Considerazioni sulla scelta del compressore nei turbomotori di piccola potenza di impiego aeronautico*, « Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri e Architetti in Torino », ottobre 1965.
4. *Endoreattori elettrostatici con ioni positivi e negativi*, « L'Aerotecnica », maggio-giugno 1964.

Robotti prof. dott. ing. Aurelio

1. *Fondamenti della locomozione nello spazio*, Edizione U.T.E.T. (1966).
2. *Voci: Ablazione; Accensione*, nel « Dizionario d'Ingegneria », Ediz. U.T.E.T. (1966).

3. *Generazione di energia elettrica nello spazio - Introduzione*, Libreria Editrice Universitaria Levrotto e Bella, novembre 1965.
4. *Generazione di energia elettrica nello spazio - Conversione termoionica*, Libreria Editrice Universitaria Levrotto e Bella, dicembre 1965.

Dadone dott. ing. Andrea

1. *Sulla ripresa dei turbomotori a gas per autotrazione*, « Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri e Architetti in Torino », ottobre 1965.

Pandolfi dott. ing. Maurizio

1. *Sulle condizioni di progetto di motori composti ad iniezione*, « La Termotecnica », marzo 1965.
2. *Curve caratteristiche di motori ad iniezione composti e sovralimentati*, « La Termotecnica », marzo 1965.
3. *Impianti binari per produzione di energia utilizzando convertitori termoionici*, « Atti Accad. delle Scienze », vol. 99 (1964-1965).
4. *Il motore ad iniezione sovralimentato con comando differenziale*, « Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri e Architetti in Torino », aprile 1965.
5. *Caratteristica meccanica di motori Diesel sovralimentati con turbo-soffiante a gas di scarico*, « Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri e Architetti in Torino », ottobre 1965.

Campanaro dott. ing. Paolo

1. *Realizzazione e mantenimento presso l'I.T.I. del riferimento fondamentale di temperatura al punto triplo dell'acqua* (in collaborazione con L. Crovini e S. Sartori), « Ric. sci. », 35 (II-A), 723 (1965).
2. *Calcolo e realizzazione di simulatori del radiatore integrale* (in collaborazione con T. Ricolfi), « Termotecnica », vol. 19, n. 12, dic. 1965, pagg. 677-683.
3. *Simulatore di corpo nero con regolazione automatica di temperatura* (in collaborazione con A. Cibrario, A. Rosso e G. Ruffino), « Termotecnica », vol. 19, n. 12, dic. 1965, pagg. 684-686.
4. *Stabilità e precisione di un ponte di Smith tipo III per termometria primaria a resistenza* (in collaborazione con L. Crovini e S. Sartori), « L'Elettrotecnica », n. 5 (1966).

5. *Effective emissivity of spherical cavity* (in collaborazione con T. Ricolfi), « Applied Optics », vol. 5, giugno 1966.
6. *Radiant emission characteristic of nonisothermal spherical cavity* (in collaborazione con T. Ricolfi), « Applied Optics », vol. 5, agosto 1966.

Oggero dott. ing. Mario

1. *Ricerche sperimentali sulla propulsione elettrica* (in collaborazione con A. C. Robotti), note I-VII, « La Ricerca Scientifica » (1961-1965).
2. *Gli arcogetti*, « Ingegneria Meccanica », a. XIII, n. 10 (1964).
3. *Ricerche sperimentali sui propulsori elettrotermici ad arco operanti in aria ambiente* (in collaborazione con A. C. Robotti), Pubbl. n. 50, Istituto di Macchine e Motori per Aeromobili.
4. *Misura della spinta di un arcogetto* (in collaborazione con E. Lojacono e F. Filippi), Pubbl. n. 62, Istituto di Macchine e Motori per Aeromobili.

Rossi dott. ing. Giulio Cesare

1. *Cenni sul calcolo dei cuscinetti di strisciamento sottoposti a carichi dinamici (motori a combustione interna e compressori alternativi) secondo la teoria del cuscinetto « corto »*, « Ingegneria Meccanica », 231-XX, n. 2 e 3, febbraio e marzo 1966.

Salmon dott. ing. Mario

1. *Sulle prove eseguite sull'impianto per il lavaggio degli oli combustibili presso il gruppo turbogas di Chivasso*, Enel (1966).
2. *Programma generale di calcolo per elaboratore elettronico delle grandezze fondamentali e delle prestazioni di turbogas con applicazione ad un gruppo di grande potenza in varie condizioni di funzionamento* (in collaborazione con A. Scaramelli), Enel (1966).

ISTITUTO MATEMATICO

Buzano prof. dott. Pietro
(Direttore)

1. *Lezioni di Analisi Matematiche*, 5^a ediz., Levrotto e Bella, Torino (1965).

Roux prof. dott. Delfina

1. *Sull'ordine inferiore delle funzioni intere*, « Boll. U.M.I. » (3), vol. XX (1965).

Capra prof. dott. Vincenzo

1. *Evoluzione dei sistemi di numerazione dell'antichità al Calcolo automatico*, « Cultura e Scuola », n. 11 (1964).

Leschiutta Rolando dott. Magda

1. *Studio di alcune funzioni di corrente per la determinazione di flussi transonici attorno a profili alari* (in collaborazione con la dott. Sarra), « Atti dell'Accademia delle Scienze di Torino », vol. 99 (1964-65).

Vacca dott. Jacopa

1. *Moto idromagnetico piano stazionario ed irrotazionale di una corrente fluida che investe un profilo rigido circolare*, « Atti dell'Accademia delle Scienze di Torino », vol. 99 (1964-65).

Vacca prof. dott. Maria Teresa

1. *Sul moto lento stazionario di un liquido viscoso elettricamente conduttore contenuto in un involucro sferico*, « Atti dell'Accademia delle Scienze di Torino », vol. 99 (1964-65).
2. *Su un caso particolare del problema ristretto dei tre corpi*, « Atti dell'Accademia delle Scienze di Torino », vol. 99 (1964-65).
3. *Moto di una particella elettrizzata in un campo elettromagnetico a simmetria assiale*, « Atti dell'Accademia delle Scienze di Torino », vol. 99 (1964-65).

Beccari dott. ing. Claudio

1. *Sulla sintesi di bipoli senza trasformatori*, « Alta Frequenza », giugno 1966.

Sozzi dott. Vittorio

1. *Memorizzazione e ricerca delle informazioni*, « Calcolo », fasc. II, (1966).

**ISTITUTO DI MECCANICA APPLICATA, AERODINAMICA
E GASDINAMICA**

Ferrari prof. dott. Carlo
(Direttore)

1. *Relazione sulle prove aerodinamiche sul modello della torre pendente di Pisa* (in collaborazione con G. Colonnetti), « Atti dell'Accademia delle Scienze di Torino », vol. 99 (1964-65).
2. *Bodies of Revolution Having Minimum Pressure Drag*, Cap. VII, « Theory of Optimum Aerodynamic Shapes », Ed. A. Miele, Academic Press - New York, London.
3. *Un caso semplice di determinazione del flusso ipersonico di un gas biatomico dissociantesi attorno ad una prora acuminata*, « Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri e Architetti in Torino », ottobre 1965.
4. *Gas Dynamics with Nonequilibrium Radiative and Collisional Ionization* (in collaborazione con Joseph H. Clarke), « Physics of Fluids », vol. 8, n. 12, December 1965, Pubbl. dallo American Institute of Physics (1965).

Jarre prof. dott. ing. Giovanni

1. *Termodinamica del processo di compressione dell'onda d'urto*, « Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri e Architetti in Torino », ottobre 1965.

Romiti prof. dott. ing. Ario

1. *Problemi di ottimo nei processi a più stadi e con parametri di controllo; applicazione ai missili pluristadio*, « Atti Accad. Scienze Torino », vol. 98 (1963-64).
2. *Ricerche sperimentali con un tubo d'urto del Centro Studi sulla Dinamica dei Fluidi*, « Atti Accad. Scienze Torino », vol. 98 (1963-1964).
3. *Una nuova estensione dell'applicazione del principio di massimo nei problemi di ottimo controllo*, « Atti Accad. Scienze Torino », vol. 98 (1963-64).

Lausetti dott. ing. Attilio

1. *Generalizzazione del metodo di Froude per la valutazione delle resistenze aerodinamiche al vero a partire da prove su modelli in galleria*, « Notiziario dell'Istituto Italiano di Navigazione », n. 20-21, luglio-dicembre 1964.

Mattioli prof. dott. ing. Ennio

1. *Un perfezionamento nella tecnica del filo caldo*, « Rendiconti Accad. Naz. dei Lincei », serie VIII, vol. XXXVIII, fasc. 2, febbraio 1965.
2. *Fenomeni acustici analizzati col filo caldo*, « Atti Accad. Scienze Torino », vol. 99, pagg. 723-744, Classe Sci. Fis. Mat. Nat. (1965).
3. *Sulla generazione della turbolenza nello strato limite con gradiente di pressione*, Tipografia Bona, Torino, giugno 1965.

Muggia prof. dott. ing. Aldo

1. *Sulle correnti supersoniche linearizzate in tubi quasi-cilindrici*, « Accad. Scienze Torino », vol. 99 (1965).
2. *Corpo di rotazione con schermo anulare di resistenza d'onda nulla in corrente supersonica assiale linearizzata*, « Acc. Scienze Torino », vol. 99 (1965).
3. *Regione di arresto per un solido di rotazione a prora arrotondata in corrente ipersonica a basso numero di Reynolds*, « Acc. Scienze Torino », vol. 99 (1965).
4. *Effetto della dissociazione nella regione di arresto per un solido di rotazione a prora arrotondata in corrente ad alto numero di Mach e basso numero di Reynolds*, « Acc. Scienze Torino », vol. 99 (1965).
5. *Sulla teoria dei profili alari con aspirazione dello strato limite o con scia di Helmholtz*, « Acc. Scienze Torino », vol. 99 (1965).
6. *A study on the stagnation region past an axisymmetric blunt body in a low Reynolds number hypersonic flow*, « Lab. Mecc. Appl. Polit. Torino », Technical Note 28 (1965).
7. *Dissociation effects on the stagnation region past an axisymmetric blunt body in a high Mach number and low Reynolds number hypersonic flow*, « Ist. Mecc. Appl. Polit. Torino », Technical Note 31 (1965).

ISTITUTO DI MECCANICA RAZIONALE

Nocilla prof. dott. Silvio

(Direttore)

1. *Tavole numeriche per lo studio dei moti transonici piani con metodo odografico* (in collaborazione con Maria S. Oggiano), « Atti Accad. Scienze Torino », vol. 99 (1964-65).
2. *A proposito di un'equazione alle derivate parziali del secondo tipo misto*, « Atti Accad. Scienze Torino », vol. 99 (1964-65).
3. *Sorgenti e pozzi superficiali di molecole libere ed applicazioni*, Parte I, « Atti Accad. Scienze Torino », vol. 99 (1964-65).

Pratelli prof. dott. Aldo

1. *Sulle medie trigonometriche*, « Atti della riunione di Pisa della Società Italiana di Statistica », Pisa (1939).
2. *Un integrale doppio relativo a distribuzioni normali*, « Bollettino Istituto Sieroterapico Milanese », vol. 26 (1947).
3. *Lavoro e flusso dei tensori emisimmetrici*, « Atti del 3° Congresso U.M.I. », Pisa (1948).
4. *Lavoro e flusso dei tensori emisimmetrici*, « Rend. Ist. Lombardo Scienze e Lettere », vol. 82 (1949).
5. *Sui tensori emisimmetrici coniugati*, *ivi*, vol. 82 (1949).
6. *I tensori coniugati del campo elettromagnetico*, *ivi*, vol. 83 (1950).
- 7-8. *Sul campo elettromagnetico « ortogonale » nello spazio-tempo*, Note I e II, « Rend. Acc. Naz. Lincei », (8), vol. 9 (1950).
9. *Leggi integrali del campo di Proca-Yukawa nell'interpretazione di Bopp*, « Atti del 4° Congresso U.M.I. », Taormina (1951).
10. *(Sopra) i tensori spazio-temporali di Hertz e di Riesz per il campo elettromagnetico neutro*, « Rend. Ist. Lombardo Scienze e Lettere », vol. 85 (1952).
11. *Principi variazionali del campo elettromagnetico*, « Annali della Scuola Normale Sup. Pisa », (3), vol. 7 (1953).
12. *Principi variazionali nella meccanica dei fluidi*, « Rend. Ist. Lombardo Scienze e Lettere », vol. 86 (1953).
13. *Sulla stazionarietà di significativi integrali nella meccanica dei continui*, *ivi*, vol. 86 (1953).

14. Traduzione di quattro Note di A. Einstein in « Cinquant'anni di relatività », Firenze (1955); *I fondamenti della teoria della relatività generale*; *Considerazioni cosmologiche sulla teoria della relatività generale*; *Il principio di Hamilton e la teoria della relatività generale*; *Sulla generalizzazione della teoria della gravitazione*.
15. *Sulla « forza » secondo Einstein delle equazioni indefinite di campo*, « Atti del 5° Congresso U.M.I. », Pavia (1955).
16. *Necrologio di Carlo Somigliana*, « Bollettino ex-alumni Scuola Normale Sup. di Pisa » (1956).
17. *Elenco delle pubblicazioni di Carlo Somigliana*, « Rend. Ist. Lombardo Scienze e Lettere », vol. 89 (parte generale) (1956).
18. *Tensore energetico e azioni ponderomotrici di campi generalizzati nello spazio-tempo*, « Bollettino U.M.I. », (3), vol. 12 (1957).
19. Recensione de « *A. Lichnerowicz - Théories relativistes de la Gravitation et de l'Electromagnétisme* », « Scientia », (6), vol. 92, 1957, pag. 226.
20. *Sulla libertà secondo Einstein delle equazioni di campo*, « Rend. Ist. Lombardo Scienze e Lettere », vol. 92 (1958).
21. *Deduzione da un'unica azione delle equazioni indefinite e di contorno dei campi gravitazionale ed elettromagnetico*, « Annali della Scuola Normale Sup. Pisa », (3), vol. 12 (1958).
22. Recensione de « *B. De Finetti - Matematica Logico-Intuitiva* », 2ª ed., « L'Industria » (1959).
23. Recensione de « *G. C. Mc Vittie - General Relativity and Cosmology* », « Scientia », (6), vol. 94 (1959).
24. *I prodotti adimensionali caratteristici della magnetofluidodinamica*, « Atti del 6° Congresso U.M.I. », Napoli (1959).
25. *Sulla Magnetofluidodinamica nello spazio-tempo*, « Atti del « Simposio sulla Magnetofluidodinamica » tenuto a Bari nel gennaio 1961.
26. *I prodotti adimensionali caratteristici della magnetofluidodinamica*, « Il Nuovo Cimento », (10), vol. 19 (1961).
27. *Casi estremi nella dinamica relativistica di fluidi elettricamente conduttori*, « Missili », vol. 3 (1961).
28. *Analogia tra « viscosità magnetica » e « conducibilità termica » nelle piccole perturbazioni di fluidi comprimibili*, C.I.M.E., 3° ciclo, Varenna (1962).
- 29-30. *Analogia tra « viscosità magnetica » e « conducibilità termica » nelle piccole perturbazioni di fluidi comprimibili*, Note I e II, « Rend. Ist. Lombardo Scienze e Lettere », vol. 97 (1963).

31. *Sulla influenza delle varie viscosità nella propagazione di piccole perturbazioni in magnetofluidodinamica*, « Rend. Ist. Lombardo Scienze e Lettere », vol. 97 (1963).
32. *Su alcune discontinuità trasversali in magnetofluidodinamica*, « Bollettino U.M.I. », (3), vol. 18 (1963).
33. *Discontinuità trasversali in gasdinamica e magnetogasdinamica*, « Atti del 7° Congresso U.M.I. », Genova (1963).
34. *Comportamento delle discontinuità nella fluidodinamica relativistica*, « Atti dell'Accademia delle Scienze di Torino », vol. 98, (1963-64).
35. *Sui fronti d'onda nei fluidi*, « Rend. Ist. Lombardo Scienze e Lettere », vol. 99 (1965).
36. *Discontinuità e ipersuperfici caratteristiche in magnetofluidodinamica relativistica*, « Annali di Matematica », (4), vol. 69 (1965).

Sarra dott. Mariangela

1. *Studio di alcune funzioni di corrente per la determinazione di flussi transonici attorno a profili alari* (in collaborazione con Magda Rolando), « Atti Accademia delle Scienze di Torino », vol. 99 (1964-65).

Ferrari dott. Attilio

1. *L'equilibrio statistico ad elevate temperature e determinazione dei parametri di degenerazione* (in collaborazione con V. Borla e G. Wataghin), « Rend. Accad. Naz. Lincei », serie VIII, vol. 38, 6 (1965).
2. *Shock waves at high temperatures* (in collaborazione con A. Masani e V. Borla), Rapporto n. 26, FISCOT (GIFCO), CNR.

**ISTITUTO DI MINERALOGIA, GEOLOGIA
E GIACIMENTI MINERARI**

**Cavinato prof. dott. Antonio
(Direttore)**

1. *Le concentrazioni ferrifere dell'Arcaico e le ripercussioni della loro valorizzazione sul mercato dei minerali di ferro*, « Boll. Ass. Min. Sub. », II, n. 2 (1965).

Charrier prof. dott. Giovanni

1. *Impiego dei metodi palinologici in Stratigrafia e in campo geomine-rario*, « Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri e Architetti in Torino », 29, 617-935, 11 ff. n. t. (1965).

Peretti prof. dott. ing. Luigi

1. *Relazione delle Campagne glaciologiche del 1963: Gruppo Ceniso-Ambin; Gruppo del Gran Paradiso - Valle della Grand'Eiva; Gruppo del Rutor*, « Boll. Comit. Glac. It. », II serie, n. 13, Torino (1965).
2. *Considerazioni sull'industria estrattiva degli inerti per agglomerati cementizi*, « Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri e Architetti in Torino », n. serie, a. XX, n. 1, Torino (1966).

Zucchetti prof. dott. ing. Stefano

1. *I giacimenti cinabrieri detritici e residuali del distretto amiatino*, « L'Industria Mineraria », a. 15, n. 9 (1964).
2. *Studi sui giacimenti piritoso-cupriferi stratiformi delle Alpi Occidentali - Nota I - Compendio delle conoscenze attuali sulle pirite stratiformi* (in collaborazione con P. Natale), « Boll. Associaz. Miner. Subalp. », a. I, n. 1 (1964).
3. *Segnalazione di un sistema di filoni di tormalinite nei dintorni di Busachi (Cagliari)*, « Resoc. Associaz. Miner. Sarda », a. 70, n. 6 (1965).
4. *Confronto fra i giacimenti mercuriferi primari dell'Amiata e della Spagna*, Sympos. Problemi Minerari Sardegna (1965).
5. *Appendice giacimentologica al « Lexikon der Technik - Lueger »* (in collaborazione con P. Natale), ediz. PEM (1965).
6. *Osservazioni sul giacimento mercurifero di Almadén in Spagna*, « Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri e Architetti in Torino », a. 19, n. 12 (1965).
7. *Confronto fra i giacimenti mercuriferi primari dell'Amiata e della Spagna*, « Boll. Associaz. Miner. Subalp. », a. II, n.1 (1965).

Matteucci dott. Elio

1. *Determinazione roentgenspettrometrica per fluorescenza del mercurio nei suoi minerali*, « Metal. Ital. », 56 (8), 386-392 (1964).

2. *La spettrometria di massa nella ricerca tecnica e scientifica applicata a problemi geo-minerari*, « Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri e Architetti in Torino », nuova serie, a. 19, n. 12, 636-653 (1965).

Natale dott. ing. Pietro

1. *Le miniere stiriane di Trieben e di Eisenerz*, « L'Ind. Min. », XV, 701 (1964).
2. *Studi sui giacimenti piritoso-cupriferi stratiformi delle Alpi Occidentali - Nota I - Compendio delle conoscenze attuali sulle pirite stratiformi* (in collaborazione con S. Zucchetti), « Boll. Ass. Min. Sub. », I, 49 (1964).
3. *Sul giacimento di galena argentifera di Nanni Frau nell'Iglesiente*, « Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri e Architetti in Torino », XIX, 606 (1965).

Magnano dott. Giorgio

1. *Studi cristallografico-strutturali su nuovi derivati del bifenite. Nota III. Il 2.3'.5-trimetil-2'-amino-5'-cloro-bifenile*, « Atti Acc. Sc. Torino », 85, 83 (1951).
2. *Notizie preliminari cristallografico-röntgenografiche su un nuovo derivato del bifenite: il 2.3'-dimetil-2'amino-5'-cloro-bifenile*, « Rend. Soc. Min. Ital. », 8, 57 (1952).
3. *Studi cristallografico-strutturali su nuovi derivati del bifenite. Nota IV. Il 2.3'-dimetil-2'-amino-5'-cloro-bifenile*, « Periodico di Mineralogia », 22, 35 (1953).
4. *Structure des vanadite, chromite et ferrite monocalciques* (in collaborazione con F. Bertaut e P. Blum), « Comptes Rendus », Ac. Sc. Paris, 241, 757 (1955).
5. *Struttura del vanadito, cromito e ferrito monocalcici* (in collaborazione con F. Bertaut e P. Blum), « Rend. Soc. Min. Ital. », 12, 165 (1956).
6. *Structure des vanadite, chromite et ferrite monocalcique* (in collaborazione con E. F. Bertaut e P. Blum), « Bull. Soc. franç. Minér. Crist. », 79, 536 (1956); « Acts Cryst. », 10, 238 (1957).
7. *Esacolorantimoniati di alchilammonio* (in collaborazione con A. Ferrari, L. Cavalca e M. Cingi), « Gazz. Chim. Ital. », 87, 651 (1957).
8. *Combinazioni tra cloruri di metalli bivalenti e cloridrato di guanidina. Nota II* (in collaborazione con M. Cingi), « L'Ateneo Parmense », 29, s. 7, 77 (1958).

9. *Sulla presenza della mimetite e della piromorfite nella miniera di Cinquevalli presso Roncegno (Trentino)* (in collaborazione con L. Coghi e G. Scaini), « L'Ateneo Parmense », 29, s. 7, 96 (1958).
10. *Gli ftalati dei metalli bivalenti. Nota II - Su alcuni o-ftalati acidi di metalli bivalenti* (in collaborazione con M. Cingi), « L'Ateneo Parmense », 30, s. 1, 244 (1959).
11. *Mimetite e piromorfite della miniera di Cinquevalli presso Roncegno (Trentino)* (in collaborazione con G. Scaini e L. Coghi), « Per. di Min. », 28, 285 (1959).
12. *Struttura di alcuni cobaltiesacianuri di metalli bivalenti* (in collaborazione con A. Ferrari e M. E. Tani), « Gazz. Chim. Ital. », 89, 2512 (1959).
13. *Su un perclorato basico di piombo* (in collaborazione con M. Biagini Cingi), « Gazz. Chim. Ital. », 95, 279 (1965).
14. *Ricerche roentgenografiche sulla serie isostrutturale della struvite*, « Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri e Architetti in Torino », N. S., 19, 654 (1965).

ISTITUTO DELLA MOTORIZZAZIONE

Morelli prof. dott. ing. Alberto

1. *Considérations sur l'aérodynamique des fuselages des planeurs*, « Atti Congresso O.S.T.I.V. », giugno 1965, South Cerney, Glos. (Inghilterra).

ISTITUTO DI ORGANIZZAZIONE INDUSTRIALE

Zignoli prof. dott. ing. Vittorino

(Direttore)

1. *Tendenze d'avvenire delle costruzioni metalliche*, relazione presentata al Congresso della CECA, Lussemburgo (1965).
2. *Il traforo del Monte Bianco*, « Autostrade » (1966).
3. *Tecnica ed economia delle gallerie ferroviarie e autostradali*, « Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri e Architetti in Torino » (1966).

Monte dott. ing. Armando

1. *Modelli matematici per la determinazione del grado di utilizzazione dei magazzini.*
2. *Calcolo dei disperdimenti di calore negli edifici industriali (in collaborazione con A. Vaccaneo).*
3. *Determinazione del numero ottimo di banchine di carico e scarico degli automezzi in uno stabilimento industriale.*

Chiaraviglio dott. ing. Alberto

1. *Sul metano e sul gas manifatturato e sul loro impiego nelle industrie.*
2. *Il porto di Vado Ligure; caratteristiche tecniche e funzionali.*

Testore prof. dott. ing. Francoantonio

1. *Studio sulla funzione del volante in una carda, « Riv. Laniera », novembre 1964, pag. 1231 e segg.*
2. *Sul miglioramento dell'operazione di ritorcitura, « Riv. Laniera », febbraio 1965, pag. 121 e segg.*
3. *Sul miglioramento del filato di trama in tessitura: vecchi problemi e nuove soluzioni, « Riv. Laniera », novembre 1965, pag. 1203 e segg.*

ISTITUTO DI PROGETTO DI AEROMOBILI

Gabrielli prof. dott. ing. Giuseppe
(Direttore)

1. *Potenza e velocità indotte nei sistemi di sustentazione a punto fisso per i velivoli VTOL e nelle ali diritte in velocità orizzontale uniforme, « Atti dell'Accademia delle Scienze di Torino », vol. 99, 1964-65, tomo I, pagg. 939-957, Torino (1965).*
2. *Consumo specifico ideale minimo ed effettivo dei velivoli VTOL e degli elicotteri in hovering, « Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri e Architetti in Torino », n. 10, ottobre 1965.*

Antona dott. ing. Ettore

1. *Il problema del riscaldamento cinetico nella fase di uscita nel progetto degli studi termici*, « L'Aerotecnica », fasc. 6, novembre-dicembre 1964.
2. *Principali problemi e tecniche delle costruzioni aeronautiche moderne*, conferenza tenuta ai Corsi Riuniti Scuola di Guerra Aerea, Firenze, 27 aprile 1965.
3. *Determinazione sperimentale del modulo elastico di funi per trasmissioni di comando dei velivoli* (in collaborazione con G. Gabrielli e P. M. Massa), Memoria presentata al XIX Congresso Nazionale A.I.D.A. di Napoli, 25-28 ottobre 1965.

Massa dott. ing. Pier Massimo

1. *Determinazione sperimentale del modulo elastico delle funi per trasmissioni di comando* (in collaborazione con E. Antona e G. Gabrielli) (in corso di pubblicazione su l'« Aerotecnica »).

Vallerani dott. ing. Ernesto

1. *Influenza delle perturbazioni singole o periodiche sul fenomeno dell'intermittenza*, « Aerotecnica ».

ISTITUTO DI SCIENZA DELLE COSTRUZIONI

Donato prof. dott. ing. Letterio
(Direttore)

1. *Lezioni di Scienza delle Costruzioni*. Parte prima.
2. *Lezioni di Scienza delle Costruzioni*. Parte seconda, Quarta edizione, Editore Colombo Corsi, Pisa (1964).

Rossetti prof. dott. ing. Ugo

1. *Considerazioni sul criterio della curva intrinseca*, « Costruzioni Metalliche », n. 1 (1966).
2. *Sul comportamento nel tempo di travi a cavo e ad armature aderenti*, « Giornate del Precompresso », Ravello, ottobre 1966.

Marro dott. ing. Piero

1. *Sulla verifica a fessurazione delle travi precomprese*, « Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri e Architetti in Torino », luglio 1965.
2. *Sullo stato di coazione di un particolare solido prismatico*, « Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri e Architetti in Torino », novembre 1965.

Sassi Perino dott. ing. Angiola Maria

1. *Calcolo di serbatoi cilindrici a sezione più volte connessa*, « Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri e Architetti in Torino », giugno 1965.

Callari prof. dott. ing. Carlo Emanuele

1. *Regime statico e condizioni di instabilità in campo viscoelastico dei tubi sottili cilindrici inflessi longitudinalmente*, « Atti dell'Istituto di Scienza delle Costruzioni dell'Università di Pisa » (1965).
2. *Regime statico in campo viscoelastico delle strutture autoportanti inflesse a profilo aperto*, « Atti dell'Istituto di Scienza delle Costruzioni dell'Università di Pisa » (1965).
3. *Effets thermiques et phénomènes d'adaptation dans les voiles cylindriques minces*, « Bulletin de l'Académie polonaise des sciences », vol. XII, n. 11a, Varsavia (1964).

Thaon di Revel dott. ing. Maurizio

1. *Ricerca sulla fatica delle funi*, Rapporto finale (in corso di pubblicazione).

ISTITUTO DI TECNICA DELLE COSTRUZIONI

Oberti prof. dott. ing. Guido

(Direttore)

1. *Propriétés physico-mécaniques des roches d'appui aux grands barrages et leur influence statique documentée par les models* (in collaborazione con E. Fumagalli), Rapporto VIII, Congresso Grandi Dighe, Edinburgo, maggio 1964.

2. *Structural Precast Concrete*, Survey Report, VII Congresso A.I.P.C., Rio de Janeiro, agosto 1964.
3. *Considerazioni sulla sperimentazione e sulla normazione in merito alle strutture prefabbricate in laterizio armato*, « Costruire », maggio-giugno 1965.
4. *Investigations of Tunnel and Penstock Linings in Anisotropic Media* (in collaborazione con E. Fumagalli), Reprinted from Proc. 6th internat. Conf. Soil Mech. 1965, Canada.
5. *Experimental Investigation of Expressway Tunnel Linings* (in collaborazione con L. Goffi), Rock Mechanics and Engineering Geology, Suppl. II (1965).
6. *Prefabbricazione strutturale in c. a.*, Giornata dell'A.I.C.A., Ravello, ottobre 1965.
7. *La statica di fronte all'evoluzione dell'edilizia*, XIV Convegno Nazionale degli Ingegneri Italiani, Politecnico, Milano, novembre 1965.

Goffi prof. dott. ing. Luigi

1. *Die Bestimmung des Elastizitätsmoduls einer Gesteinsmasse durch Deformationsmessungen für punktförmige Belastungen in einem Versuchsstollen*, 5. Ländestreffen des Internationalen Büros für Gebirgsmechanik-Abhandlungen der Deutschen Akademie der Wissenschaften zu Berlin, Jahrgang 1964 Nr. 3.
2. *Experimental Investigation of Expressway Tunnel Linings* (in collaborazione con G. Oberti), « Felsmechanik », Suppl. II, Salisburgo, ottobre 1964.
3. *Prove di sollecitazioni termiche su tubi in cemento armato precompresso*, « L'Energia Elettrica », n. 3, 1965.
4. *Untersuchung der dynamischen Beanspruchung an Spannbetonbalken mit Hoftbewehrung*, Spannbeton, Tagung I., Budapest, ottobre 1965.

Guarnieri dott. ing. Giuseppe

1. *Indagine su lastra anisotropa a rigidità variabile*, « Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri e Architetti in Torino », novembre 1965.
2. *Un procedimento di risoluzione del sistema trave arco*, « Tecnica Italiana », dicembre 1965.

3. *Somme di serie (Procedimenti)*, « Atti dell'Istituto di Scienza delle Costruzioni », Università di Pisa (1965).
4. *Somme di serie - Raccolta aperta ed in aggiornamento*, « Istituto di Tecnica delle Costruzioni - Politecnico di Torino », dicembre 1965.

Barbieri dott. arch. Carlo

1. *Copertura di cortile con cupola centrale in cemento armato e ricoprimento in vetrocemento*, « Il Cemento », n. 11-12, novembre-dicembre 1948.
2. *Prove sul modello di un ponte ad arco molto ribassato* (in collaborazione con Leo Finzi), « Giornale del Genio Civile », n. 11-12, novembre-dicembre 1954.

ISTITUTO DI TECNOLOGIA MECCANICA

Micheletti prof. dott. ing. Gian Federico

(Direttore)

1. *A theoretical method for calculating rolling pressures developed from modern plasticity criteria*, « Int. J. Mach. Tool Des. Res. », vol. IV, n. 3, 1965, pagg. 157-173.
2. *Pendulum - Hammer method for testing grinding wheels* (in collaborazione con G. Russo), « Proceedings of the Engineering Seminar on New Industrial Technologies », Pennsylvania State University, giugno 1965, pagg. 141-148.
3. *Mittels Dehnmesstreifen Widerstände wirkender Momentmesser für Fräsproben. Versuchsergebnisse* (in collaborazione con R. Levi e M. Cerutti), « Vorträge der Konferenz über die Automatisierung der Spanabhebenden Bearbeitung », G.T.E., Budapest, ottobre 1965.
4. *Essai d'usinabilité* (in collaborazione con A. De Filippi), Rapporto per la Commissione « Lavorabilità degli acciai », C.E.C.A., Lussemburgo, ottobre 1965.
5. *Atti del Seminario sul comportamento dinamico e sulle vibrazioni delle macchine utensili* (in collaborazione con S. A. Tobias, G. Perrotti, L. Cerrato, J. Renker e R. Levi), a cura dell'Istituto di Tecnologia Meccanica del Politecnico di Torino. (Per conto della Ing. C. Olivetti S.p.A., Ivrea), giugno 1965.

Bray prof. dott. ing. Athos

1. *Estensimetri elettrici a resistenza*, LIBRO, pag. 371, C.N.R., Roma (1965).
2. *Factors affecting the tightening characteristics of bolts* (in collaborazione con R. Levi), SESA, 2° Cong. Int. (1965).
3. *Una livella elettronica per la misura di variazione della pendenza della Torre di Pisa*, « Acc. Scienze », 100, 1 (1966).

Russo dott. ing. Gualtiero

1. *Pendulum - Hammer method for testing grinding wheels* (in collaborazione con G. F. Micheletti), « Proceeding of the Engineering Seminar on New Industrial Technologies », Pennsylvania State University, giugno 1965.

Ippolito dott. ing. Rosolino

1. *Studio dinamico di un dispositivo idraulico a copiare per tornio*, « Macchine Utensili », gennaio-aprile 1965.
2. *Calcolo delle forze e della potenza di taglio nella fresatura*, « Macchine Utensili », luglio-agosto 1966.

Levi dott. ing. Raffaello

1. *La sensibilità trasversale nei dinamometri per la misura di forze di taglio*, « Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri e Architetti in Torino », n. 2 (1965).
2. *Dispositivi per la misura di forze di taglio nella fresatura*, « Ingegneria Meccanica », n. 7 (1965).
3. *Factors Affecting the Tightening Characteristics of Bolts* (in collaborazione con A. Bray), 2nd International Congress on Experimental Mechanics, SESA, Washington, settembre 1965.
4. *Mittels Dehnmesstreifen Widerstände wirkender Momentmesser für Fräsproben, Versuchergebnisse* (in collaborazione con G. F. Micheletti e M. Cerutti), « Vorträge der Konferenz über die Automatisierung der Spanabhebenden Bearbeitung », Budapest, ottobre 1965.
5. *Misura rapida del diametro medio di filettature interne*, « Ingegneria Meccanica », n. 11 (1965).

6. *Evaluation of Machining Conditions by Factorial Experiment*, « International Journal of Machine Tool Design and Research », vol. 5 (1965).

Perotti dott. ing. Giovanni

1. *Considerazioni sull'impiego della livella nel collaudo di orizzontalità delle guide delle macchine utensili*, « Macchine Utensili », nov.-dic. 1964.
2. *Sul calcolo della forza di taglio nella costruzione di ruote a denti diritti con creatore*, « Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri e Architetti in Torino », dicembre 1964.
3. *Vibrazioni autoeccitate sulle macchine utensili e loro studio su trapano radiale*, « Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri e Architetti in Torino », agosto 1965.
4. *Osservazioni sul calcolo della sezione di truciolo nella dentatura con creatore*, « Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri e Architetti in Torino », dicembre 1965.

ISTITUTO DI TOPOGRAFIA

Inghilleri prof. dott. ing. Giuseppe
(Direttore)

1. *Further developments of the method of aerotriangulation by independent models* (in collaborazione con R. Galetto), Nota presentata al Simposio sulla Aerotriangolazione spaziale tenuto nell'Università dell'Illinois, 28 febbraio - 4 marzo 1966.

ISTITUTO DI TRASPORTI E STRADE

Russo Frattasi prof. dott. ing. Alberto

1. *Sugli impianti frenanti degli autoveicoli in relazione all'aumento dei carichi*, « ATA », giugno 1965.
2. *Considerazioni su di un modello previsionale per il traffico urbano*, « ATA », giugno 1965.

3. *Sulla determinazione del parco autobus per una azienda di trasporto*, « Strade e Traffico », giugno 1965.
4. *Contributo alla ricerca di un nuovo metodo per prove su cabine funiviarie*, « Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri e Architetti in Torino », giugno 1965.
5. *Sulla ubicazione ottimale delle autostazioni merci in funzione dei costi di trasporto*, « La rivista della strada », maggio 1965.
6. *Ferrovia Ciriè-Lanzo: progetto di abbassamento del piano del ferro*, « Torino Municipalizzate », marzo-aprile 1965.
7. *Considerazioni sulla zona d'influenza di una nuova via di comunicazione*, « Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri e Architetti in Torino », aprile 1965.
8. *Contributo alla stima del traffico potenziale per le idrovie liguri-piemontesi*, « Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri e Architetti in Torino », marzo 1965.
9. *Considerazioni sulla attendibilità dei campioni nelle indagini di traffico*, « Cronache Economiche », febbraio-marzo 1965.

Santagata dott. ing. Felice

1. *L'uso di moderne macchine per movimenti di terra nell'economia delle costruzioni stradali* (in collaborazione con C. Castiglia), « Atti 5° Congresso Internazionale Organizzazione dei Cantieri », Torino, settembre 1965.
2. *Il dimensionamento dei rilevati stradali poggianti su terreni compressibili*, « Strade e Traffico », aprile 1966.
3. *La compattazione dei terreni ghiaiosi. Esperienze su materiale integrale con fustelle di grande volume* (in collaborazione con C. Castiglia), « Atti 15° Convegno Nazionale Stradale », Firenze, aprile 1966.
4. *Sulla stabilità dei grandi rilevati in terra a sezione omogenea* (in collaborazione con M. Tomasino), « Le Strade », luglio 1966.

Albini dott. ing. Romolo

1. *L'ammodernamento di 60 vetture filoviarie dell'A.T.A.C. di Roma*, « Ingegneria Ferroviaria », luglio 1955.
2. *Possibilità di applicazione del giunto fluidodinamico Ranzi alla trazione filoviaria*, « Rivista Tecnica della C.G.E. », aprile 1956.
3. *L'impiego delle materie plastiche nel campo dei veicoli*, « Rivista Tecnica R.I.V. », settembre 1957.

4. *Requisiti generali delle sospensioni degli autoveicoli e teoria generale di un elemento di sospensione*, Memoria al Congresso Annuale dell'A.T.A., Milano, ottobre 1959.
5. *Teoria generale ed applicazioni degli elementi molleggianti pneumatici (Air Springs) con particolare riguardo ai tipi « Band Rolling Diaphragm »*, Memoria al Congresso Annuale dell'A.T.A., Milano, ottobre 1959.
6. *Teoria generale e caratteristiche speciali delle sospensioni pneumatiche Air Springs « Band Rolling Diaphragm »*, Memoria presentata al Convegno sulle sospensioni, Politecnico di Torino, luglio 1960, « Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri e Architetti in Torino », luglio 1960; « Ingegneria Meccanica », aprile 1961.
7. *Primo bilancio sui risultati d'impiego in Italia di sospensioni pneumatiche Air Springs*, Memoria presentata al Convegno sulle sospensioni, Politecnico di Torino, luglio 1960, « Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri e Architetti in Torino », agosto 1960.
8. *L'evoluzione della tecnica automobilistica ai Saloni di Parigi e Londra*, « L'Ingegnere », dicembre 1951.
9. *Dispense del Corso di Teoria dei Motori a Combustione Interna tenuto dal Prof. Arnaldo Castagna al Corso di Perfezionamento nella Motorizzazione*, Politecnico di Torino, Anno Accademico 1948-1949 (insieme al Capitano Enzo Spinelli).
10. *La funzione delle sospensioni nei moderni mezzi di trasporto su strada sotto il profilo del comfort di marcia e della sicurezza con particolare riguardo alle sospensioni pneumatiche*, Memoria presentata alla XX Conferenza del Traffico e della Circolazione, Stresa, settembre 1963.
11. *Il problema delle sospensioni nei moderni autobus urbani. Contributo alla soluzione del problema con particolare riguardo alle sospensioni pneumatiche*, Memoria presentata al Convegno sulle caratteristiche tecniche degli autobus urbani, Politecnico di Torino, aprile 1964, « A.T.A. », agosto 1964.
12. *Brevetto italiano n. 494068 del 1954: Pattino per presa di corrente filoviaria con speciale bloccaggio dello strisciante di carbone* (in collaborazione con L. Bassi).
13. *Brevetto italiano n. 550794 del 1956: Dispositivo semiautomatico di avviamento per veicoli a trazione elettrica*.
14. *I pneumatici degli autoveicoli*, dalle lezioni tenute al Corso di Ingegneria del Traffico presso il Politecnico di Torino nell'Anno Accademico 1964-65, Editrice Cooperativa Libreria Universitaria Torinese, novembre 1965.

Chiorino dott. ing. Mario Alberto

1. *Gusci ellissoidici per serbatoi*, « Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri e Architetti in Torino », agosto 1963.
2. *Sui metodi di calcolo delle pavimentazioni stradali*, « Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri e Architetti in Torino », gennaio 1965.
3. *Formulazione teorica di un duale del principio di Mc Henry per il conglomerato cementizio*, « Accademia Nazionale dei Lincei », fasc. 5, serie VIII, vol. XXXVIII, Roma, maggio 1965.
4. *The effect of the elastic modulus of the aggregate on the elastic modulus, creep and creep recovery of concrete*, « Magazine of Concrete Research », vol. 17, n. 52, Londra, settembre 1965.
5. *Etudes et recherches sur la technique routière et l'économie des infrastructures* (in collaborazione con C. Castiglia, H. Jürgensen e A. Vignoles), I.R.U. International Road Transport Union, Ginevra, giugno 1966.
6. *Nuove tecniche di indagine sui conglomerati bituminosi sottoposti ad azioni ripetute*, « La Rivista della Strada », n. 299, a. XXXV, Milano, giugno 1966.
7. *Problemi di tecnica ed economia delle infrastrutture stradali* (in collaborazione con C. Castiglia), « Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri e Architetti in Torino », agosto 1966.

Marocchi prof. dott. ing. Dante

1. *Funicolari aeree - Progetto, controllo, legislazione*, Libreria Editrice Levrotto e Bella, Torino.
2. *Le funi ancorate agli estremi*, « Trasporti Pubblici » n. 1, Roma, gennaio 1965.
3. *Le stazioni di sport invernali e gli impianti meccanici di risalita*, presentata alla « Giornata Nazionale della Montagna » tenutasi nel marzo 1965 a Limone Piemonte.
4. *Considerazioni sulle capacità di trasporto delle funivie*, presentato al 2° Convegno Internazionale di Economia Alpina tenuto nell'ottobre 1965 presso la Camera di Commercio di Torino.

CORSO DI PERFEZIONAMENTO IN INGEGNERIA NUCLEARE

Orsoni prof. dott. ing. Luciano

1. *Modifications of Sorin's pool type reactor Avogadro RSI for higher power operation* (in collaborazione con S. Custodoro e H. Walther), « Energia Nucleare », settembre 1965, pag. 459.

Cesoni dott. ing. Giulio

1. *Tecnologia di fabbricazione degli elementi combustibili per reattori nucleari.*
2. *Applicazioni speciali dei reattori nucleari: propulsione navale e impianti di desalinizzazione*, Corso di aggiornamento in « Impianti Nucleari » per ingegneri dell'ENEL, marzo 1965, Politecnico di Torino.
3. *Impianti Nucleari: Dispense, Parte I: Reattori ad acqua*, volume II: *Propulsione navale*, Politecnico di Torino, giugno 1965.
4. *Metodi avanzati di progettazione nucleare e di controllo e loro applicazioni ai reattori navali*, « Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri e Architetti in Torino », ottobre 1965.

FACOLTÀ DI ARCHITETTURA

ISTITUTO DI CARATTERI DISTRIBUTIVI

Roggero prof. dott. arch. Mario Federico

(Direttore)

1. *Problemi della città moderna*, Relazione ufficiale al I Convegno sullo sviluppo della Regione Emiliana, Università di Bologna (1964).
2. *La chiesa edificio, come luogo di incontro comunitario nelle aree metropolitane*, Tavola rotonda, Assisi (1965).
3. *Per una metodologia critica nei problemi di rianimazione dei castelli fortificati*, Relazione ufficiale al Conseil Scientifique dell'I.B.I., Vienna (1965).
4. *N'être pas seulement un destinateur de rêves*, Cahiers du Syndicat des Architectes de la Seine, Janvier-Février 1966.

Gabetti prof. dott. arch. Roberto

1. *Tipologia e Manualistica* (in collaborazione con Isola), « Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri e Architetti in Torino », ottobre 1965.
2. *Disegnare per comunicare*, « Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri e Architetti in Torino », maggio 1965.
3. *Alcuni problemi di edilizia residenziale*, S.A.N., Torino (1965).
4. *Degli standards abitativi* (in collaborazione con E. Pellegrini), Quaderni di Studio, 17 marzo 1966, n. 9, Istit. di Elem. di Arch. e Ril. dei Monum., Politecnico di Torino.
5. *Mostra Personale* in « Prima Triennale Itinerante d'Architettura Italiana Contemporanea » (in collaborazione con Isola), Firenze (1966).
6. *La situazione architettonica di Torino dal dopoguerra ad oggi*, ibidem, Firenze (1965-66).
7. *Concorso per il Teatro Paganini di Parma* (in collaborazione con Isola), (ad inviti) (1964-65).

8. *Concorso di qualificazione ISES - 167* Napoli Secondigliano (in collaborazione con Isola, Raineri, Rossi e Re), Roma (1965).
9. *Premio Regionale IN-Arch 1964 per il Piemonte per « Scuole Medie nel Quartiere Le Vallette »* (in collaborazione con Cavallari, Isola e Raineri).

Giay dott. arch. Emilio

1. Comunicazione al Rotary Torino-Nord, Villa Sassi su: *Grattacieli d'America*, illustrata da proiezioni a colori (Canada e Stati Uniti), 19 luglio 1966.
2. Fotografie e notizie di redazione sul fascicolo: *Prefabbricazione e Industrializzazione nell'edilizia scolastica*, « L'Industria Italiana del Cemento », Parte II, maggio 1966 (dall'Archivio EG-PREF, I-CH-CDA).

ISTITUTO DI CHIMICA GENERALE ED APPLICATA

Negro dott. Alfredo

1. *Le modificazioni apportate dall'introduzione di fluoruro di sodio nel reticolo della gelenite* (in collaborazione con M. Regourd), « Atti Acc. Sc. Torino », vol. 100 (1965-66).

Cussino dott. Luciano

1. *Valutazione della efficienza e delle possibilità di un impianto di omogeneizzazione, con miscelazione pneumatica, mediante isotopi radioattivi* (in collaborazione con C. Terrone, A. Bruna e P. G. Caldera), « L'Industria Italiana del Cemento », 36 (1966).

Soliani dott. Giulio

1. *On the commutation rules between axial charges and axial divergences*, « Nuovo Cimento », 44 A, 828 (1966).

ISTITUTO DI COMPOSIZIONE ARCHITETTONICA

Derossi dott. arch. Pietro

1. *La formazione dell'architetto*, « Comunità », n. 134-135.
2. *Casa di abitazione a Torino*, « Architettura », n. 118.

3. *Villa nella collina torinese*, « Architettura », n. 118.
4. *Industria e paesaggio*, Conferenza tenuta al Circolo degli Artisti di Biella.
5. *Un modello di servizi culturali*, Comunicazione al Congresso « Il mondo del futuro », Perugia.
6. *Opere e concorsi*, Catalogo della I Mostra itinerante di architettura moderna, Firenze.

Varaldo dott. arch. Giuseppe

1. Voci *Acier, Béton Armé, Verre* per il « Dictionnaire de l'Architecture Moderne » (in collaborazione con G. P. Zuccotti), Ed. Hazan, Parigi (1964).
2. Voce *Mur-rideau* per la medesima opera (in collaborazione con G. Giordanino e G. P. Zuccotti).
3. Voci *Glass, Reinforced concrete, Steel* per l'« Encyclopedia of Modern Architecture » (in collaborazione con G. P. Zuccotti), Ed. Abrams, New York (1964).
4. Voce *Curtain-Wall* per la medesima opera (in collaborazione con G. Giordanino e G. P. Zuccotti).
5. *Centro parrocchiale S. Teresina di Torino* su « Chiesa e Quartiere » (in collaborazione con Fasana, G. P. Zuccotti e M. C. Zuccotti), n. 33.
6. *Chiesa di Santa Teresina* su « Prima triennale itinerante d'architettura italiana contemporanea » (in collaborazione con Fasana, G. P. Zuccotti e M. C. Zuccotti), Ed. Centro Proposte.
7. *Aspetti della preparazione del clero e degli architetti* su « Architettura e Liturgia » (a cura di Pina Ciampani), Ed. Pro Civitate Christiana (1965).

ISTITUTO DI ELEMENTI COSTRUTTIVI

Ciribini prof. dott. ing. Giuseppe

(Direttore)

1. *L'architettura e il problema del metodo.*
2. *Dal concetto di industria alla produzione industrializzata di beni edilizi.*
3. *Integrazione fra disegno e produzione nella fabbricazione di complessi assemblati isolati per la costruzione.*
4. *Questioni di contenuto e di struttura sulla coordinazione modulare.*
5. *Motivazione e contenuto della nozione di dipartimento nella università italiana.*

Ceragioli dott. ing. Giorgio

1. *Emona - Analisi di una esercitazione a carattere metodologico.*
2. *Introduzione all'impostazione di una classificazione in edilizia.*
3. *Saggio critico sui Sistemi di misura romani e loro rapporti con le Scale di grandezze correlate.*
4. *L'edilizia popolare nel sud-est asiatico - Analisi di problemi e orientamenti.*
5. *Rapporto su uno studio concernente gli Elementi costruttivi in Paesi afro-asiatici.*
6. *Studio dei « Fasteners » nell'edilizia (1ª relazione) (in collaborazione con L. Mamino).*
7. *L'uso dei legni africani e asiatici e in particolare del teak.*

Zuccotti dott. arch. Gian Pio

1. *Rapporti tra il modello dell'edificio per il culto e la sua realizzazione architettonica, « Architettura e liturgia », a cura di P. Ciampani, ed. Pro Civitate Christiana, Assisi (1965).*
2. *La chiesa di S. Teresa di Gesù Bambino a Torino (in collaborazione con G. F. Fasana, G. Varaldo, G. M. Zuccotti e M. C. Zuccotti), su « Prima triennale itinerante d'architettura italiana contemporanea », ed. Centro Proposte (1965).*

**ISTITUTO DI ELEMENTI DI ARCHITETTURA
E RILIEVO DEI MONUMENTI**

Pellegrini prof. dott. arch. Enrico
(Direttore)

1. *Verifica dei sistemi critici, Ed. Quaderni di Studio.*
2. *Sul metodo, in architettura, Ed. Quaderni di Studio.*
3. *Applicazioni del concetto fisico di tempo esteso, Ed. Quaderni di Studio.*
4. *Sui centri storici, Ed. Quaderni di studio.*

5. *L'architettura medioevale e la sua rappresentazione*, Ed. Quaderni di Studio.
6. *Degli standards abitativi*, Ed. Quaderni di Studio.
7. *Allestimento della Mostra sul linguaggio grafico in occasione del V centenario della stampa in Italia al Castello del Valentino e partecipazione al Convegno come relatore.*

Brino dott. arch. Giovanni

1. *Letteratura e terminologia architettonica*, « Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri e Architetti in Torino », agosto 1963.
2. *Rilievo del centro storico di Pinerolo: quartieri e abitazioni*, gennaio 1966.

Vacca Arleri dott. arch. Aldo

1. *Sinossi di Elementi di Architettura*, Ed. Quaderni di Studio, Torino, 15 gennaio 1966, pagg. 85.

Rosati dott. arch. Ottorino

1. *Dodici acqueforti di Giandomenico Tiepolo*, Ed. Quaderni di Studio, Torino, 30 novembre 1965.

**ISTITUTO DI PROGRAMMAZIONE TERRITORIALE
E PROGETTAZIONI**

Bairati prof. dott. arch. Cesare
(Direttore)

1. *Nuovi aspetti e significati dell'urbanistica*, Ed. Quaderni di Studio.
2. *Contributo alle idee per una riforma delle Facoltà di architettura*, Ed. Quaderni di Studio.

Rigotti prof. dott. ing. Giorgio

1. *Alcune note sull'inquadramento del particolare problema delle auto-stazioni nel più generale tema urbanistico del piano regolatore*, « Strade e Traffico », febbraio 1965.
2. *Tendenze attuali nella struttura urbanistica delle città*, « Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri e Architetti in Torino », settembre 1965.
3. *Dal « giardino » allo « spazio libero »*, « Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri e Architetti in Torino », febbraio 1966.

Detragiache dott. Angelo

1. *L'analisi del fatto urbano*, Ed. Facoltà di Architettura del Politecnico di Torino (1965).

Vigliano prof. dott. arch. Giampiero

1. *La città tradizionale e la città regione*, « Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri e Architetti in Torino », febbraio 1964.
2. *Indirizzi attuali dello sviluppo urbanistico in zone ad economia mista*, « L'industrializzazione nella provincia di Padova », Padova (1964).
3. *Ubicazione dei nuovi impianti industriali in funzione urbanistica*, Padova (1965).
4. *Il piano intercomunale di Torino*, « Casabella », 297.
5. *Sulla istituzione di un Consorzio tra le Province Piemontesi e Liguri per la formazione di un parco naturale nelle Langhe*, « Cuneo - Provincia Granda », agosto 1965.
6. *Parco naturale delle Langhe*, « Cronache Economiche », Torino, n. 272/3 (1965).
7. *Censimento urbanistico della provincia di Torino*, « Dibattiti Urbanistici », n. 4 (1966).
8. *Alcuni problemi proposti dalla odierna società*, « Il Geometra », n. 1 (1966).
9. *Tutela e valorizzazione dei centri storici piemontesi. Parte I: Note sui centri storici*, « Cronache Economiche », Torino, n. 283/4 (1966).

ISTITUTO DI SCIENZA DELLE COSTRUZIONI

Pugno dott. ing. Giuseppe Antonio

1. *Metodo rapido di predeterminazione di illuminamento diretto per tubi piegati ad arco di cerchio*, « Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri e Architetti in Torino », febbraio 1965.
2. *Un problema di illuminazione stradale*, « Strade e Traffico », n. 137, luglio 1965.
3. *Esperienze di acustica ambientale nell'ambito dell'edilizia prefabbricata*, « Prefabbricare », novembre-dicembre 1965, a. VIII, n. 6.

Gislon dott. ing. Giovanni Maria

1. *Fisica del colore*, dalle lezioni del Dr. Prof. Ing. G. A. Pugno, Appunti di G. F. Tonello, coordinati dall'Ing. G.M. Gislon, Politecnico di Torino, Facoltà di Architettura, Scuola di Scienze e Arti grafiche.

ISTITUTO DI STORIA DELL'ARCHITETTURA

De Bernardi Ferrero prof. dott. arch. Daria

1. *L'architettura monumentale della porta d'onore e della cosiddetta via colonnata a Hierapolis di Frigia*, « Annuario della Scuola Archeologica di Atene » (1965).

Bruno dott. arch. Andrea

1. *The planned and executed restoration of some monuments of archaeological and artistic interest in Afghanistan*, « East and West », vol. 13, n. 2-3, giugno-settembre 1962, edit. ISMEO, Roma.
2. *Notes on the discovery of Hebrew Inscriptions in the vicinity of the Minaret of Jam*, « East and West », vol. 14, n. 3-4, settembre-dicembre 1963.
3. *The Preservation and restoration of Taq-Kisra*, « Mesopotamia I », Edit. Giappichelli, Torino (1966).
4. *Monuments of Afghanistan, n. 1: Abdur-Razaq Mausoleum at Rauza-Ghazni now Museum of Islamic Art* (1966).

PREMI DI OPEROSITÀ SCIENTIFICA IV

Per l'anno accademico 1961-62, è stato assegnato al sottostante personale assistente un premio per l'operosità scientifica da esso svolta:

PREMI DI OPEROSITÀ SCIENTIFICA

BORSE E PREMI DI STUDIO PER ASSISTENTI, LAUREATI E STUDENTI DEL POLITECNICO

OPERA UNIVERSITARIA

- ARRATTONI PIETRO, cattedra di Meccanica applicata.
ANDRUINO MARCO, cattedra di Meccanica applicata.
APPENDINO PIETRO, cattedra di Meccanica applicata.
BALBINI GIOVANNI, cattedra di Meccanica applicata.
BIVA GIAN PAOLO, cattedra di Tecnica delle apparecchiature.
BEGGANI CLAUDIO, cattedra di Meccanica applicata.
BERGOTTO GIUSEPPE, cattedra di Meccanica applicata.
BUSSI GIUSEPPE, cattedra di Motori per aerei.
CALDERALE PASQUALE, cattedra di Costruzione di macchine.
CASTELLANI VALENTINO, cattedra di Elettrotecnica applicata.
CASTIGLIA LEONARDO, cattedra di Scienza delle costruzioni.
COSTANTINELLI ALBERTO, cattedra di Impianti industriali meccanici.
DEMICHELE FRANCESCA, cattedra di Fisica.
DINI GIACOMO, cattedra di Urbanistica.
FERRI VINCENZO, cattedra di Fisica tecnica.
GIANNETTO AGOSTINO, cattedra di Chimica industriale.
GALLI LUIGI, cattedra di Elettrotecnica I.
GIANNINI TRAMPERTA EMILIA, cattedra di Elettrotecnica I.
GOTTI LUIGI, cattedra di Tecnica delle costruzioni.
GRACIANI PAOLO, cattedra di Fisica tecnica.
LASCHEITTA ROSSANO MARIA, cattedra di Analisi matematica.
LECCI BOMBARA MARIA, cattedra di Chimica.
MARCHETTI SPERANZELLA ELISA, cattedra di Chimica analitica.
MAREO PIETRO, cattedra di Scienza delle costruzioni.
MEO ANGELO, cattedra di Elettrotecnica I.
MERLINI CESARE, cattedra di Impianti nucleari.
MILAZZI ENRICA, cattedra di Fisica.
MISERNI BRUNO, cattedra di Fisica II.

PREMI DI OPEROSITÀ SCIENTIFICA

Per l'anno accademico 1964-65 è stato assegnato al sottoindicato personale assistente un premio per l'operosità scientifica da esso svolta:

- ABBATTISTA FEDELE**, cattedra di Metallurgia e metallografia.
ANDRIANO MATTEO, cattedra di Macchine.
ANTONELLI ENRICO, cattedra di Macchine.
APPENDINO PIETRO, cattedra di Chimica applicata.
BALDINI GIOVANNI, cattedra di Arte mineraria.
BAVA GIAN PAOLO, cattedra di Tecnica delle iperfrequenze.
BECCARI CLAUDIO, cattedra di Complementi di matematica.
BERBOTTO GIUSEPPE, cattedra di Principi di ingegneria chimica.
BUSSI GIUSEPPE, cattedra di Motori per aeromobili.
CALDERALE PASQUALE, cattedra di Costruzione di macchine.
CASTELLANI VALENTINO, cattedra di Elettronica applicata.
CASTIGLIA CESARE, cattedra di Scienza delle costruzioni.
CHIARAVIGLIO ALBERTO, cattedra di Impianti industriali meccanici.
DEMICHELIS FRANCESCA, cattedra di Fisica.
DONATO GIACOMO, cattedra di Urbanistica.
FERRO VINCENZO, cattedra di Fisica tecnica.
GIANETTO AGOSTINO, cattedra di Chimica industriale.
GILLI LUIGI, cattedra di Elettrotecnica I.
GIUFFRIDA TRAMPETTA EMILIO, cattedra di Elettrotecnica I.
GOFFI LUIGI, cattedra di Tecnica delle costruzioni.
GREGORIO PAOLO, cattedra di Fisica tecnica.
LESCHIUTTA ROLANDO MAGDA, cattedra di Analisi matematica.
LUCCO BORLERA MARIA, cattedra di Chimica.
MARCHETTI SPACCAMELA ELENA, cattedra di Chimica analitica.
MARRO PIERO, cattedra di Scienza delle costruzioni.
MEO ANGELO, cattedra di Elettrotecnica I.
MERLINI CESARE, cattedra di Impianti nucleari.
MEZZETTI ENRICA, cattedra di Fisica.
MINETTI BRUNO, cattedra di Fisica II.

MUSSINO FRANCO, cattedra di Radiotecnica.
NAPOLI GUIDO, cattedra di Impianti chimici.
NEGRO ALFREDO, cattedra di Chimica generale e applicata.
OCCELLA ENEA, cattedra di Arte mineraria.
OLDANO CLAUDIO, cattedra di Fisica.
OREGLIA MARIO, cattedra di Architettura tecnica.
PANDOLFI MAURIZIO, cattedra di Macchine.
PASQUARELLI ALDO, cattedra di Fisica.
PENT MARIO, cattedra di Comunicazioni elettriche.
PEROTTI GIOVANNI, cattedra di Tecnologia meccanica.
POMÈ ROBERTO, cattedra di Elettrotecnica I.
POZZOLO VINCENZO, cattedra di Misure elettroniche.
PRADELLI GIORGIO, cattedra di Chimica.
ROLANDO PIERO, cattedra di Chimica.
RUSSO FRATTASI ALBERTO, cattedra di Tecnica ed economia dei trasporti.
SACCHI ALFREDO, cattedra di Fisica tecnica.
SACCHI LOMBARDI CARLA, cattedra di Fisica tecnica.
SANTAGATA FELICE, cattedra di Costruzione di strade, ferrovie e aeroporti.
SARACCO GIOVANNI BATTISTA, cattedra di Chimica industriale.
SARRA MARIANGELA, cattedra di Meccanica razionale.
SASSI PERINO ANGELA, cattedra di Scienza delle costruzioni.
SINISCALCO GIORGIO, cattedra di Scienza delle costruzioni.
SURACE GIUSEPPE, cattedra di Costruzioni aeronautiche.
VACCA JACOPA, cattedra di Analisi matematica II.
VACCA MARIA TERESA, cattedra di Analisi matematica.
VERDUZIO LEONELLO, cattedra di Macchine.
ZEGLIO LUIGI ENRICO, cattedra di Elettronica applicata.
ZICH RODOLFO, cattedra di Campi elettromagnetici e circuiti.

PREMI PER GLI STUDENTI ED I LAUREATI DEL POLITECNICO

Premio Prof. Dott. Ing. Gr. Uff. Angelo Bottiglia.

Istituito in memoria del Prof. Angelo Bottiglia già ordinario di costruzione e disegno di macchine. Capitale nominale L. 25.000. Premio annuale da conferirsi all'allievo del 4° anno di ingegneria industriale che abbia superato tutti gli esami prescritti e non sia incorso in punizioni disciplinari.

Premio Riccardo Buffa.

Istituito per disposizione testamentaria del sig. Riccardo Buffa. Capitale nominale L. 10.000. Premio annuale al migliore studente del biennio di architettura.

Premi Carlo Cannone.

Istituiti dal comm. Carlo Cannone. Capitale nominale L. 120.000. Due premi annuali da conferirsi a due laureati in ingegneria onde rendere loro possibile la frequenza di uno dei corsi di perfezionamento.

Premio Nino Caretta.

Istituito per onorare la memoria dello studente Nino Caretta perito in un'ascensione alpina. Capitale nominale L. 100.000. Premio annuale da conferirsi allo studente del 3° anno industriale che dia il miglior svolgimento ad una esercitazione grafica di meccanica applicata.

Premio ing. Attilio Chiavassa.

Istituito per disposizione testamentaria dall'ing. Attilio Chiavassa. Capitale nominale L. 80.000. Premio annuale per il laureato in ingegneria che voglia perfezionarsi in un istituto tecnico superiore del Belgio.

Premio cav. ing. Antonio Debernardi fu Pietro.

Istituito per disposizione testamentaria dell'ing. Antonio Debernardi. Capitale nominale L. 20.000. Premio annuale da conferirsi all'allievo iscritto al 3° anno di ingegneria civile che abbia superato tutti gli esami del biennio con votazione meritoria.

Premio ing. Alberto de La Forest de Divonne.

Istituito in memoria dello studente Alberto de La Forest de Divonne, medaglia d'oro al valor civile. Capitale nominale L. 50.000. Premio annuale da conferirsi allo studente del 5° anno ind. elettrotecnici che abbia seguito senza interruzione gli studi nel Politecnico ottenendo una media generale annua non inferiore all'80 %.

Premio ing. Michele Fenolio.

Istituito in memoria dell'ing. comm. Michele Fenolio. Capitale nominale L. 42.000. Premio annuale da conferirsi al laureando in elettrotecnica che abbia riportato la media più elevata.

Premio ing. Giorgio Lattes.

Istituito in memoria dell'ing. Giorgio Lattes già assistente del Politecnico. Capitale nominale L. 11.500. Premio annuale da conferirsi al laureato che abbia compiuto il quinquennio di studi nel Politecnico e consegua la laurea nel 5° anno di corso.

Premio ing. Mario Lualdi.

Istituito per onorare la memoria dell'ing. Mario Lualdi fu Ercole. Capitale nominale L. 50.000. Premio annuo da conferirsi a un laureato in ingegneria industr. elettrotecnica che abbia ottenuto nei singoli esami una votazione non inferiore ai 24/30.

Premio arch. Angelo Marchelli.

Istituito per disposizione testamentaria del rag. Riccardo Marchelli per onorare la memoria dell'arch. Angelo Marchelli. Capitale nominale L. 18.000. Premio biennale allo studente di architettura che avrà riportato la media più elevata negli esami del biennio.

Premio prof. Benedetto Luigi Montel.

Istituito per onorare la memoria del prof. dott. ing. nob. Benedetto Luigi Montel già ordinario di termotecnica nel Politecnico. Capitale nominale L. 400.000. Premio biennale da conferirsi al laureato che abbia presentato e discussa una tesi di laurea di particolare valore in termotecnica dopo aver superato gli esami del gruppo termico con votazione non inferiore ai 24/30 e che si sia laureato nel 5° anno di corso.

Premio gen. ing. Giuseppe Perotti medaglia d'oro.

Istituito per onorare la memoria del gen. ing. Giuseppe Perotti caduto per la causa della Liberazione Nazionale. Capitale nominale L. 210.000. Premio annuale da conferirsi al laureato in ingegneria civile che risulterà aver ottenuto la migliore votazione complessiva e si sia laureato nel 5° anno di corso.

Premio prof. ing. Camillo Possio.

Istituito per onorare la memoria del prof. ing. Camillo Possio già professore nel Politecnico. Capitale nominale L. 200.000. Premio annuale da conferirsi al laureato in ingegneria o in ingegneria aeronautica che abbia presentato la migliore tesi sulla dinamica dei fluidi o sul funzionamento delle macchine motrici ed operatrici al fluido.

Premio Arrigo Sacerdote.

Istituito per onorare lo studente Arrigo Sacerdote. Capitale nominale L. 4.000. Premio annuale allo studente del 1° anno che riporti la migliore classificazione negli esami di promozione al 2°.

Premi cav. ing. Vittorio Trona.

Istituiti per onorare la memoria del cav. ing. Vittorio Trona. Capitale nominale L. 200.000. Due premi annuali da conferirsi a due studenti del triennio meritevoli per studio, condotta e particolari condizioni economiche.

Premio ing. Raffaele Valabrega fu Isaia.

Istituito per disposizione testamentaria dell'ing. Raffaele Valabrega fu Isaia. Capitale nominale L. 100.000. Premio biennale da conferirsi al laureato in ingegneria industriale elettrotecnica che abbia effettuato il quinquennio nel Politecnico e superato tutti gli esami con una media non inferiore ai pieni voti legali.

Premio St. Pilota ing. Federico Vallauri.

Istituito per onorare la memoria del St. pilota ing. dott. Federico Vallauri, caduto in guerra. Capitale nominale L. 1.390.000. Un premio annuale da conferirsi ad un ingegnere, cittadino italiano, in possesso del brevetto di pilota civile, laureato da non oltre 4 anni e che non abbia superato il 32° anno di età.

Premi ing. Mario Vicary.

Istituiti per disposizione testamentaria dell'ing. Mario Vicary. Capitale nominale L. 240.000. Due premi annuali da conferirsi a studenti nativi di Torino o di Gressio in disagiate condizioni economiche e che intendano seguire gli studi nel Politecnico.

**PREMI E BORSE DI STUDIO
PER GLI STUDENTI ED I LAUREATI DEL POLITECNICO
ISTITUITI PER L'ANNO ACCADEMICO 1965-66**

Borsa di studio « Prof. Pietro Enrico Brunelli ».

Istituita dalla Sezione Piemontese dell'Associazione Termotecnica Italiana, dall'Associazione installatori e dalla Soc. Rivoira a favore di un neolaureato o laureando in Ingegneria che intenda svolgere un lavoro di ricerca od una tesi sperimentale presso il Politecnico. Borsa annuale di L. 300.000.

Premio ing. Enrico Lobetti Bodoni.

Istituito in memoria dell'ing. Enrico Lobetti Bodoni presso il Collegio Carlo Alberto. Capitale nominale L. 90.000. Premio annuo allo studente in disagiate condizioni economiche che si iscriva al triennio di applicazione.

Borse di studio Montecatini per iscritti al Corso di Laurea in Ingegneria Chimica.

Istituite dalla Soc. Montecatini per potenziare gli studi di ingegneria chimica. Undici borse, per l'importo complessivo di L. 3.700.000, per studenti del corso di laurea in ingegneria chimica. Ai borsisti non residenti in Piemonte viene pure corrisposta una indennità aggiuntiva di L. 150.000.

Borse di studio triennali Montecatini per iscritti al Corso di Laurea in Ingegneria Mineraria.

Istituite dalla Soc. Montecatini per potenziare gli studi minerari. Borse di studio di annue L. 500.000 ciascuna per studenti del 3°, 4° e 5° anno di ingegneria mineraria.

Borsa di studio dell'Ente Nazionale Idrocarburi per iscritto al Corso di Laurea in Ingegneria Mineraria.

Una borsa di L. 500.000 a favore di studente meritevole del 5° anno di ingegneria mineraria.

Borsa di studio del Ministero Pubblica Istruzione per studente meritevole e bisognoso.

Una borsa di L. 200.000 da conferire secondo le norme stabilite dal Regolamento 27 maggio 1946 n. 574.

Borsa di studio « Dott. Ing. Marcello Pochettino ».

Borsa di L. 500.000 messa a disposizione dal Collegio dei Costruttori Edili, Imprenditori di opere ed Industriali affini della Provincia di Torino, in seguito al coordinamento ed alla integrazione di una iniziativa promossa da un gruppo di amici del defunto Dott. Ing. Marcello Pochettino, intesa ad onorarne la memoria. Ha il fine di incrementare la progettistica architettonica e viene assegnata ad un iscritto al 5° anno di Ingegneria Civile Edile.

Borsa di studio « Presidenza Collegio Costruttori Edili ».

Borsa di L. 500.000 istituita dalla Presidenza del Collegio Costruttori Edili, Imprenditori di opere ed Industriali affini della Provincia di Torino al fine di incrementare la progettistica edilizia e strutturale. Viene assegnata ad un iscritto al 5° anno di Ingegneria Civile Edile.

Borsa di studio « Filiberto Gatta ».

Borsa di L. 500.000 messa a disposizione dalla sig.ra O. Fantino ved. Gatta a favore di iscritto al 1° anno di ingegneria meccanica.

Borse di studio Ministero dei Trasporti e dell'Aviazione Civile per la Scuola di Ingegneria Aerospaziale.

Istituite dal Ministero dei Trasporti e dell'Aviazione Civile per incrementare gli studi specifici. Borse annuali per iscritti alla Scuola di Ingegneria Aerospaziale, che abbiano riportato la migliore votazione negli esami di laurea, per l'importo complessivo di L. 6.000.000.

Borse di studio FIAT per la Scuola di Ingegneria Aerospaziale.

Istituite per incrementare gli studi in aeronautica. Borse annuali per l'importo complessivo di L. 1.200.000 da assegnarsi ad iscritti alla Scuola di Ingegneria Aerospaziale che abbiano riportato la migliore votazione di laurea.

Borse di studio per il corso di perfezionamento in Ingegneria Nucleare.

Istituite dalla Fiat allo scopo di incrementare gli studi di ingegneria nucleare, da assegnarsi ai laureati in Ingegneria con una votazione, nell'esame finale di laurea, superiore agli otto decimi.

Borse di studio per il corso di specializzazione nella Motorizzazione.

Istituite con il concorso della Soc. Fiat, della Soc. It. Pirelli e della Ceat Gomma per incrementare gli studi nella motorizzazione. Da assegnarsi ai laureati in ingegneria che abbiano riportato i migliori voti nel quinquennio.

Borse di studio Ministero Pubblica Istruzione per giovani laureati.

Borse di studio, per un importo di L. 5.000.000, assegnate a laureati particolarmente portati alla ricerca scientifica e proposti, di anno in anno, dalle competenti Facoltà.

Borsa di studio « Eligio Perucca ».

Istituita a favore di un giovane laureato in ingegneria che desideri perfezionarsi in un campo della fisica. Borsa annuale di L. 1.000.000.

Borsa di perfezionamento della Shell Italiana S.p.A.

Istituita per incoraggiare la ricerca in tutti i campi delle scienze tecniche che possono interessare l'industria petrolifera. Borsa annuale di L. 750.000 da assegnarsi ad un laureando in Ingegneria.

Premio « Prof. Ing. Salvatore Chiaudano ».

Istituito dal Gr. Uff. Prof. Ing. Salvatore Chiaudano, Cavaliere del Lavoro. Premio di L. 300.000 con una medaglia d'oro ricordo, destinato ad un ingegnere che abbia seguito presso il Politecnico almeno tutto il triennio di applicazione, si sia laureato nei cinque anni regolamentari, non sia incorso in punizioni disciplinari ed abbia conseguito la media più alta nelle votazioni relative a tutti gli esami del quinquennio di studi ed in quella di laurea.

I regolamenti comprendenti le modalità necessarie per la partecipazione a tutti i Premi e Borse di studio di cui sopra, trovansi a disposizione degli studenti negli uffici amministrativi del Rettorato.

**BORSE DI STUDIO E PREMI
CONFERITI NELL'ANNO ACCADEMICO**

Borsa di studio del Ministero della Pubblica Istruzione:

allo studente Flavio Dell'Utri.

Borse di studio Montecatini per iscritti al Corso di Laurea in Ingegneria Chimica:

agli studenti: Pietro Melli, Marco Campra, Luca Chevallard, Giulio Mariani, Mario Rosso, Romualdo Conti, Donato Firrao, Piergiorgio Cominetta, Carlo Cucchi, Auro Marangoni, Giovanni Nenna.

Borsa di studio « Dott. Ing. Marcello Pochettino »:

allo studente Attilio Bastianini.

Borsa di studio « Presidenza Collegio Costruttori Edili di Torino »:

allo studente Gianni Baldizzone.

Borsa di studio « Filiberto Gatta »:

allo studente Luigi Blanc.

Borse di studio della Scuola di Ingegneria Aerospaziale istituite dal Ministero dei Trasporti e dell'Aviazione Civile e dalla FIAT:

agli ingegneri: Paolo Facchinelli, Lionello Casalegno, Giovanni Calamarà, Giulia Caffaro Rore, Vittorio Sacchi, Giuseppe Gastaldi, Piero Pelagalli, Luigi Battezzato, Nevio Chiarini, Giovanni Nuti, Andrea Dadone, Eros Lojacono.

Borsa di perfezionamento della Shell Italiana S.p.A.:

allo studente Di Russo Aldo.

Borse di studio Ministero Pubblica Istruzione per giovani particolarmente portati alla ricerca scientifica:

ai seguenti: Ing. Saverio D'Emilio, Ing. Rosolino Ippolito, Ing. Spiridione De Micheli, Ing. Alberto Milone, Arch. Aldo Vacca Arleri.

Borsa di studio « Prof. Pietro Enrico Brunelli »:

all'ingegnere Silvio Colombino.

Premio « Prof. Ing. Salvatore Chiaudano » (anno 1964-65):

all'ingegnere Amedeo Premoli.

Premio « Giuseppe Bisazza » (anno 1964-65) dell'Azienda Elettrica Municipale:

all'ingegnere Vipiana Carlo.

Contributo a borsa di studio in denaro di L. 1.400.000 (milioni)

Fattori:

- | | |
|-----------------------------|--------------------|
| 1. Flaccavento Michelangelo | 5. Olivieri Carlo |
| 2. Gambile Mario | 6. Santare Umberto |
| 3. Giorgi Doris | 7. Tassinari Enzo |
| 4. La Ferla Guido | 8. Tassinari Enzo |

EROGAZIONI DELL'OPERA UNIVERSITARIA

(ANNO ACCADEMICO 1965-66)

Posti e borse di studio concessi per concorso a studenti meritevoli e di disagiata condizione economica . . .	L. 13.930.000
Sussidi concessi a studenti meritevoli	» 925.000
Totale	<u>L. 14.855.000</u>

- | | |
|----------------------|----------------------|
| 1. Bertone Aldo | 11. Casarini Giorgio |
| 2. Comaresi Gilberto | 12. Lillo Roberto |
| 3. Cusani Giuseppe | 13. Mariani Aldo |
| 4. De Santis Romano | 14. Mariani Aldo |
| 5. Di Marco Antonio | 15. Mariani Aldo |
| 6. Di Marco Antonio | 16. Mariani Aldo |
| 7. Di Marco Antonio | 17. Mariani Aldo |
| 8. Di Marco Antonio | 18. Mariani Aldo |
| 9. Di Marco Antonio | 19. Mariani Aldo |
| 10. Di Marco Antonio | 20. Mariani Aldo |

OPERA UNIVERSITARIA

(ANNO ACCADEMICO 1965-66)

Concorso a posti di studio nel Collegio Universitario di Torino con rimborso totale di spesa (di tali posti due sono a carico dell'Associazione Ingegneri ed Architetti del Castello del Valentino).

Vincitori:

- | | |
|------------------------|--------------------------|
| 1. Bocola Matteo | 11. Guarrella Francesco |
| 2. Bordonaro Salvatore | 12. Guglielmetti Giorgio |
| 3. Capparella Dante | 13. Licata Pietro |
| 4. Cota Vittorio | 14. Liffredo Renato |
| 5. Da Ros Maurizio | 15. Marangoni Auro |
| 6. De Maria Domenico | 16. Matera Baldassarre |
| 7. Ferrero Aldo | 17. Pietrantoni Massimo |
| 8. Franco Bartolo | 18. Ruggeri Domenico |
| 9. Frigerio Carlo | 19. Scarzella Luciano |
| 10. Gennuso Dario | 20. Zucchelli Alfonso |

Concorso a borse di studio in denari di L. 200.000 caduna.

Vincitori:

- | | |
|-----------------------|-----------------------|
| 1. Bertolino Aldo | 6. Georgiu Giovanni |
| 2. Cominetta Gilberto | 7. Lusso Michelangelo |
| 3. Cuzzucoli Giuseppe | 8. Tosoni Maria Luisa |
| 4. Diaco Domenico | 9. Zoccola Emilio |
| 5. Gandino Bruno | |

Concorso a borse di studio in denaro di L. 170.000 caduna.

Vincitori:

- | | |
|------------------------|-------------------------|
| 1. Di Molfetta Antonio | 9. Rossi Luigi |
| 2. Girardi Guglielmo | 10. Saggin Ruggero |
| 3. Menga Giuseppe | 11. Sangiorgio Giuseppe |
| 4. Moltisanti Corrado | 12. Solinas Roberto |
| 5. Moro Giovanni | 13. Tiberio Alessandro |
| 6. Riccato Viviana | 14. Vinci Vincenzo |
| 7. Richiardone Guido | 15. Zanoni Giancarlo |
| 8. Riva Danilo | |

Concorso a borse di studio in denaro di L. 140.000 caduna.

Vincitori:

- | | |
|-----------------------------|--------------------|
| 1. Flaccavento Michelangelo | 6. Olivieri Carlo |
| 2. Gentile Mario | 7. Santoro Umberto |
| 3. Georgiu Doris | 8. Terranova Rito |
| 4. La Fianza Guido | 9. Vignale Anselmo |
| 5. Lanciano Mario | |

Concorso a borse di studio in denaro di L. 120.000 caduna.

Vincitori:

- | | |
|----------------------|------------------------|
| 1. D'Arielli Luigi | 4. Gilardi Pier Enrico |
| 2. Del Tin Mario | 5. Sartori Renato |
| 3. Fiorio Pla Franco | 6. Simone Pier Ugo |

Concorso a borse di studio in denaro di L. 100.000 caduna.

Vincitori:

- | | |
|-----------------------|-------------------------|
| 1. Borluzzi Giancarlo | 8. Lotti Giovanni |
| 2. Capogna Michele | 9. Mauri Mauro |
| 3. De Benedetti Bruno | 10. Passalacqua Filippo |
| 4. Dellacà Domenico | 11. Pittarello Liliana |
| 5. Falconieri Lucio | 12. Poy Pietro |
| 6. Gasperoni Daniele | 13. Tessitori Giancarlo |
| 7. Gaudio Francesco | |

Sussidi:

Carbonetti Francesco	L. 50.000
Catrano Umberto	» 70.000
Cecinato Angelo	» 40.000
Corte Raimondo	» 80.000
Culmone Filippo	» 40.000
D'Amore Carlo	» 70.000
D'Arrigo Paolo	» 80.000
Di Meo Amerigo	» 25.000
Ghionna Vito	» 70.000
Grasso Franco	» 50.000
Maiorana Giovanni	» 70.000
Mattioli Claudio	» 60.000
Papagna Nicola	» 70.000
Roso Augusto	» 70.000
Siciliano Antonio	» 80.000

LAUREATI IN INGEGNERIA
 (ANNO ACCADEMICO 1941-42)

NOTIZIE SUGLI STUDENTI

N.	Cognome, Nome, Data e luogo di nascita	Data di laurea	Voto assegnato	Patria
1	Acquarone Il 14-1-1942	29-7-42	100/110	Gen. (Trento)
2	Agnoni, Pietro, Giuseppe da Sesto San Giovanni Il 2-1-1939	15-1-42	92/110	Genova
3	Alder, Paolo Alfredo da Torino Il 12-1-1938	23-1-42	90/110	Moncalieri
4	Alessandro, Francesco da Sesto San Giovanni Il 15-6-1922	15-1-42	89/110	Monza
5	Alessio Luigi da Noviglio (MI) Il 19-8-1923	15-1-42	89/110	Ind. (Cantù)
6	Alberti Dante da Vigonza (Modena) Il 12-2-1941	26-1-42	90/110	Modena
7	Albi, Attilio da Biadene Il 2-1-1937	1-1-42	88/110	Verona
8	Ancarani Carlo Michele da Vigonza (Modena) Il 31-1-1942	17-1-42	107/110	Modena
9	Anselmi Alessandro Giuseppe da Tortona Il 13-1-1939	1-1-42	93/110	Modena
10	Antonelli Guido e di Castiglione Alessandria (Italia) da Torino Il 6-6-1942	29-1-42	92/110	Castiglione
11	Arca, Antonio Vittorio da Sesto San Giovanni Il 1-1-1942	14-1-42	101/110	ELN
12	Arca, Elio Armando da Sesto San Giovanni Il 2-2-1938	19-1-42	92/110	Modena
13	Armani Paolo Nicola da Gallarate Il 2-2-1939	29-1-42	89/110	ELN
14	Arzuffi, Luigi, Gianni Alberto da Bergamo Il 28-12-1939	29-1-42	100/110	Vigonza
15	Asano, Wm. Elio da Piacenza (Parma) Il 17-1-1936	10-1-42	83/110	Gen. (Parma)
16	Azzurri Luigi Rocco da Torino Il 2-1-1937	1-1-42	96/110	Modena
17	Azzurri Bruno da Modigliana Il 2-1-1941	31-1-42	99/110	ELN
18	Baldini, Giuseppe Mario da Piacenza (Alessandria) Il 20-8-1950	19-1-42	87/110	ELN
19	Baldino di Cosentino Andrea Giuseppe da Torino Il 27-1-1928	1-1-42	80/110	Calabria
20	Baldi, Emilio Pietro da Tortona Il 24-1-1917	1-1-42	100/110	Modena
21	Baldi, Gian Carlo Giuseppe da Biadene (Modena) Il 1-1-1943	29-1-42	100/110	Modena
22	Bansieri, Giovanni Carlo da Torino Il 2-1-1938	29-1-42	86/110	Modena

LAUREATI IN INGEGNERIA
(ANNO ACCADEMICO 1964-65)

N. d'ordine	Cognome, Nome, luogo e data di nascita	Data di laurea	Votazione riportata	Ramo
1	Acquarone Giovanni da Alassio (Savona) il 14-12-1942	30-7-65	101/110	Civ. (Trasp.)
2	Aiachini Pietro Giuseppe da Sabratha (Tripoli) il 3-3-1939	19-11-65	91/110	Chimica
3	Albert Paolo Alfredo da Torino l'1-12-1939	20-12-65	90/110	Meccanica
4	Alessandro Francesco da Messina il 15-4-1938	19-11-65	89/110	Mineraria
5	Alessio Luigi da Montiglio (Asti) il 19-8-1933	3-6-65	88/110	Ind. (Chimica)
6	Alfieri Dante da Vigatto (Parma) il 12-2-1941	20-12-65	93/110	Meccanica
7	Alto Attilio da Bari il 15-3-1937	4-4-66	88/110	Nucleare
8	Angarano Camillo Michele da Triora (Imperia) il 3-3-1942	22-12-65	103/110	Nucleare
9	Ansaloni Alessandro Giuseppe da Torino il 3-8-1939	4-6-65	93/110	Meccanica
10	Antonielli d'Oulx e di Costigliole Ales- sandro Giulio da Torino il 6-6-1940 .	29-7-65	93/110	Elettronica
11	Arcidiacono Vittorio da Acireale (Ca- tania) il 7-8-1942	31-1-66	103/110	ELN.
12	Arduino Esio Antonino da Ormea (Cuneo) il 2-5-1938	19-11-65	92/110	Mineraria
13	Armone Paolo Nicola da Caltanissetta il 2-8-1939	20-12-65	90/110	ELN.
14	Arrigoni Dott. Gianni Alberto da Ber- gamo il 28-12-1939	30-7-65	100/110	Mineraria
15	Artero Pier Enzo da Pinerolo (Torino) il 17-4-1936	30-7-65	83/110	Civ. (Idraul.)
16	Artigiani Luigi Enzo da Torino il 3-3-1939	2-2-66	90/110	Meccanica
17	Audone Bruno da Alessandria il 3-2-1941	31-1-66	99/110	ELN.
18	Badalla Giovanni Mario da Ponzone (Alessandria) il 23-3-1940	19-11-65	88/110	ELN.
19	Balbiano di Colcavagno Andrea Giuseppe da Torino il 27-4-1939	3-6-65	87/110	Chimica
20	Balbo Giorgio Pietro da Torino il 23-11-1941	2-2-66	110/110	Meccanica
21	Baldi Gian Carlo Giuseppe da Diano d'Alba (Cuneo) l'11-4-1941	29-3-66	110/110	Chimica
22	Banducci Giovanni Carlo da Torino il 2-7-1939	29-7-65	88/110	Meccanica

N. d'ordine	Cognome, Nome, luogo e data di nascita	Data di laurea	Votazione riportata	Ramo
23	Barabino Pietro Stefano da Acqui Terme (Alessandria) il 10-11-1940	20-12-65	97/110	Civ. (Trasp.)
24	Barasolo Giampiero Mario da Vercelli il 7-11-1940	30-7-65	96/110	Civ. (Trasp.)
25	Barberi Mario Angelo da Catanzaro il 2-9-1940	3-6-65	90/110	Meccanica
26	Barella Fulvio Antonio da Torino il 6-9-1939	2-2-66	91/110	Civ. (Idraul.)
27	Barolo Guido Luigi Romolo da Montafia (Asti) il 7-9-1939	3-6-65	89/110	Mineraria
28	Baudino Mario Bartolomeo da Torino il 14-12-1939	30-7-65	98/110	Chimica
29	Beccari Alberto da Bologna il 27-2-1942	29-3-66	105/110	Meccanica
30	Belforte Guido Ugo da Torino il 24-2-1942	31-1-66	104/110	Meccanica
31	Bell Gherardo da Torino il 22-4-1936 . .	19-11-65	81/110	ELN.
32	Bellomo Mario da Bari il 20-9-1937 . .	29-7-65	88/110	ELN.
33	Benussi Franco da Brescia il 18-9-1940	31-1-66	91/110	Meccanica
34	Berardo Giorgio Mario da Torino il 9-4-1941	2-2-66	103/110	Meccanica
35	Bertino Franco da Torino il 26-4-1938	18-11-65	88/110	ELT.
36	Bezzone Pier Ernesto da Fossano (Cuneo) il 30-1-1939	2-2-66	89/110	Meccanica
37	Bisazza Umberto da Spadafora (Messina) il 16-5-1938	4-6-65	90/110	ELN.
38	Boffa Cesare Vincenzo da Milano il 24-11-1941	22-12-65	110/110	Meccanica
39	Boglione Giovanni Luigi da Torino il 25-5-1938	31-1-66	82/110	Meccanica
40	Bonetto Mauro Lorenzo da Ventimiglia il 1-5-1942	2-2-66	103/110	Meccanica
41	Bosio Giancarlo Bernardo da Torino il 23-12-1938	2-2-66	80/110	Meccanica
42	Bottazzi Giovanni da Torino il 13-6-1933	30-3-66	90/110	Ind. (ELT.)
43	Brero Oreste Eugenio da Torino il 30-4-1941	31-1-66	86/110	Chimica
44	Brescia Nicola Umberto Giorgio da Torino il 15-9-1937	3-6-65	96/110	Chimica
45	Brunetti Paolo da Roma il 3-11-1940 . .	4-6-65	93/110	ELN.
46	Bruno Alfonso da Reggio Calabria il 28-1-1940	29-7-65	90/110	Meccanica
47	Cafasso Elio da Torino il 27-10-1941 . .	31-1-66	87/110	Meccanica
48	Caffaro Rore Giulia Paola da Torino il 28-9-1941	19-11-65	102/110	Aeronautica
49	Calamarà Giovanni Giuseppe da Messina il 22-5-1939	30-7-65	92/110	Mineraria
50	Calliero Agostino Bartolomeo da Pinerolo (Torino) il 3-8-1938	3-6-65	103/110	Mineraria
51	Caltagirone Pietro da Sutera (Caltanissetta) il 15-6-1937	30-3-66	77/110	ELT.
52	Calvani Riccardo Celeste da Torino l'8-2-1939	29-7-65	91/110	ELN.
53	Cannistrà Giovanni da Spadafora (Messina) il 17-11-1939	4-6-65	91/110	ELN.
54	Cantù Lazzaro da Reggio Emilia il 24-9-1937	30-7-65	93/110	Mineraria

N. d'ordine	Cognome, Nome, luogo e data di nascita	Data di laurea	Votazione riportata	Ramo
55	Cappa Gabriele Elettro da Mondovì (Cuneo) l'8-3-1940	30-7-65	92/110	Mineraria
56	Cappio Ottavio Maria da Torino il 7-4-1939	20-12-65	100/110	Civ. (Trasp.)
57	Carbone Carlo Guido da Torino il 6-4-1940	2-2-66	95/110	Civ. (Edile)
58	Cardinale Michele Luigi da Torino il 17-2-1941	4-6-65	102/110	Nucleare
59	Carli Enrico Maria da Torino il 21-11-1934	19-11-65	76/110	ELN.
60	Caroli Luigi da Bari il 7-5-1940	19-11-65	96/110	Chimica
61	Carrara Mario Luigi da Torino il 23-7-1940	20-12-65	92/110	Civ. (Trasp.)
62	Caucino Antonio Ercole da Biella (Vercelli) il 15-3-1940	2-2-66	88/110	Civ. (Trasp.)
63	Cauda Franco Faustino da Torino il 15-11-1941	29-3-66	93/110	Meccanica
64	Cavarero Lorenzo da Condove (Torino) il 1-11-1941	4-4-66	94/110	Meccanica
65	Chianale Ferruccio da Costigliole Saluzzo (Cuneo) il 26-3-1941	19-11-65	87/110	Aeronautica
66	Chiara Pier Angelo Matteo da Torino il 23-7-1939	29-3-66	89/110	Chimica
67	Chiaves Claudio Filippo da Moncalieri (Torino) il 14-9-1942	22-12-65	104/110	Mineraria
68	Colombino Silvio Mario da Torino il 15-5-1941	31-1-66	96/110	Meccanica
69	Comitini Roberto Salvatore da Catania il 26-12-1942	2-2-66	102/110	ELT.
70	Comune Corrado da Bra (Cuneo) il 22-2-1941	4-4-66	103/110	ELN.
71	Conti Marcello Vittorio da Udine il 22-2-1942	30-3-66	104/110	Civ. (Edile)
72	Conti Paolo Enrico Domenico da Torino il 23-9-1939	4-6-65	91/110	ELT.
73	Coticello Claudio da Regalbuto (Enna) il 21-4-1942	31-1-66	101/110	ELN.
74	Coppo Mario da Alessandria il 13-2-1939	29-7-65	83/110	Meccanica
75	Corsi Ermanno da Sansepolcro (Arezzo) il 1-1-1933	30-3-66	76/110	ELN.
76	Coscia Franco da Alessandria il 15-9-1937	4-4-66	82/110	ELN.
77	Costa Giovanni Battista da Lanzo Torinese (Torino) il 17-2-1928	18-11-65	77/110	Civ. (Trasp.)
78	Costamagna Eriberto Tommaso da Savigliano (Cuneo) il 3-11-1940	4-6-65	84/110	ELT.
79	Covi Luciano da Bolzano il 21-1-1940	19-11-65	99/110	Nucleare
80	Cucco Alberto da Biella (Vercelli) l'11-7-1942	22-12-65	107/110	Aeronautica
81	Daniele Vincenzo Antonio da Catanzaro il 5-7-1940	22-12-65	86/110	ELN.
82	Daniele Vito Giuseppe da Catanzaro il 20-3-1942	4-4-66	107/110	ELN.
83	Davy Giuseppe da Avigliana (Torino) il 19-10-1939	22-12-65	90/110	Aeronautica
84	De Andreis Giorgio Valentino da Imperia il 7-2-1940	22-12-65	93/110	Chimica

N. d'ordine	Cognome, Nome, luogo e data di nascita	Data di laurea	Votazione riportata	Ramo
85	Defend Aurelio Giuseppe da Palermo il 13-11-1941	2-2-66	87/110	Meccanica
86	De Gaudenzi Gianpaolo Alfredo da To- rino il 2-2-1940	30-7-65	90/110	Civ. (Idraul.)
87	Degiorgis Giorgio Giovanni Giuseppe da Torino il 26-9-1939	3-6-65	94/110	Meccanica
88	De Leo Roberto da Bari il 19-7-1942 .	22-12-65	110/110	ELN.
89	Della-Casa Giuseppe Teresio da Mede (Pavia) il 19-3-1939	2-2-66	99/110	Civ. (Trasp.)
90	Delli Noci Francesco Paolo da Lecce il 2-4-1942	22-12-65	87/110	Chimica
91	Del Pero Marco Oreste Franco da Torino il 13-1-1941	4-6-65	90/110	Meccanica
92	De Rege Emanuele da Torino il 16-1-1940	2-2-66	91/110	Civ. (Edile)
93	De Rienzo Vincenzo da Molfetta (Bari) il 27-3-1939	22-12-65	85/110	Nucleare
94	Desandrè Auro da Aosta il 21-2-1940	4-4-66	106/110	ELN.
95	De Scisciolo Francesco Maria da Presicce (Lecce) il 17-2-1942	19-11-65	110/110	Chimica
96	Destefanis Giancarlo Virginio da Torino il 17-3-1942	2-2-66	99/110	Meccanica
97	De Zorzi Ennio Giorgio da Asmara (Eritrea) il 3-4-1939	30-7-65	86/110	Chimica
98	Dibitonto Carlo Raffaele da Barletta (Bari) il 24-10-1938	31-1-66	90/110	Aeronautica
99	Di Marca Antonio Benedetto da Calta- nissetta il 21-9-1938	30-7-65	90/110	ELN.
100	Di Mauro Umberto Simeone da Torino il 7-10-1938	4-4-66	91/110	Meccanica
101	Di Nardo Franco da Piacenza l'8-7-1935	20-12-65	86/110	ELN.
102	Di Nunzio Vittorio Antonio da Torino l'11-7-1940	30-3-66	95/110	ELT.
103	Di Rico Franco da Valmontone (Roma) il 29-5-1935	3-6-65	82/110	Chimica
104	Distefano Salvatore Francesco da Ra- gusa il 7-4-1940	29-3-66	83/110	Meccanica
105	Dogliotti Renato Enrico da Torino il 26-3-1940	4-6-65	106/110	ELN.
106	Donato Alessandro da Torino l'11-9-1933	20-12-65	97/110	ELT.
107	Drago Gian Paolo da Centallo (Cuneo) il 14-7-1941	4-4-66	102/110	Nucleare
108	Facchinelli Paolo da Trento il 30-4-1940	22-12-65	102/110	Meccanica
109	Favareto Marcello da Torino l'1-2-1941	4-4-66	108/110	Meccanica
110	Favero Mario Nicola da Pancalieri (To- rino) il 23-2-1936	30-3-66	82/110	Civ. (Trasp.)
111	Feraboli Nino Carlo da Torino il 23-11-1939	3-6-65	94/110	Meccanica
112	Ferraris Di Celle Raffaele Giuseppe da Torino l'8-2-1942	30-3-66	97/110	Civ. (Idraul.)
113	Ferrero Romano Pompeo da Brusasco (Torino) il 18-2-1937	30-3-66	93/110	Civ. (Edile)
114	Forchino Francesco Mario da Torino il 21-3-1939	29-3-66	94/110	Mineraria
115	Frigieri Gian Piero da Modena l'8-10-1940	29-7-65	96/110	Meccanica

N. d'ordine	Cognome, Nome, luogo e data di nascita	Data di laurea	Votazione riportata	Ramo
116	Galardi Paolo Giovanni da Torino il 24-10-1940	18-11-65	80/110	Meccanica
117	Garbarino Renato Giacinto da Torino il 15-5-1939	29-3-66	99/110	Mineraria
118	Gard Pier Vittorio da Vestignè (Torino) il 21-3-1939	29-7-65	88/110	ELN.
119	Garella Giancarlo da Torino il 20-3-1941	29-3-66	103/110	Meccanica
120	Gaudio Renato da Biella (Vercelli) il 31-1-1942	31-1-66	110/110	ELN.
121	Gavassa Adriano Olimpio da Torino il 30-10-1936	20-12-65	88/110	Civ. (Trasp.)
122	Gennari Silvio da Roma il 3-4-1942	2-2-66	99/110	Civ. Idraul.
123	Gentile Luigi da Torino il 30-12-1937	30-7-65	97/110	Civ. (Idraul.)
124	Ghergia Vittorio Eugenio da Milano il 21-10-1939	20-12-65	91/110	ELN.
125	Giacchello Fernando da Carcare (Savona) il 10-10-1939	29-7-65	86/110	ELT.
126	Giani Gian Piero Armando da Torino il 30-6-1941	2-2-66	86/110	Meccanica
127	Gioco Mario da Vibo Valentia (Catanzaro) il 24-2-1935	22-12-65	88/110	Meccanica
128	Giovannozzi Francesco da Pisa il 26-9-1941	4-4-66	107/110	Meccanica
129	Giovannozzi Paolo da Venezia il 29-12-1942	4-4-66	105/110	Meccanica
130	Girardo Giovanni Carlo da Cuneo il 13-4-1939	22-12-65	97/110	Chimica
131	Giraudi Mauro Pasquale da Castellazzo Bormida (Alessandria) il 31-1-1938	29-7-65	89/110	ELN.
132	Giribaldi Pietro Paolo da Dolcedo (Imperia) il 12-1-1939	29-3-66	103/110	Mineraria
133	Giudici Alfio da Istanbul (Turchia) il 17-12-1937	2-2-66	85/110	Civ. (Trasp.)
134	Giulianelli Luciano da Perugia il 2-8-1939	30-3-66	105/110	ELT.
135	Giuliani Carlo da Senigallia (Ancona) il 13-1-1942	4-4-66	96/110	ELN.
136	Givogre Giorgio Vitale Giuseppe da Torino il 30-12-1940	4-6-65	100/110	ELT.
137	Gonella Renzo da Torino il 15-11-1937	30-7-65	93/110	Civ. (Trasp.)
138	Granero Giuliano da Torino il 17-12-1939	31-1-66	85/110	ELN.
139	Graziani Amelia da Assisi (Perugia) il 26-2-1940	20-12-65	100/110	ELT.
140	Grosso Antonio Giovanni Biagio da Aosta il 28-2-1940	4-6-65	99/110	ELT.
141	Grosso Matteo da Bra (Cuneo) il 14-4-1939	30-3-66	90/110	ELT.
142	Grosso Secondo da Torino il 28-11-1937	4-4-66	78/110	Meccanica
143	Guazzo Franco da Bergamo il 30-6-1941	4-6-65	105/110	ELN.
144	Guercio Giorgio da Ozzano Monferrato (Alessandria) il 29-4-1939	29-7-65	87/110	Meccanica
145	Guglielmetti Giovanni da Taranto il 5-3-1942	2-2-66	91/110	Meccanica
146	Guida Michele Arcangelo da Taranto il 25-2-1940	2-2-66	93/110	ELT.

N. d'ordine	Cognome, Nome, luogo e data di nascita	Data di laurea	Votazione riportata	Ramo
147	Hüller Alessandro da Modena il 7-12-1940	29-3-66	90/110	Meccanica
148	Incisa della Rocchetta Roberto da Alassio (Savona) il 19-1-1941	31-1-66	91/110	Chimica
149	Kossidas Apostolo da Chalandritsa (Grecia) il 27-12-1939	19-11-65	86/110	ELN.
150	Laguzzi Giovanni Maria Leone da Torino il 18-3-1940	3-6-65	104/110	Chimica
151	Latini Raimondo Giuseppe da Torino il 28-3-1940	30-7-65	98-110	Chimica
152	Lazzari Vincenzo Guido da Torino il 6-5-1940	31-1-66	110/110	ELN.
153	Locatelli Maurizio Umberto da Almese (Torino) il 29-1-1940	29-3-66	100/110	Chimica
154	Lo Verso Carmelo da Milano il 13-12-1941	4-4-66	106/110	ELN.
155	Luciani Luciano Narciso da Lavagna (Genova) il 6-3-1941	4-6-65	101/110	Civ. (Trasp.)
156	Maiorana Massimo da Palermo il 29-4-1940	29-3-66	93/110	Meccanica
157	Malara Demetrio da Reggio Calabria l'1-9-1939	4-4-66	77/110	Meccanica
158	Maldonado Ramon José da Lagunillas (Zulia) - Venezuela il 2-12-1939 . . .	4-4-66	79/110	ELN.
159	Mammoli Pier Giorgio da Todi (Perugia) l'11-12-1940	22-12-65	79/110	ELN.
160	Mandrino Luciano da Torino il 14-2-1939	19-11-65	85/110	Chimica
161	Manganelli Marco Paolo da Roma il 5-11-1939	29-7-65	87/110	ELN.
162	Mangini Leonardo Maria da Torino il 13-6-1940	4-4-66	90/110	Meccanica
163	Manna Francesco Mario da Enna l'8-8-1939	29-7-65	90/110	ELT.
164	Marocco Sergio Ferdinando da Collegno (Torino) l'1-5-1930	29-7-65	83/110	Meccanica
165	Marrazzi Enrico da Cagliari il 7-8-1939	3-6-65	95/110	Meccanica
166	Marten-Perolino Gianfranco da Aosta il 29-3-1937	4-4-66	89/110	Meccanica
167	Martinez Pasquale da Catania l'11-9-1941	3-6-65	92/110	Meccanica
168	Masino Amedeo Francesco da Torino il 22-2-1940	30-7-65	92/110	Mineraria
169	Massarelli Liberto da Catania il 10-6-1935	20-12-65	92/110	Meccanica
170	Matossi L'Orsa Arturo Luigi Teresio da Susa (Torino) il 17-4-1938	3-6-65	87/110	Meccanica
171	Mattiusi Sergio Guglielmo da Torino il 28-7-1937	18-11-65	90/110	ELT.
172	Mauro Vito Ferdinando da Dronero (Cuneo) il 12-8-1942	2-2-66	107/110	ELT.
173	Meineri Giuseppe Luciano da Beinette (Cuneo) il 10-7-1940	29-7-65	88/110	ELT.
174	Melani Mario Giovanni da Firenze il 22-10-1940	30-3-66	87/110	ELT.
175	Melucci Gilberto da Rimini (Forlì) il 17-6-1940	30-7-65	96/110	Nucleare
176	Merialdi Milvio da Aosta l'1-12-1938 .	20-12-65	85/110	ELN.
177	Merino Roberto Giuseppe da Cuneo il 3-3-1941	30-7-65	102/110	Nucleare

N. d'ordine	Cognome, Nome, luogo e data di nascita	Data d laurea	Votazione riportata	Ramo
178	Micalizzi Liborio Ferdinando da Messina il 30-5-1940	22-12-65	89/110	Nucleare
179	Milanese Elio da Alessandria l'11-2-1940	30-3-66	88/110	ELT.
180	Mininanni Giovanni da Lecce il 10-5-1941	3-6-65	99/110	Meccanica
181	Mininanni Giuseppe da Lecce il 28-10-1939	20-12-65	89/110	ELT.
182	Mirandola Piergiorgio da Brescia il 25-2-1942	31-1-66	110/110	ELN.
183	Mizzau Angelo Emilio da Bologna il 23-1-1939	19-11-65	87/110	Aeronautica
184	Mizzi Domenico Corrado da Noto (Siracusa) il 17-3-1942	29-3-66	86/110	Meccanica
185	Moggio Gian Mario da Torino il 23-12-1938	30-7-65	85/110	ELN.
186	Molinari Piergiorgio da Castellazzo Bormida (Alessandria) il 27-8-1939	18-11-65	87/110	Meccanica
187	Morana Domenico Salvatore da Augusta (Siracusa) l'8-3-1940	4-6-65	88/110	Nucleare
188	Morello Gian Maria Silvino da Torino il 29-10-1940	2-2-66	93/110	Meccanica
189	Mottola Filomeno da Accadia (Foggia) il 27-7-1942	31-1-66	84/110	Chimica
190	Musmeci Salvatore da Acireale (Catania) il 15-3-1937	20-12-65	85/110	Meccanica
191	Musso Antonino da Torino il 22-9-1939	19-11-65	92/110	ELN.
192	Natale Vitaliano da Salerno il 18-4-1940	29-3-66	97/110	Chimica
193	Nervi Vincenzo Albino da Palazzolo Vercellese (Vercelli) il 28-1-1939	20-12-65	97/110	Civ. (Trasp.)
194	Nicosia Antonino da Messina l'8-5-1932	20-12-65	77/110	ELT.
195	Noce Eugenio Arduino da Torino il 20-7-1940	31-1-66	84/110	ELN.
196	Noce Giulio Giuseppe da Torino il 23-4-1942	30-3-66	110/110	ELT.
			lode	
197	Nosenzo Bruno Giampiero da Grazzano Badoglio (Asti) il 13-3-1939	22-12-65	81/110	ELN.
198	Nutarelli Diego da Torino il 27-11-1941	30-3-66	93/110	ELT.
199	Oberti Andrea da Como il 28-9-1940	29-7-65	110/110	ELT.
			lode	
200	Ocella Massimo Corrado da Imperia il 10-8-1940	3-6-65	102/110	Meccanica
201	Olliveri Amedeo Leopoldo da Torino il 20-4-1940	18-11-65	88/110	Meccanica
202	Paloschi Italo Silvio da Torre Bairo (Torino) il 9-2-1941	29-3-66	100/110	Chimica
203	Pandolfo Giuseppe Maria Giovanni da Canicattini Bagni (Siracusa) il 20-2-1936	3-6-65	95/110	Meccanica
204	Pantanelli Giorgio Maria da Torino il 16-5-1938	18-11-65	85/110	Meccanica
205	Panza Eugenio Mario da Bari il 12-5-1938	19-11-65	77/110	ELN.
206	Parasiliti Michelangelo Carmelo da Sortino (Siracusa) il 12-1-1941	29-3-66	90/100	Civ. (Trasp.)
207	Parisi Vito Giuseppe da Linguaglossa (Catania) il 25-5-1936	30-3-66	84/110	ELT.
208	Parola Silvio Mario da Demonte (Cuneo) il 23-4-1940	29-3-66	96/110	Chimica

N. d'ordine	Cognome, Nome, luogo e data di nascita	Data di laurea	Votazione riportata	Ramo
209	Passanti Francesco Antonio da Torino il 23-2-1941	29-7-65	106/110	Meccanica
210	Pastorelli Pietro da Roio Piano (L'Aquila) il 20-7-1941	29-7-65	87/110	ELN.
211	Patrucco Gianfranco Alberto da Torino l'1-1-1941	29-7-65	88/110	Meccanica
212	Patta Gian Franco da Brescia il 15-11-1939	30-3-66	80/110	Civ. (Trasp.)
213	Pavese Franco da Torino il 6-1-1942	4-4-66	106/110	ELN.
214	Pelizzari Francesco da Tremosine (Brescia) l'8-7-1938	31-1-66	80/110	Meccanica
215	Pellerei Mario Lorenzo da Torino il 28-12-1939	29-7-65	92/110	Meccanica
216	Penna Bonifacio da Pallanza ora Verbania (Novara) il 9-1-1937	19-11-65	89/110	Aeronautica
217	Pensa Luigi Romano da Tortona (Alessandria) il 21-6-1942	31-1-66	103/110	ELN.
218	Perrone Raffaele Mario da Parma il 7-6-1942	22-12-65	91/110	Chimica
219	Perucchini Pietro Attilio da Torino il 15-9-1941	29-3-66	100/110	Meccanica
220	Pesatori Enrico Luigi da Torino il 2-12-1940	30-7-65	103/110	ELN.
221	Pescivolo Sergio Andrea da Torino l'11-3-1939	20-12-65	81/110	Meccanica
222	Petrone Francesco Paolo da Catania l'8-11-1942	4-4-66	90/110	Meccanica
223	Piantini Pier Paolo da Arezzo il 9-9-1941	30-3-66	97/110	ELT.
224	Piccinini Norberto Giuseppe da Alghero (Sassari) il 3-3-1939	22-12-65	97/110	Nucleare
225	Piloto Alberto Carlo da Genova il 22-10-1940	31-1-66	94/110	ELN.
226	Poggesi Roberto da Roma il 24-12-1942	3-6-65	110/110	Mineraria
			lode	
227	Polignieri Giorgio Adriano da Acqui Terme (Alessandria) il 20-3-1940	19-11-65	95/110	ELN.
228	Politano Edoardo Giuseppe da Torino il 4-2-1939	29-3-66	85/110	Chimica
229	Pollastrelli Alberto Giuseppe da Aosta il 21-6-1939	30-3-66	82/110	ELT.
230	Porrati Francesco da Cassine (Alessandria) il 6-6-1940	3-6-65	97/110	Mineraria
231	Portioli Antonio da Curtatone (Mantova) il 18-4-1941	22-12-65	100/110	Mineraria
232	Pozzan Piercarlo Franco da Torino il 21-9-1941	22-12-65	110/110	Chimica
233	Premoli Amedeo da Crema (Cremona) il 3-3-1942	22-12-65	110/110	ELN.
			lode	
234	Prencipe Pier Paolo Renzo da Torino il 2-5-1941	4-4-66	97/110	ELN.
235	Priante Mario Nino da Preturo (L'Aquila) il 23-1-1941	20-12-65	100/110	Meccanica
236	Prigione Franco da Alessandria il 18-11-1940	30-3-66	94/110	ELT.

N. d'ordine	Cognome, Nome, luogo e data di nascita	Data di laurea	Votazione riportata	Ramo
237	Principato Giovanni Battista da Catania il 17-12-1941	4-4-66	99/110	Meccanica
238	Protto Luigi Enrico da Torino il 25-5-1941	18-11-65	103/110	ELT.
239	Rabbione Pietro Maria da Asti il 22-9-1938	19-11-65	90/110	ELN.
240	Racciu Antonio Armando da Verbania (Novara) il 25-12-1940	4-4-66	110/110	ELN.
241	Rallo Salvatore da Marsala (Trapani) il 20-2-1940	18-11-65	90/110	Meccanica
242	Ranno Carlo Giovanni da Vercelli il 4-5-1941	20-12-65	104/110	Civ. (Trasp.)
243	Rasetti Mario Giovanni da Torino il 23-7-1941	31-1-66	108/110	Nucleare
244	Ravella Ercole da Valle Mosso (Vercelli) il 29-10-1940	4-6-65	91/110	ELN.
245	Reitano Andrea da Torino il 3-3-1939	4-4-66	94/110	ELN.
246	Remotti Pier Luigi da La Spezia l'1-10-1941	29-3-66	93/110	Meccanica
247	Reverdito Gabriele Francesco da Busso- leno (Torino) il 9-5-1940	22-12-65	98/110	Mineraria
248	Ribolzi Ezio Piero da Sale (Alessandria) il 13-10-1937	4-4-66	85/110	Meccanica
249	Riccioni Felice da Spello (Perugia) il 7-2-1939	3-6-65	87/110	Meccanica
250	Rizzio Savino Alfonso da Valduggia (Vercelli) il 31-1-1938	3-6-65	80/110	Meccanica
251	Rizzo Dott. Franco Luigi da San Fran- cesco al Campo (Torino) il 28-1-1937	29-3-66	97/110	Meccanica
252	Rocca Carlo Antonio da Asti il 13-4-1940	29-7-65	88/110	Meccanica
253	Rocca Giorgio Umberto Italo da Torino il 4-8-1940	4-6-65	92/110	ELN.
254	Rosaschino Giorgio Giovanni da Cesano Maderno (Milano) il 3-7-1940	30-7-65	103/110	ELN.
255	Rosati Eugenio da Melissa (Catanzaro) il 3-9-1937	29-7-65	84/110	Meccanica
256	Roselli Giuseppe Giovanni da Melfi (Po- tenza) il 16-3-1937	29-7-65	85/110	ELT.
257	Rosmino Lorenzo Giuseppe da Moncalvo (Asti) il 22-7-1935	30-7-65	84/110	Chimica
258	Rossanigo Ferruccio da Bologna il 28-11-1936	18-11-65	84/110	ELT.
259	Sabatino Domenico da Soriano Calabro (Catanzaro) il 4-6-1939	30-7-65	92/110	ELN.
260	Sabet Nasser da Neyriz (Iran) l'1-2-1935	4-6-65	82/110	Civ. (Trasp.)
261	Sacchi Enrico Luigi Mario da Momo (Novara) il 9-10-1939	4-6-65	98/110	ELN.
262	Sala Roberto da Camaiore (Lucca) il 12-8-1939	29-7-65	87/110	ELN.
263	Saporito Sebastiano da Agrigento il 5-6-1940	29-3-66	90/110	Mineraria
264	Savoia Alberto Ettore Maria da Torino il 31-5-1937	4-6-65	85/110	ELT.
265	Scaramelli Massimo Paolo Antonio da Torino il 12-12-1935	3-6-65	93/110	Meccanica

N. d'ordine	Cognome, Nome, luogo e data di nascita	Data di laurea	Votazione riportata	Ramo
266	Scarazzini Antonio Vito da Milano l'8-1-1939	29-3-66	88/110	Chimica
267	Scarpa Ita Elisabetta da Torino il 24-8-1941	20-12-65	108/110	ELT.
268	Scotti Marco Celeste da Torino il 13-12-1939	4-4-66	97/110	ELT.
269	Selmo Ascanio da Colonia Veneta (Verona) il 17-12-1935	18-11-65	83/110	Civ. (Trasp.)
270	Semadeni Adolfo Ernesto da Grignasco (Novara) l'1-6-1940	31-1-66	89/110	Chimica
271	Siotto Franco da Cagliari il 14-10-1939	4-4-66	90/110	ELN.
272	Smania Ferdinando da Milano il 7-2-1940 1940	18-11-65	103/110	Civ. (Idraul.)
273	Sorrentino Fortunato Giovanni da Torino il 19-9-1939	30-7-65	99/110	ELN.
274	Spagnolini Edoardo Giulio Luigi da Fara Novarese (Novara) il 9-1-1937	3-6-65	88/110	Meccanica
275	Strada Giuseppe da Ginosa (Taranto) il 13-2-1940	22-12-65	90/110	Chimica
276	Sulotto Bruno Antonio da Torino il 10-7-1938	30-7-65	91/110	ELN.
277	Talpo Michele Giovanni da Pinerolo (Torino) il 15-12-1940	2-2-66	98/110	ELT.
278	Taricco Augusto da Roccaforte Mondovì (Cuneo) l'11-6-1941	19-11-65	89/110	Nucleare
279	Tasso Tommaso Angelo da Torino l'11-1-1940	31-1-66	88/110	Aeronautica
280	Tavone Giuseppe Ennio da Colletorto (Campobasso) il 7-2-1932	30-7-65	79/110	Mineraria
281	Tomasino Mario Giuseppe da Trino (Vercelli) il 2-2-1940	18-11-65	97/110	Civ. (Idraul.)
282	Torcello Paolo Emilio da Monesiglio (Cuneo) l'1-6-1937	29-7-65	87/110	Meccanica
283	Torta Francesco Emilio da Torino il 13-10-1939	30-3-66	81/110	Civ. (Trasp.)
284	Tosoni Ada da Parma l'1-9-1941	2-2-66	108/110	Civ. (Edile)
285	Truant Giovanni Aldo da Torino il 29-12-1940	4-4-66	100/110	ELN.
286	Truffa Giachet Luigi Gaudenzio da Pont Canavese (Torino) il 27-2-1940	29-3-66	96/110	Meccanica
287	Turo Giuseppe Ignazio da Barletta (Bari) il 26-2-1941	31-1-66	105/110	ELN.
288	Urru Carmelo Impero da Namur (Belgio) il 6-2-1939	30-3-66	85/110	ELT.
289	Vagliasindi Umberto da Randazzo (Catania) il 30-3-1942	2-2-66	109/110	ELT.
290	Valle Giovanni da Torino il 20-3-1940	4-4-66	100/110	Meccanica
291	Vallone Vincenzo da Francavilla di Sicilia (Messina) l'11-9-1937	29-7-65	81/110	Aeronautica
292	Valorio Giuseppe da Bergamasco (Alessandria) l'8-12-1941	4-4-66	104/110	ELN.
293	Van Goldfracht Teodor da Galati (Romania) l'11-6-1924	30-7-65	100/110	Mineraria
294	Vasciaveo Luigi da Cerignola (Foggia) il 10-2-1940	3-6-65	89/110	Meccanica

N. d'ordine	Cognome, Nome, luogo e data di nascita	Data di laurea	Votazione riportata	Ramo
295	Vazzoler Giacomo Alberto da Alessandria il 3-7-1941	2-2-66	85/110	Meccanica
296	Vecchio Antonino da Castiglione Sicilia (Catania) il 6-8-1936	2-2-66	89/110	Meccanica
297	Verardini Prendiparte Sergio Giovanni da Torino il 27-8-1941	4-4-66	83/110	Meccanica
298	Viagliano Renzo da Verrua Savoia (Torino) il 27-3-1939	29-3-66	97/110	Aeronautica
299	Villa Mario Giorgio da Udine l'11-2-1940	18-11-65	78/110	Meccanica
300	Vinci Angelo Michele da Crispiano (Taranto) il 13-1-1941	20-12-65	99/110	Meccanica
301	Vipiana Carlo Giacobbe da Torino il 15-1-1942	22-12-65	110/110	ELN.
302	Zanzola Enrico da Novara il 10-7-1939 .	3-6-65	98/110	Chimica

LAUREATI IN INGEGNERIA AEROSPAZIALE
(ANNO ACCADEMICO 1964-65)

N. d'ordine	Cognome, Nome, luogo e data di nascita	Data esame finale	Votazione riportata
1	Capuani Alfredo Antonio da Torino il 13-6-1938	22-12-65	110/110 lode
2	Ciuffi Renzo Alberto da Firenze il 5-12-1934	29-3-66	101/110
3	Pandolfi Maurizio Sergio da Milano il 12-10-1939	29-3-66	110/110 lode

**LAUREATI IN INGEGNERIA
CHE HANNO SUPERATO L'ESAME DI STATO
PER L'ABILITAZIONE ALL'ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE
DI INGEGNERE NELLE SESSIONI DELL'ANNO 1964**

Nella prima sessione dell'anno 1964

(Marzo 1965)

1. Alciati Fiorenzo nato a Vigliano d'Asti (Asti) il 30 agosto 1938.
2. Assereto Sergio nato a Trieste il 13 marzo 1941.
3. Bara Marzio nato a Trecate (Novara) il 2 aprile 1938.
4. Barolo Fernando nato a Torino il 28 marzo 1938.
5. Bartolini Rinaldo nato a Jesi (Ancona) il 12 ottobre 1938.
6. Bassignana Luciano nato a Torino il 2 agosto 1936.
7. Bava Elio nato a Cocconato (Asti) il 6 ottobre 1940.
8. Belotti Alessandro nato a Mirandola (Modena) il 21 aprile 1931.
9. Berbotto Giuseppe nato a Torino il 16 settembre 1939.
10. Bertoglio Ottavio nato a Torino il 15 febbraio 1940.
11. Blandini Giacomo nato a Catania il 30 gennaio 1941.
12. Boaglio Fulvio nato a Barge (Cuneo) il 16 settembre 1940.
13. Brezzi Andrea nato a Torino il 6 gennaio 1941.
14. Bruno Enzo nato a Pino (Torino) l'11 agosto 1938.
15. Caccia Filippo nato a L'Aquila il 21 luglio 1938.
16. Caruso Silvestro nato a Catania il 3 dicembre 1938.
17. Castelli De Castel Terlago Giuliano nato a Trento il 2 marzo 1940.
18. Cazzulo Francesco nato a Roddi (Cuneo) il 21 settembre 1938.
19. Cesa De Marchi Renato nato a Caneva (Udine) il 23 maggio 1940.
20. Chesta Lorenzo nato a Savigliano (Cuneo) il 19 dicembre 1939.
21. Chiaberge Donato nato a Torino il 3 marzo 1940.
22. Christillin Marcello nato ad Aosta il 25 dicembre 1938.
23. Cinquini Vittorio nato a Brescia il 16 luglio 1939.
24. Cornacchia Carlo nato a Cagliari il 23 novembre 1940.
25. Cornaglia Vanni nato a Torino il 6 ottobre 1939.
26. Cortese Giorgio nato a Torino il 23 novembre 1939.
27. Cotugno Saverio nato a Bitritto (Bari) il 26 ottobre 1933.
28. Cristofolini Francesco nato a Trento il 4 ottobre 1939.
29. Custorone Amendolea Luigi nato a Reggio Cal. il 30 giugno 1937.
30. Dardo Manlio nato a Monforte d'Alba (Cuneo) il 30 settembre 1937.
31. Defilippi Angelo nato a Barone Canavese (Torino) il 27 aprile 1934.
32. De Filippi Augusto nato a Torino il 26 novembre 1940.

33. De Micheli Spiridione nato a L'Aquila il 17 giugno 1941.
34. De Palma Carlo nato a Napoli il 3 marzo 1935.
35. Dolza Massimo nato a Torino il 21 maggio 1941.
36. Eccettuato Vittorio nato a Casale Monferrato (Alessandria) l'11 novembre 1940.
37. Fasce Gian Giuseppe nato a Ferrara il 18 novembre 1938.
38. Ferla Giuseppe nato a Palazzolo Acreide (Siracusa) l'1 gennaio 1941.
39. Ferretti Guido Renato nato a Torino il 26 giugno 1939.
40. Fontanesi Carlo nato a Modena il 20 marzo 1940.
41. Francione Luigi nato a Torino il 22 luglio 1940.
42. Furnari Epifanio nato ad Agira (Enna) il 19 luglio 1937.
43. Gallarate Maria nata a Vercelli il 16 febbraio 1941.
44. Gallo Mario nato a Torino il 23 settembre 1940.
45. Garavetti Antonio nato a Brosso (Torino) il 6 ottobre 1932.
46. Garrone Giorgio nato ad Alessandria l'1 aprile 1939.
47. Gelmi Giuseppe nato a Torino il 28 ottobre 1940.
48. Gili Alberto nato a Torino il 18 dicembre 1941.
49. Iachello Francesco nato a Francofonte (Siracusa) l'11 gennaio 1942.
50. Lucarelli Carlo nato a Torino il 4 giugno 1940.
51. Lupi Andrea nato a Biella (Vercelli) il 17 marzo 1941.
52. Magnino Carlo nato a Cuornè (Torino) il 20 gennaio 1940.
53. Malvano Cesare nato a Torino il 22 agosto 1940.
54. Massa Piermassimo nato a Torino il 25 gennaio 1938.
55. Morra di Cella Gian Carlo nato a Rivoli (Torino) il 9 giugno 1939.
56. Mossotto Cesare nato a Torino il 28 gennaio 1940.
57. Perucca Giuseppe nato a Mathi (Torino) il 24 marzo 1939.
58. Petricola Donato nato a L'Aquila il 17 agosto 1940.
59. Ragni Enzo nato a Provaglio (Brescia) il 24 ottobre 1939.
60. Rainelli Giovanni nato a Torino il 25 agosto 1938.
61. Riga Carmelo nato a Torino il 22 ottobre 1940.
62. Rizzolio Giovanni nato a Savona il 6 giugno 1935.
63. Robotti Francesco nato a Solero (Alessandria) il 7 febbraio 1935.
64. Rossetto Sergio nato a Udine il 22 novembre 1939.
65. Rosso Carlo nato a Torino il 31 dicembre 1938.
66. Rucci Andrea nato a Giovinazzo (Bari) l'1 gennaio 1940.
67. Sacchi Luigi nato a Torino l'1 novembre 1940.
68. Schiara Marcello nato a Torino il 14 aprile 1940.
69. Scolari Paolo nato a Torino il 12 marzo 1939.
70. Tamagnone Carlo nato a Torino l'8 novembre 1937.
71. Taverna Marcello nato a Torino il 27 febbraio 1941.
72. Termini Gaetano nato a Messina il 9 dicembre 1935.
73. Terziani Alberto nato a Torino il 30 novembre 1939.
74. Tosco Federico nato a Torino il 21 luglio 1941.
75. Vallacqua Giulio nato ad Aosta il 16 settembre 1940.
76. Vallauri Ubaldo nato a Barolo (Cuneo) il 10 dicembre 1939.
77. Vicari Gaetano nato a Niscemi (Caltanissetta) l'1 luglio 1939.
78. Villata Franco nato a Firenze il 24 marzo 1941.

Nella seconda sessione dell'anno 1964

(Novembre 1965)

1. Acquarone Giovanni nato ad Alassio (Savona) il 14 dicembre 1942.
2. Aidala Antonino nato a Belpasso (Catania) il 20 novembre 1940.
3. Allavena Lorenzo nato a Vercelli il 5 novembre 1939.
4. Antonielli d'Oulx e di Costigliole Alessandro nato a Torino il 6 giugno 1940.
5. Arrigoni Gianni nato a Bergamo il 28 dicembre 1939.
6. Asinari Giovanni nato ad Asti il 19 novembre 1940.
7. Balbiano di Colcavagno Andrea nato a Torino il 27 aprile 1939.
8. Balestrino Umberto nato a Torino il 6 aprile 1939.
9. Barasolo Giampiero nato a Vercelli il 7 novembre 1940.
10. Barberi Mario nato a Catanzaro il 2 settembre 1940.
11. Barolo Guido nato a Montafia (Asti) il 7 settembre 1939.
12. Barra Giuseppe nato a Saluzzo (Cuneo) il 13 ottobre 1932.
13. Bianco Giuseppe nato ad Ivrea (Torino) il 13 novembre 1931.
14. Bonetti Ettore nato a Villa-Lagarina (Trento) il 27 dicembre 1938.
15. Brescia Nicola nato a Torino il 15 settembre 1937.
16. Brunetti Paolo nato a Roma il 3 novembre 1940.
17. Bruno Alfonso nato a Reggio Calabria il 28 gennaio 1940.
18. Calamarà Giovanni nato a Messina il 22 maggio 1939.
19. Calliero Agostino nato a Pinerolo (Torino) il 3 agosto 1938.
20. Calvani Riccardo nato a Torino l'8 febbraio 1939.
21. Cardinale Michele nato a Torino il 17 febbraio 1941.
22. Cerutti Michele nato a Torino il 17 giugno 1940.
23. Chicco Lorenzo nato a Villastellone (Torino) il 20 dicembre 1940.
24. Chiovatero Mario nato a Viù (Torino) il 27 aprile 1938.
25. Ciravegna Gian Piero nato a Narzole (Cuneo) il 16 settembre 1938.
26. Crivelli Giovanni nato a Crema (Cremona) il 15 giugno 1938.
27. De Gaudenzi Gianpaolo nato a Torino il 2 febbraio 1940.
28. Del Pero Marco nato a Torino il 13 gennaio 1941.
29. D'Emilio Saverio nato a Laurenzana (Potenza) il 17 luglio 1940.
30. De Zorzi Ennio nato ad Asmara (Eritrea) il 3 aprile 1939.
31. Di Bona Giovanni nato a Gela (Caltanissetta) il 21 maggio 1938.
32. Dotti Lodovico nato a Pola il 27 ottobre 1941.
33. Feraboli Nino nato a Torino il 23 novembre 1939.
34. Ferrari Roberto nato ad Alessandria il 16 luglio 1939.
35. Foggini Giuseppe nato a Torino il 5 novembre 1938.
36. Frigieri Gian Piero nato a Modena l'8 ottobre 1940.
37. Furno Sergio nato a Cuneo il 26 settembre 1937.
38. Gentile Luigi nato a Torino il 30 dicembre 1937.
39. Gola Guido nato a Torino il 17 agosto 1939.
40. Gonella Renzo nato a Torino il 15 novembre 1937.
41. Iardino Corrado nato a Cairo Montenotte (Savona) il 29 dicembre 1939.
42. Ippolito Rosolino nato a Reggio Calabria il 16 ottobre 1940.
43. Luciani Luciano nato a Lavagna (Genova) il 6 marzo 1941.

44. Magnone Remo nato a Varallo (Vercelli) il 10 giugno 1932.
45. Marrazzi Enrico nato a Cagliari il 7 agosto 1939.
46. Martin Pier Enrico nato a Pinerolo (Torino) il 27 luglio 1939.
47. Masino Amedeo nato a Torino il 22 febbraio 1940.
48. Massa Federico nato a Torino il 26 aprile 1933.
49. Massobrio Luigi nato a Forlì il 28 marzo 1937.
50. Meineri Giuseppe nato a Beinette (Cuneo) il 10 luglio 1940.
51. Melucci Gilberto nato a Rimini (Forlì) il 17 giugno 1940.
52. Michellone Giancarlo nato a Cambiano (Torino) il 27 marzo 1940.
53. Milone Alberto nato a Torino il 3 gennaio 1940.
54. Monteforte Giorgio nato a Matino (Lecce) l'1 dicembre 1940.
55. Passanti Francesco nato a Torino il 23 febbraio 1941.
56. Pavesi Giorgio nato a Chatillon (Aosta) il 25 maggio 1939.
57. Pellerei Mario nato a Torino il 28 dicembre 1939.
58. Picasso Bruno nato a Cagliari il 29 maggio 1938.
59. Piola Giovanni nato a Torino il 21 giugno 1935.
60. Poggese Roberto nato a Roma il 24 dicembre 1942.
61. Puerari Ferruccio nato a Trieste il 5 ottobre 1938.
62. Rigo Alberto nato a Borgo Valsugana (Trento) il 28 aprile 1937.
63. Robiglio Valentino nato ad Alessandria l'8 ottobre 1939.
64. Rocca Carlo nato ad Asti il 13 aprile 1940.
65. Romano Pietro nato a Siracusa l'11 luglio 1940.
66. Ronchitelli Carmine nato a Francavilla al Mare (Chieti) il 6 ottobre 1941.
67. Rossi Vittorio nato a Viverone (Vercelli) il 5 luglio 1940.
68. Secolo Nunzio nato a Comiso (Ragusa) il 10 ottobre 1938.
69. Sicardi Giovanni nato ad Imperia il 10 giugno 1941.
70. Spagnolini Edoardo nato a Fara Novarese (Novara) il 9 gennaio 1937.
71. Torcello Paolo nato a Monesiglio (Cuneo) l'1 giugno 1937.
72. Vicentini Vittorio nato a Bordighera (Imperia) il 3 maggio 1941.
73. Zanzola Enrico nato a Novara il 10 luglio 1939.
74. Zunino Gianfranco nato a Gallarate (Varese) il 25 gennaio 1940.

**STUDENTI CHE HANNO SUPERATO L'ESAME FINALE
DEI CORSI DI PERFEZIONAMENTO E DI SPECIALIZZAZIONE
NELL'ANNO ACCADEMICO 1964-65**

N. d'ordine	Cognome, Nome, luogo e data di nascita	Data esame finale	Votazione riportata
----------------	--	----------------------	------------------------

Corso di Perfezionamento in Elettrotecnica

1	Fedele Ciro da Salerno il 9-10-1932	29-7-65	94/110
2	Liquori Carmine da Benevento il 7-4-1920	20-12-65	110/110
3	Stroppolo Giuseppe da Udine il 21-3-1938	4-4-65	103/110
4	Villella Raoul da Foggia il 2-1-1938	18-11-65	110/110 lode
5	Zamboni Filippo da Verona il 5-10-1938	18-11-65	110/110 lode

Corso di Specializzazione nella Motorizzazione

1	Badialetti Gianfranco da Osimo (Ancona) il 19-6-1933 . .	9-11-65	101/110
2	Carnevale Gian Gregorio da Napoli il 24-11-1936	9-11-65	110/110
3	D'Alessandro Eugenio da Palma (Napoli) il 29-11-1932 . .	9-11-65	102/110
4	Damiani Italo da Sassari il 22-1-1933	9-11-65	106/110
5	Droghini Roberto da Sainte-Savine (Francia) l'11-1-1931 .	9-11-65	102/110
6	Piloti Oneto da Bracciano (Roma) il 21-9-1934	9-11-65	103/110
7	Saponaro Giovanni da Ancona il 22-9-1935	9-11-65	100/110
8	Serafini Giulio da Domodossola (Novara) il 21-9-1938 . .	9-11-65	110/110
9	Taurino Luigi da Rieti il 20-11-1932	9-11-65	104/110

Corso di Perfezionamento in Ingegneria del Traffico

1	Camoletto Giuseppe da Torino il 27-11-1922	2-2-66	97/110
2	Cirillo Michele da Bari il 2-3-1918	18-11-65	90/110
3	Lattuca Salvatore da Aragona (Agrigento) il 18-1-1919 . .	30-3-66	85/110
4	Zambruno Carlo da Alessandria il 20-1-1927	30-3-66	103/110

LAUREATI IN ARCHITETTURA

(ANNO ACCADEMICO 1964-65)

N. d'ordine	Cognome, Nome, luogo e data di nascita	Data esame finale	Votazione riportata
1	Adda Ugo da Caluso (Torino) l'8-4-1935	28-7-65	83/110
2	Avigdor Giorgio da Torino il 19-1-1932	13-11-65	90/110
3	Balestra Mario da Ventimiglia (Imperia) 9-11-32	5-2-66	86/110
4	Barale Alda Maria da Perosa A. (Torino) il 18-5-1932	28-7-65	83/110
5	Barone Emilio Franco da Torino il 24-9-1941	5-2-66	95/110
6	Bisacco Francesco da Padova il 28-11-1936	28-7-65	87/110
7	Bizzi Marco da Milano il 18-2-1928	13-11-65	80/110
8	Bosso Franco Giuseppe da Vercelli il 14-5-1938	13-11-65	94/110
9	Bottari Alberto Gaetano da Torino il 4-4-1939	13-11-65	95/110
10	Burzio Guido Romeo da Torino il 19-11-1941	13-11-65	92/110
11	Cattaneo Angiola Maria da Torino il 9-7-1939	13-11-65	98/110
12	Colarelli Luigi da Taranta Peligna (Chieti) l'1-10-1939	28-7-65	100/110
13	Corsico Franco Cesare da Casale M. (Al.) il 22-2-1939	13-11-65	98/110
14	Crivello Domenico Giacinto da Torino il 6-2-1940	5-2-66	84/100
15	Dassetto Pier Luigi da Torino il 27-5-1939	28-7-65	90/110
16	Favero Luigia da Faenza il 17-6-1940	13-11-65	96/110
17	Ferraris Aldo da Alessandria il 9-1-1927	28-7-65	93/110
18	Francesco Carlo Alberto da Strona (Vercelli) il 25-9-1939	28-7-65	88/110
19	Garizio Adriana Vera da Torino il 29-1-1938	28-7-65	105/110
20	Ghione Ester da Savona il 12-8-1936	28-7-65	86/110
21	Goy Franco Maria da Torino il 14-5-1938	28-7-65	90/110
22	Groppi Giorgio da Torino il 28-8-1937	5-2-66	82/110
23	Maffioli Marisa da Torino il 22-1-1939	28-7-65	95/110
24	Magnaghi Alberto Giuseppe da Torino l'8-6-1941	13-11-65	97/110
25	Marchese Valerio Fabio da Troina (EN) il 23-3-1940	5-2-66	94/110
26	Marietti Elena Irma da Forno Canavese (Torino) il 9-10-1940	13-11-65	106/110
27	Martina Enrichetto Mario da Torino il 25-4-1941	5-2-66	97/110
28	Mazzoni Maria Grazia da Torino il 4-10-1939	28-7-65	93/110
29	Mondini Giuseppe da Raconici (CN) il 23-1-1934	5-2-66	98/110
30	Naronte Remigio Giuseppe da Torino il 10-12-1939	28-7-65	105/110
31	Pagliolico Mario Luigi da Greggio (Vercelli) il 29-8-1940	28-7-65	92/110
32	Patti Carlo da Torino il 21-9-1931	28-7-65	77/110
33	Perino Graziamaria Giovanna da Torino il 25-10-1937	13-11-65	88/110
34	Picotti Giorgio da Gorizia il 14-5-1938	28-7-65	95/110
35	Piramide Renato da Torino l'8-1-1934	28-7-65	95/110
36	Ponti Ferrari Francisca da Caracas (Venezuela) il 19-10-1942	13-11-65	97/110
37	Ratti Piera Teresa da Milano il 12-4-1939	28-7-65	82/110
38	Rigamonti Riccarda da Milano il 5-5-1940	13-11-65	96/110
39	Rolandi Tullio Ernesto da Torino il 2-6-1938	13-11-65	95/110
40	Ronchetta Chiara Maria da Torino il 13-8-1939	28-7-65	105/110

N. d'ordine	Cognome, Nome, luogo e data di nascita	Data esame finale	Votazione riportata
41	Rosani Paolo Eugenio da Torino l'8-10-1939	5-2-66	89/110
42	Rossigno Teobaldo da Altare (Savona) il 6-1-1924	28-7-65	77/110
43	Rosso Anton Maria da Savona il 30-3-1938	28-7-65	75/110
44	Ruffino Ezio Ugo da Torino il 28-12-1940	28-7-65	88/110
45	Rusticelli Euro da Carpi (Modena) l'1-8-1935	13-11-65	88/110
46	Salvestrini Giovanni Giorgio da Torino il 18-7-1938	5-2-66	91/110
47	Senatore Edgardo da Mondovì (Cuneo) il 23-9-1940	28-7-65	102/110
48	Sesia Dario Raffaele da Torino il 20-11-1925	13-11-65	79/110
49	Sgariboldi Pietro Emilio da Torino il 27-11-1938	13-11-65	87/110
50	Signorelli Francesco da Robbio (Pavia) il 16-7-1928	13-11-65	92/110
51	Valletti Vittorio da Ulzio (Torino) il 20-4-1938	13-11-65	92/110
52	Vicario Giancarlo da Torino il 9-5-1939	28-7-65	90/110

**LAUREATI IN ARCHITETTURA
CHE HANNO SUPERATO L'ESAME DI STATO
PER L'ABILITAZIONE ALL'ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE
DI ARCHITETTO NELLE SESSIONI DELL'ANNO 1964**

**Nella prima sessione dell'anno 1964
(Marzo 1965)**

1. Alemanno Marcello nato a Lecce il 20 febbraio 1932.
2. Balma Adolfo nato a Torino il 14 agosto 1936.
3. Boglione Giuseppe nato a Torino l'8 febbraio 1935.
4. Cantone Ugo nato a Catania l'8 novembre 1934.
5. Carpano Corrado nato a Biella (Vercelli) l'11 settembre 1935.
6. Cella Giacomo nato a Cerreto Grue (Alessandria) il 21 ottobre 1933.
7. Cerrato Roberto nato a Torino il 30 gennaio 1940.
8. Enrietti Sergio nato a Torino il 24 aprile 1937.
9. Fois Delio nato a Cuglieri (Nuoro) il 30 ottobre 1932.
10. Magezub Enaiatollah nato a Teheran (Iran) il 25 febbraio 1937.
11. Magnaghi Agostino nato a Livorno il 19 febbraio 1937.
12. Mamino Lorenzo nato a Mondovì (Cuneo) il 19 gennaio 1938.
13. Ormezzano Franco nato a Torino il 6 ottobre 1938.
14. Pellegrino Sergio nato a Cuneo il 28 giugno 1938.
15. Pollone Ludovico nato a Torino il 18 ottobre 1930.
16. Pradelli Paolo nato a Modena il 4 dicembre 1934.
17. Ratti Giacomo nato ad Acqui (Alessandria) il 20 marzo 1932.
18. Reverdito Guglielmo nato a Bussoleno (Torino) il 14 aprile 1938.
19. Russo Giuseppe nato a Trapani il 27 luglio 1937.
20. Sobkowski Leon nato a Tiumien (U.R.S.S.), il 19 dicembre 1941.
21. Valz Blin Giovanni Antonio nato a Biella (Vercelli) il 17 febbraio 1938.

**Nella seconda sessione dell'anno 1964
(Novembre 1965)**

1. Adda Ugo nato a Caluso (Torino) l'8 aprile 1935.
2. Barale Alda nata a Perosa Argentina (Torino) il 18 maggio 1932.
3. Bisacco Francesco nato a Padova il 28 novembre 1936.
4. Bono Benito nato a Ragusa il 28 ottobre 1933.

5. Colarelli Luigi nato a Taranta Peligna (Chieti) l'1 ottobre 1939.
6. Dassetto Pier Luigi nato a Torino il 27 maggio 1939.
7. Ferraris Aldo nato ad Alessandria il 9 gennaio 1927.
8. Francese Carlo nato a Strona (Vercelli) il 25 settembre 1939.
9. Garizio Adriana nata a Torino il 29 gennaio 1938.
10. Goy Franco nato a Torino il 14 maggio 1938.
11. Mazzoni Maria Grazia nata a Torino il 4 ottobre 1939.
12. Naronte Remigio nato a Torino il 10 dicembre 1939.
13. Pagliolico Mario nato a Greggio (Vercelli) il 29 agosto 1940.
14. Patti Carlo nato a Torino il 21 settembre 1931.
15. Picotti Giorgio nato a Gorizia il 14 maggio 1938.
16. Ratti Piera nata a Milano il 12 aprile 1939.
17. Ronchetta Chiara nata a Torino il 13 agosto 1939.
18. Rossigno Teobaldo nato ad Altare (Savona) il 6 gennaio 1924.
19. Rosso Anton Maria nato a Savona il 30 marzo 1938.
20. Ruffino Ezio nato a Torino il 28 dicembre 1940.
21. Senatore Edgardo nato a Mondovì (Cuneo) il 23 settembre 1940.
22. Tornabene Alfredo nato ad Alcamo (Trapani) il 20 marzo 1908.
23. Vicario Giancarlo nato a Torino il 9 maggio 1939.
24. Zaffiri Ersilio nato a Torino l'1 agosto 1924.

**STUDENTI CHE HANNO SUPERATO L'ESAME FINALE
DELLA SCUOLA IN SCIENZE ED ARTI GRAFICHE**

N. d'ordine	Cognome, Nome, luogo e data di nascita	Data esame finale	Votazione riportata
1	Lovera Luciano da Torino il 7-1-1938	1-3-66	102/110

Studenti iscritti nell'anno accademico 1965-66

Facoltà di Ingegneria		Facoltà di Architettura	
I anno	495	I anno	195
II anno	495	II anno	140
III anno	495	III anno	165
IV anno	470	IV anno	90
Totale		Totale	
	1.955		590
Facoltà di Ingegneria	1.955	Facoltà di Architettura	590
Totale		Totale	
	4.377		3.987
Totale generale 8364			

Studenti iscritti nell'anno accademico 1965-66

Facoltà di Ingegneria		Facoltà di Architettura	
I anno	895	I anno	134
II »	469	II »	140
III »	608	III »	105
IV »	484	IV »	96
V »	470	V »	82
<i>Totale</i>	2.926	<i>Totale</i>	557
Fuori corso	1.156	Fuori corso	265
<i>Totale</i>	4.082	<i>Totale</i>	822
Scuola Ingegneria Aerospaziale		Scuola } I anno	18
		Arti grafiche } II anno	24
I anno	4	<i>Totale</i>	864
II anno	12		
Corsi e Scuole di Perfezionamento	79		
<i>Totale</i>	4.177		
Totale generale 5041			

**Studenti iscritti nell'anno accademico 1965-66
suddivisi per Corso di laurea**

CORSO		Numero
Corso di Ingegneria:		
1° anno		895
2° anno		469
3° anno	Elettronici	80
	Elettrotecnici	94
	Meccanici	191
	Nucleari	23
	Chimici	60
	Aeronautici	41
	Minerari	23
	Civili	96
4° anno	Elettronici	57
	Elettrotecnici	87
	Meccanici	143
	Nucleari	21
	Chimici	53
	Aeronautici	28
	Minerari	23
Civili	72	
5° anno	Elettronici	89
	Elettrotecnici	72
	Meccanici - officina	88
	» - automobilismo	25
	» - termotecnica	12
	» - metrologia	8
	Nucleari	29
	Chimici	49
	Aeronautici	19
	Minerari - eserc. miniere	3
	» - idrocarburi	5
» - prospezione	2	
Civili - trasporti	40	
» - edili	5	
» - idraulici	24	
Scuola di Ingegneria Aerospaziale		16
Corso di Perfezionamento in Elettrotecnica		71
»	» Specializzazione nella Motorizzazione	4
»	» Perfezionamento in Ingegneria Nucleare	4
TOTALE		3.021

Studenti iscritti nell'ultimo quinquennio

ANNI ACCADEMICI		Facoltà d'Ingegneria		Facoltà d'Architett.		In complesso
		Corsi di Ingegneria	Corsi di Perfezionamento e Laurea in Ing. Aer.	Corsi di Architettura	Scuola in Scienze ed Arti Grafiche	
1961-62	Maschi	1.993	49	299		2.341
	di cui stranieri .	33	3	13		49
	Femmine	12	—	127		139
	di cui straniere .	—	—	2		2
	<i>Totale</i>	2.005	49	426		2.480
	di cui stranieri .	33	3	15		51
1962-63	Fuori corso	990	6	182		1.179
	Maschi	2.193	66	317		2.576
	di cui stranieri .	43	—	18		61
	Femmine	17	1	123		141
	di cui straniere .	—	—	3		3
	<i>Totale</i>	2.210	67	440	19	2.736
1963-64	di cui stranieri	43	—	21		64
	Fuori corso	1.060	23	195		1.278
	Maschi	2.398	66	336	42	2.842
	di cui stranieri .	34	—	23	—	57
	Femmine	21	1	146	1	169
	di cui straniere .	—	—	6	—	6
1964-65	<i>Totale</i>	2.419	67	482	43	3.011
	di cui stranieri .	34	—	23	—	57
	Fuori corso	997	14	235	—	1.246
	Maschi	2.406	110	362	36	2.914
	di cui stranieri .	37	—	15	—	52
	Femmine	24	2	161	2	189
1965-66	di cui straniere .	—	—	3	—	3
	<i>Totale</i>	2.430	112	523	38	3.103
	di cui stranieri .	37	—	18	—	55
	Fuori corso	1.139	—	223	—	1.362
	Maschi	2.903	93	373	39	3.408
	di cui stranieri .	45	3	23	1	72
1965-66	Femmine	23	2	184	3	212
	di cui straniere .	—	—	2	—	2
	<i>Totale</i>	2.926	95	557	42	3.620
	di cui stranieri .	45	3	25	1	74
	Fuori corso	1.096	60	235	30	1.421

Studenti iscritti distribuiti secondo il sesso e per anni di corso

(ANNO ACCADEMICO 1965-66)

ANNI DI CORSO		Ingegneria	Architettura	In complesso	Laurea in Ingegneria Aerospaziale Corso di perfezionamento in Elettrotecnica Corso di specializzazione nella Motorizz. Corso di perf. in Ingegneria Nucleare Scuola in Scienze ed Arti Grafiche
1° anno	{ M.	885	89	974	Ingegneria Aero- spaziale (laurea) { M. 15 F. 1
	{ F.	10	45	55	
2° anno	{ M.	465	97	562	Elettrotecnica { M. 70 (corso perfezionam.) { F. 1
	{ F.	4	43	47	
3° anno	{ M.	604	68	672	Motorizzazione . { M. 4 (corso specializzaz.) { F. —
	{ F.	4	37	41	
4° anno	{ M.	481	64	545	Ing. Nucleare . { M. 4 (corso perfezionam.) { F. —
	{ F.	3	32	35	
5° anno	{ M.	468	55	523	Scuola { M. 39 Arti Grafiche { F. 3
	{ F.	2	27	29	
in complesso	{ M.	2.903	373	3.276	in { M. 132 complesso { F. 5 { M. F. 137
	{ F.	23	184	207	
	{ M.F.	2.926	557	3.483	
Studenti fuori corso	{ M.	1.090	184	1.274	Studenti { M. 89 fuori corso { F. 1 { M. F. 90
	{ F.	6	51	57	

**Studenti iscritti e studenti fuori corso
distribuiti secondo il sesso e per corso di laurea**

(ANNO ACCADEMICO 1965-66)

CORSI DI LAUREA NELLE VARIE FACOLTÀ	Studenti iscritti			Studenti fuori corso		
	M.	F.	M.F.	M.	F.	M.F.
FACOLTÀ DI INGEGNERIA						
Biennio propedeutico	1.350	14	1.364	536	1	537
Laurea in Ingegneria:						
elettronica	224	2	226	130	2	132
elettrotecnica	252	1	253	98	—	98
meccanica	466	1	467	143	—	143
nucleare	72	1	73	36	—	36
chimica	161	1	162	57	2	59
aeronautica	87	1	88	34	—	34
mineraria	56	—	56	21	—	21
civile	235	2	237	24	1	25
	2.903	23	2.926	1.079	6	1.085
FACOLTÀ DI ARCHITETTURA						
Laurea in Architettura	373	184	557	184	51	235
<i>Totale</i>	3.276	207	3.483	1.263	57	1.320

**Studenti iscritti alle Scuole, ai Corsi di perfezionamento
e di specializzazione secondo il sesso e per anni di corso**

(ANNO ACCADEMICO 1965-66)

Scuole e Corsi di Perfezionamento nelle varie Facoltà	Studenti iscritti			Studenti fuori corso		
	M.	F.	M.F.	M.	F.	M.F.
FACOLTÀ DI INGEGNERIA						
Scuola di Ingegneria aerospa- ziale	15	1	16	6	—	6
Corso di perfezionamento in Elettrotecnica	70	1	71	43	—	43
Corso di specializzazione nella Motorizzazione	4	—	4	—	—	—
Corso di perfezionamento in Ingegneria Nucleare . . .	4	—	4	—	—	—
Corso di perfezionamento nel- l'Ingegneria del Traffico .	—	—	—	11	—	11
FACOLTÀ DI ARCHITETTURA						
Scuola in Scienze ed Arti Grafiche	39	3	42	29	1	30
<i>Totale</i>	132	5	137	89	1	90

Studenti stranieri distribuiti secondo la nazionalità

(ANNO ACCADEMICO 1965-66)

P A E S I	Facoltà di Ingegneria				Facoltà di Architettura				In complesso		
	Corsi d'Ingegneria		Scuole e corsi di perfez.to e specializz.		Corsi di Architettura		Scuola di Arti Grafiche				
	M.	F.	M.	F.	M.	F.	M.	F.	M.	F.	M.F.
Arabia Saudita	—	—	—	—	12	—	—	—	12	—	12
Cecoslovacchia	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1
Corea	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1
Costa Avorio	2	—	—	—	—	—	—	—	2	—	2
Equator	—	—	—	—	1	—	—	—	1	—	1
Etiopia	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1
Francia	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1
Germania	2	—	—	—	—	—	—	—	2	—	2
Grecia	12	—	—	—	5	2	—	—	17	2	19
India	4	—	—	—	—	—	—	—	4	—	4
Inghilterra	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1
Iran	3	—	1	—	3	—	—	—	7	—	7
Israele	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1
Kenia	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1
Mali	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1
Marocco	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1
Nepal	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1
Nigeria	—	—	—	—	1	—	—	—	1	—	1
Portogallo	—	—	—	—	—	—	1	—	1	—	1
R.A.U.	—	—	—	2	—	—	—	—	2	—	2
Siria	2	—	—	—	—	—	—	—	2	—	2
Somalia	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1
Svizzera	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1
Thailandia	—	—	—	—	1	—	—	—	1	—	1
Tunisia	5	—	—	—	—	—	—	—	5	—	5
Turchia	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1
Venezuela	2	—	—	—	—	—	—	—	2	—	2
<i>Totale</i>	45	—	3	—	23	2	1	—	72	2	74

Risultati degli esami di profitto

(ANNO ACCADEMICO 1964-65)

FACOLTÀ O SCUOLA	STUDENTI						
	Esaminati	APPROVATI					Respinti
		a semplice votazione	a pieni voti legali	a pieni voti assoluti	a pieni voti assoluti e lode	in complesso	
Facoltà di ARCHITETT.	3.420	2.154	629	208	45	3.036	384
Biennio di INGEGNERIA	6.222	3.541	598	164	33	4.336	1.886
Triennio di INGEGNERIA	8.466	5.642	1.375	286	34	7.337	1.129
<i>Totale</i> INGEGNERIA	14.688	9.183	1.973	450	67	11.673	3.015
Scuola di INGEGNERIA AEROSPAZIALE	41	6	13	16	4	39	2
Corso di Perfezionam. ELETTROTECNICA	261	89	110	56	6	261	—
Corso di Perfezionam. TRAFFICO	60	29	16	15	—	60	—
Corso di Specializzaz. MOTORIZZAZIONE	73	20	35	18	—	73	—
Scuola di SCIENZE ed ARTI GRAFICHE	173	111	36	14	4	165	8
<i>Tot.</i> Biennio, Triennio, Scuola Ing. Aerospaz., Corsi di Perfezionam., Specializzazione, Scuola Scienze ed Arti Grafiche	18.716	11.592	2.812	777	126	15.307	3.409

Risultati degli esami di laurea

(ANNO ACCADEMICO 1964-65)

FACOLTÀ	STUDENTI						Respinti
	Esaminati	APPROVATI					
		a semplice votazione	a pieni voti legali	a pieni voti assoluti	a pieni voti assoluti e lode	in complesso	
ARCHITETTURA	52	46	6	—	—	52	—
INGEGNERIA	302	216	71	10	5	302	—
<i>In complesso</i>	354	262	77	10	5	354	—

Esami finali dei corsi di perfezionamento e di specializzazione

Corso di Perfezionam. ELETTROTECNICA	5	1	1	1	2	5	—
Corso di Perfezionam. INGEGNERIA TRAFFICO	4	3	1	—	—	4	—
Corso di Specializzaz. MOTORIZZAZIONE	9	—	7	2	—	9	—
Scuola di INGEGNERIA AEROSPAZIALE	3	—	1	—	2	3	—
Scuola in SCIENZE ed ARTI GRAFICHE	1	—	1	—	—	1	—
<i>In complesso</i>	22	4	11	3	4	22	—

Laureati e diplomati nell'ultimo quinquennio

ANNI ACCADEMICI		Laureati in		In complesso	Laureati e studenti che superarono l'esame finale dei corsi di perfezionam. ed i specializ., e conseguirono la laurea in Ingegneria aeronautica	Studenti che superarono l'esame finale della Scuola in Scienze ed Arti Grafiche
		Ingegneria	Architettura			
1960-61	Maschi	224	21	247	29	
	di cui stranieri . .	—	—	1	—	
	Femmine	1	9	11	—	
	di cui straniere .	—	—	—	—	
	<i>Totale</i>	225	30	258	29	
	di cui stranieri . .	—	—	1	—	
1961-62	Maschi	203	39	242	29	
	di cui stranieri . .	3	1	4	1	
	Femmine	1	4	5	—	
	di cui straniere .	—	—	—	—	
	<i>Totale</i>	204	43	247	29	
	di cui stranieri . .	3	1	4	1	
1962-63	Maschi	228	24	252	13	
	di cui stranieri . .	1	—	1	—	
	Femmine	—	6	6	—	
	di cui straniere .	—	—	—	—	
	<i>Totale</i>	228	30	258	13	
	di cui stranieri . .	1	—	1	—	
1963-64	Maschi	200	25	225	20	
	di cui stranieri . .	2	2	4	—	
	Femmine	1	8	9	—	
	di cui straniere .	—	—	—	—	
	<i>Totale</i>	201	33	234	20	
	di cui stranieri . .	2	2	4	—	
1964-65	Maschi	300	38	338	21	1
	di cui stranieri . .	4	—	4	—	—
	Femmine	2	14	16	—	—
	di cui straniere .	—	1	1	—	—
	<i>Totale</i>	302	52	354	21	1
	di cui stranieri . .	4	1	5	—	—

ORGANI RESPONSABILI DELL'ASSOCIAZIONE STUDENTI
POLITECNICO PER L'ANNO ACCADEMICO 1954-55

Organi direttivi

ASSOCIAZIONI STUDENTESCHE

Presidenza: Cavallotti Loris

Memberi Facoltà di Ingegneria: Modugno Paolo, Richardson Carlo,
Carabatta Michele, Tassinari Antonio, Cardone Francesco, Bass
Vittorio, Lombardi Pier Lorenzo, Baccantella IN Michele, An
ni, Pedullone Danilo, De Chiara Giovanni, Maccheri Michele, De
Giorgio Luigi Carlo, Testi Alberto, Ugueto Giovanni, Marone
Lorenzo, Lodi Giuseppe, Basso Pier Paolo, Mura Gian Luigi,
Lafusa Giorgio, Rella Giovanni, Carabita Massimo, Testi Leopoldo,
Bassolino Antonio, Carabatta Paolo.

Memberi Facoltà di Architettura: Mantovani Vincenzo, De Marco Mar
tino, Pizzini Paolo, Ferraro Stefano, Alessio Anna, Marchionni
Stefano, Costantini Carlo, Di Stefano Teresa, Vanni Claudio, Pas
saro Mario, Lo Russo Vincenzo, De Wolf Giorgio, Scarpa Guido.

Comitato Esecutivo

Presidenza: Longo Carlo

Incassatore: Lucella Ingegneria, Scattolonni Paolo

Incassatore: Lucella Ingegneria, Fantanuzzi Romano

Segretario: Fantanuzzi Roberto, Tolomei Gian Piero

Incassatore: Lucella Ingegneria, Moriani Giuseppe

Incassatore: Fantanuzzi Roberto, Lucella Ingegneria

Incassatore: Lucella Ingegneria, Fantanuzzi Romano

Incassatore: Lucella Ingegneria, Fantanuzzi Romano

Incassatore: Lucella Ingegneria, Fantanuzzi Romano

ORGANI RESPONSABILI DELL'ASSOCIAZIONE STUDENTI
POLITECNICO PER L'ANNO ACCADEMICO 1965-66

Organi statutari

Consiglio Direttivo

Presidente: Chevallard Luca.

Membri Facoltà di Ingegneria: Montalenti Paolo, Richiardone Guido, Cassatella Michele, Tassini Pier Antonio, Falcione Fernando, Hess Vittorio, Cominetta Pier Giorgio, Baffert Carlo, Di Molfetta Antonio, Bevilacqua Duilio, De Chiara Giovanni, Maugeri Michele, Brero Giorgio, Longo Carlo, Testa Alberto, Ugues Giovanni, Matarazzo Corrado, Colosi Gioacchino, Boero Pier Paolo, Matli Gian Luca, Calosso Giorgio, Rolle Giovanni, Carobbi Massimo, Tosi Leopoldo, Bastianini Attilio, Costantini Paolo.

Membri Facoltà di Architettura: Plantamura Romano, Vogliazzo Maurizio, Peyron Paola, Terzano Stefano, Albonico Anna, Marchigiani Stefano, Costantini Carlo, Orecchia Teresio, Vaona Claudio, Tarozzi Dario, Lo Monaco Vincenzo, De Wolf Giorgio, Gentile Oreste.

Comitato Esecutivo

Presidente: Longo Carlo.

Incaricato Facoltà Ingegneria: Montalenti Paolo.

Incaricato Facoltà Architettura: Plantamura Romano.

Segretario Amministrativo: Tolomei Gian Piero.

Incaricato diritto allo studio: Morfino Giuseppe.

Incaricato organizzazione: Fosson Augusto.

Incaricato stampa: Vogliazzo Maurizio.

Incaricato cultura: Cominetta Pier Giorgio.

Incaricato organi tecnici: Ancona Vincenzo.

Collegio Proviviri

Ing. Di Nardo Maurizio, Ing. Todisco Domenico, Ing. Piccoli Renato.

Collegio dei Sindaci

Prof. Rigamonti Rolando, Ing. Prunotto Ferdinando, Ing. Job Giovanni.

Altri Incarichi

Cons. Naz. UNURI: Bobbio Andrea.

Cons. Naz. ONISI: Hess Vittorio, Colonna Fabrizio.

Segretariato Naz. Architettura: San Pietro Mario.

Incaricato C.U.S.: Longo Carlo.

UNIVERSITÀ DI TORINO

ISTITUTO DI ANATOMIA E FISIOLOGIA

**ISTITUTI
NEI QUALI SI SVOLGONO PROVE DI LABORATORIO
PER CONTO DI TERZI**

ELENCO DELLE PROVE

ISTITUTO DI ANATOMIA E FISIOLOGIA

1. - Anatomia e fisiologia.

Le prove di anatomia e fisiologia sono svolte nei laboratori di Anatomia e Fisiologia, che sono a disposizione dei medici, veterinari, farmacisti, ingegneri, chimici, fisici, biologi, e di tutti coloro che si occupano di scienze naturali e mediche.

Le prove di anatomia e fisiologia sono svolte nei laboratori di Anatomia e Fisiologia, che sono a disposizione dei medici, veterinari, farmacisti, ingegneri, chimici, fisici, biologi, e di tutti coloro che si occupano di scienze naturali e mediche.

Le prove di anatomia e fisiologia sono svolte nei laboratori di Anatomia e Fisiologia, che sono a disposizione dei medici, veterinari, farmacisti, ingegneri, chimici, fisici, biologi, e di tutti coloro che si occupano di scienze naturali e mediche.

Le prove di anatomia e fisiologia sono svolte nei laboratori di Anatomia e Fisiologia, che sono a disposizione dei medici, veterinari, farmacisti, ingegneri, chimici, fisici, biologi, e di tutti coloro che si occupano di scienze naturali e mediche.

Le prove di anatomia e fisiologia sono svolte nei laboratori di Anatomia e Fisiologia, che sono a disposizione dei medici, veterinari, farmacisti, ingegneri, chimici, fisici, biologi, e di tutti coloro che si occupano di scienze naturali e mediche.

Le prove di anatomia e fisiologia sono svolte nei laboratori di Anatomia e Fisiologia, che sono a disposizione dei medici, veterinari, farmacisti, ingegneri, chimici, fisici, biologi, e di tutti coloro che si occupano di scienze naturali e mediche.

FACOLTÀ DI INGEGNERIA

ISTITUTO DI ARCHITETTURA TECNICA

L'Istituto di Architettura Tecnica è attrezzato per un servizio per conto terzi, non ufficiale, fintanto che non verrà esteso all'Italia l'obbligo dei « Cahiers d'Agreement » per elementi architettonici, certificati già d'obbligo in Francia ed altri paesi del Mercato Comune Europeo.

Si tratta del rilascio di « Carte d'idoneità architettonica », cioè di documenti in cui sono indicati i piani di ricerca coordinata (bibliografica e pratica) utilizzando prove da eseguirsi simultaneamente da altri laboratori del Politecnico ed i relativi risultati riassuntivi ed interpretativi sotto l'aspetto dell'impiego nell'edilizia civile ed industriale.

Il laboratorio dell'Istituto d'architettura è articolato su due reparti, uno di modellistica ed uno di controlli ottici e prospettici.

ISTITUTO DI ARTE MINERARIA

I - Prove di carattere corrente, tipiche.

A. *Esami granulometrici*: per stacciatura ad umido ed a secco su lamiere e su reti delle serie unificate TYLER, DIN e UNI; per elutriazione, sedimentazione, centrifugazione; per via colica, per rilievo fototorbidimetrico, per via ottica-microscopica, con eventuale riproduzione microfotografica.

B. *Determinazioni densimetriche* assolute ed apparenti ed esami densimetrici di classi minerali: per via pycnometrica, con volumometro, per impermeabilizzazione e misurazione geometrica, per separazione in liquidi e torbide dense (a base di galena, magnetite, barite, ferrosilicio, ecc.).

C. *Esami analitici*: per via ottica (macroscopica; microscopica in luce trasmessa e riflessa, in campo oscuro, su preparati in detriti, in sezioni sottili e lucide, su preparati agglomerati con resine); per via chimica (controlli analitici vari, quali: determinazione di elementi chimici; esami spettrofotometrici a fiamma; determinazione di ceneri, ecc.); per via magnetica (con tester DINGS), ecc.

D. *Determinazioni di proprietà fisiche varie di rocce e terreni*: umidità, porosità, permeabilità ai liquidi ed ai gas.

E. Determinazioni di caratteristiche meccaniche:

a) *di rocce*: durezza, modulo elastico (per via statica e dinamica ultrasonora); carico di rottura a compressione ed a trazione (flessione e Michaélis); misure di deformazioni con apparati a corda vibrante ed estensimetrici a resistenza elettrica.

b) *di terreni*: determinazioni di angolo di riposo di terreni incoerenti, di coefficiente d'attrito e coesione di terreni coerenti (per compressione uniassiale o

triassiale), di taglio e di trazione; determinazione dei limiti di Atterberg; prove penetrometriche.

F. *Determinazioni di polverosità atmosferica, ecc.*: concentrazione numerica e gravimetrica delle polveri nell'atmosfera e relativa granulometria; contenuto di silice cristallina nelle polveri atmosferiche; temperatura, umidità e velocità dell'aria nei cantieri minerari.

II - Studi inquadrabili in schemi convenzionali.

G. *Determinazioni di perforabilità* di rocce, in sede di laboratorio ed industriale.

H. *Determinazioni di attitudine alla comminazione* di rocce (con saggi di rotolamento, frantumazione, macinazione, usura).

I. *Determinazioni accelerometriche di vibrazioni* (di frequenza sino a 100 Hz) e relative registrazioni.

L. *Esami di proprietà fisiche di torbide e fanghi* (densità, sedimentazione, filtrazione, caratteristiche magnetiche, pH, viscosità, anche in rapporto all'aggiunta di tensiomodificatori).

M. *Esami termoponderali* di minerali e rocce.

N. *Determinazioni di curve di lavaggio* di grezzi minerali.

O. *Prove di arricchimento*: con metodi densimetrici (con torbide pesanti, con separazione discontinua o continua, con impianto pilota per torbide magnetiche); con metodi idrogravimetrici (con crivelli e tavole di vario tipo; con cicloni); con metodi magnetici (per separazione magnetica ad umido ed a secco, a basso ed alto campo); per flottazione (in celle di vario tipo ed in impianto pilota a funzionamento continuo).

III - Studi di carattere eccezionale.

P. *Determinazioni di caratteristiche tecniche* di circuiti elettrici od a miccia per innesco di mine.

Q. *Determinazioni di proprietà degli esplosivi da mina.*

R. *Determinazione dello stato di sollecitazione* e delle deformazioni nei cantieri minerari; di pressioni idrauliche e temperature nei fori di sonda.

S. *Criteri di arricchimento* di grezzi minerali.

T. *Rilevamenti geofisici*: con metodo magnetometrico (con magnetometro di Thalen-Tiberg e con bilancia magnetica di Smith); con metodo gravimetrico; con metodo radiometrico; con metodi geoelettrici.

ISTITUTO DI CHIMICA GENERALE E APPLICATA E DI METALLURGIA

1. Rocce e minerali.

Riconoscimento dei minerali e delle rocce - Analisi chimica - Determinazione del peso specifico - Esami microröntgenografici (spettrogrammi di polveri).

2. Acque potabili e industriali.

Analisi sommaria per la potabilità (sostanze organiche, ammoniaca, nitriti, nitrati) - Durezza temporanea e permanente - Determinazione del residuo fisso - Analisi completa di un'acqua per uso industriale.

3. Combustibili solidi.

Determinazione dell'umidità - Analisi immediata (determinazione delle sostanze volatili, del carbonio fisso e delle ceneri) - Determinazione dello zolfo (totale e com-

bustibile) - Determinazione del fosforo - Prova di fusibilità delle ceneri - Analisi chimica dei residui della combustione.

4. *Combustibili liquidi e lubrificanti.*

Densità - Temperatura di infiammabilità e di accensione - Distillazione frazionata - Umidità - Acidità organica - Acidità minerale - Alcalinità - Viscosità Engler - Residuo carbonioso (saggio di Conradson) - Contenuto in ceneri.

5. *Materiali ceramici e laterizi.*

Prove e studi sulle materie prime - Analisi chimica - Ritiro all'essiccamento e alla cottura delle argille - Peso specifico e porosità dei laterizi - Determinazione dei sali solubili e dei solfati alcalini - Prove di refrattarietà libera su argille.

6. *Materiali refrattari.*

Densità - Porosità - Resistenza meccanica a freddo - Refrattarietà libera e sotto carico - Analisi chimica.

7. *Materiali da costruzione.*

Sabbie e pozzolane: Peso specifico apparente - Peso specifico assoluto - Analisi granulometrica - Determinazione delle impurità organiche - Analisi chimica.

Cementanti: Peso specifico - Analisi granulometrica - Determinazione del quantitativo normale di acqua di impasto - Determinazione dell'inizio e della fine del tempo di presa - Prove di rendimento in grassello - Analisi chimica - Saggio di pozzolanicità.

Calcestruzzi: Determinazione del contenuto in cemento.

8. *Metalli e leghe metalliche.*

Analisi qualitativa e quantitativa - Prove metallografiche - Prove di durezza e microdurezza - Determinazione del peso specifico - Prove di resistenza alla corrosione - Prove di resistenza all'ossidazione a caldo - Ricerche sull'influenza dei trattamenti termici sui materiali metallici.

9. *Prodotti chimici di uso generale.*

Titolo - Ricerca e determinazione delle impurezze.

ISTITUTO DI CHIMICA INDUSTRIALE

1. *Analisi Chimiche.*

1.1) Analisi chimiche in genere.

1.2) Analisi colorimetriche, continue e discontinue.

1.3) Analisi spettrofotometriche nel visibile e nell'ultravioletto su soluzione ed alla fiamma.

1.4) Analisi rifrattometriche su liquidi, continue e discontinue.

1.5) Analisi densitometriche di liquidi, solidi e gas.

1.6) Analisi polarimetriche.

1.7) Analisi cromatografiche e gascromatografiche (a temperatura costante e programmata).

1.8) Analisi continue di miscele gassose.

1.9) Analisi di tracce di umidità.

2. Prove tecnologiche.

- 2.1) Prove tecnologiche su detergenti (potere schiumogeno, imbibente, detergente, emulsionante, sospendente).
- 2.2) Prove tecnologiche sulla carta (resistenza alla trazione ed allo scoppio).
- 2.3) Prove tecnologiche chimiche su derivati del petrolio (infiammabilità, viscosità, tensione di vapore, potere calorifero, prove di corrosione e di ossidazione, determinazione gomme).
- 2.4) Prove tecnologiche su vernici (viscosità, potere coprente, durezza, tempo di essiccamento, invecchiamento, resistenza alla abrasione ed al lavaggio, aderenza, imbutibilità, resistenza chimica).
- 2.5) Prove tecnologiche su resine e materie plastiche (punto di rammollimento, invecchiamento, resistenza chimica).
- 2.6) Prove tecnologiche su bitumi (punto di fusione, penetrazione).
- 2.7) Resistenza alla luce, ai raggi ultravioletti ed alle intemperie.
- 2.8) Prova di tenuta di apparecchiature elettriche antideflagranti.

3. Prove e determinazioni varie.

- 3.1) Determinazione di inquinamenti atmosferici per polveri o gas nocivi.
- 3.2) Determinazione di tensione superficiale ed interfacciale di liquidi.
- 3.3) Misure di pH e di conducibilità elettrica di soluzioni.
- 3.4) Determinazione di equilibri liquido-vapore.
- 3.5) Separazione solido-liquido con ultracentrifuga (campo gravitazionale fino a 60.000 volte quella della gravità terrestre).
- 3.6) Separazione per distillazione di miscele liquide complesse.
- 3.7) Frazionamento di polimeri.
- 3.8) Trattamento con ultrasuoni (frequenza 1000 kHz potenza 600 W).
- 3.9) Estrazione con solventi in controcorrente (apparecchio di Craig).
- 3.10) Reazioni e operazioni a temperatura costante (fino a 1200°) od a cicli di temperatura programmata (fino a 400°).
- 3.11) Reazioni ed operazioni sotto pressione (fino a 500 at e 300°).
- 3.12) Fotografia automatica di fenomeni ad intervalli regolari di tempo (minimo ½ sec.).
- 3.13) Misure e ricerche in bagno termostatico a bassa temperatura (fino a -70°, regolazione $\pm 0,2^\circ$ C).
- 3.14) Misure e ricerche in camera condizionata (temperatura 0÷45°, regolazione ± 1 %, umidità relativa 20÷80 %, regolazione ± 2 %).
- 3.15) Reazioni chimiche, distillazione, assorbimenti, filtrazioni e centrifugazioni in impianto pilota (capacità 20-25 litri per carica).
- 3.16) Essiccamento sotto vuoto a temperatura controllata.
- 3.17) Purificazione di sostanze organiche con il metodo della fusione a zone.

ISTITUTO DI COSTRUZIONE DI MACCHINE

Prove di fatica.

a) Prove di fatica con vibroforo Amsler da ± 10 t., a frequenze variabili da 4.000 a 18.000 cicli/l' (distanza massima fra le teste 540 mm). Possono essere provate a temperatura ambiente provette, elementi meccanici (ingranaggi, palette di turbine, catene, assi, perni, ecc.). Mediante attacchi speciali si possono provare fili metallici fino al diametro di 15 mm.

Le provette possono essere provate in trazione-compressione, a temperatura da -100° C a +800° C, e a trazione-compressione, flessione, torsione e sollecitazioni composte a temperatura ambiente.

Le prove possono essere eseguite a carico costante o variabile automaticamente secondo un programma prestabilito.

b) Prove di fatica in risonanza mediante eccitatori meccanici a massa rotante, di varie dimensioni e vari tipi, con frequenza di eccitazione fino a circa 100.000 cicli/l', a comando elettrico e pneumatico (mediante turbinetta) per le frequenze più alte.

L'attrezzatura è di impiego molto duttile e consente di provare sia elementi meccanici semplici (ad es. si portano facilmente a rottura alberi a gomito), sia complessi e gruppi meccanici vari.

c) Prove di fatica ad alta frequenza in risonanza su molle ad elica, aventi diametro massimo di 75 mm e lunghezza massima di 120 mm, mediante apposita macchina Amsler a comando elettronico, che consente inoltre di rilevare le frequenze di vibrazione delle molle.

Misure di smorzamento interno dei materiali e del modulo elastico dinamico.

Vengono eseguite in trazione o compressione mediante attrezzatura complementare del vibroforo Amsler.

Esami non distruttivi.

a) Radiografie industriali per spessori fino a 50 mm di acciaio per il controllo di getti, lamiere, saldature ecc.

b) Esami mediante ultrasuoni per il rilevamento e la localizzazione di difetti interni in organi di macchine, in strutture saldate e per la misura di spessori in recipienti a pressione e tubature in esercizio.

c) Esami mediante liquidi penetranti per il rilevamento di difetti superficiali in organi di macchine costituiti da metalli non ferrosi, con attrezzatura Pfinder e banco CGM con lampade a luce di Wood.

d) Esami magnetoscopici, con banco CGM, per il rilevamento di difetti superficiali o prossimi alla superficie in organi di macchine costituiti da materiali ferromagnetici.

Misure di accelerazioni, vibrazioni, spostamenti, pressioni.

a) Misure di accelerazioni da 0,01 g a 20.000 g (g =accelerazione di gravità) istantanee o periodiche (fino a 20.000 cicli/sec) di elementi di macchine a temperature comprese fra $\pm 250^\circ$ C.

b) Rilievo di vibrazioni da 0 a 20.000 cicli/sec con possibilità di misurare i valori di picco, medio ed efficace delle accelerazioni, velocità e spostamenti istantanei.

c) Misure di spostamenti compresi fra ± 1 mm con sensibilità di 0,1 millesimi di mm.

d) Misure di pressione da 0 a 20.000 kg/cm² statiche o variabili con frequenze da 0 a 100.000 cicli/sec e a temperature del captatore comprese fra $\pm 200^\circ$ C.

e) Analisi armonica di segnali elettrici periodici (da 25 a 40.000 cicli/sec) mediante spettrometro per audiofrequenze da collegarsi con attrezzature elettroniche per il rilievo di accelerazioni, spostamenti, pressioni ecc.

Misure di deformazioni e sollecitazioni statiche e dinamiche.

a) Misure di deformazioni e sollecitazioni statiche e dinamiche mediante attrezzatura estensimetrica, con possibilità di ispezione ciclica di 10 coppie di estensimetri, con frequenza di ispezione fino a 10 Hz. Le misure possono leggersi e fotografarsi su oscilloscopio o essere registrate su registratori (Kelvin e Hughes, a 4 canali, per frequenza fino a 100 Hz; Visigrafo a banda di registrazione larga fino a 80 mm per frequenze fino a 1.000 Hz).

b) Rilevamento mediante apposite attrezzature di spostamenti longitudinali e torsionali fino a circa 4.000 cicli/l' con possibilità di registrazione.

c) Misure mediante apposita attrezzatura estensimetrica di sforzi statici e dinamici fino a 15.000 kg, con possibilità di registrazione su nastro fino a 100 Hz, e fotografica su oscilloscopio per frequenze qualunque.

d) Misure di frequenze meccaniche ed elettriche fino a 120.000 Hz mediante contatore elettronico, da usare in collegamento con le altre attrezzature.

ISTITUTO DI ELETTROTECNICA

(Le prove e tarature su materiale ed apparecchi elettrici in genere vengono fatte presso l'Istituto Elettrotecnico Nazionale «Galileo Ferraris»).

I - MISURE SU ELEMENTI

- 1) *Elementi di circuito*: Resistori; Condensatori; Induttori.
- 2) *Pile ed accumulatori*: Pile campione; Pile; Accumulatori.
- 3) *Apparecchi di misura*: Galvanometri; Elettrometri; Amperometri; Voltmetri; Wattmetri; Termocoppie; Potenzimetri; Ponti; Ohmmetri; Contatori; Frequenzometri; Cronometri, cronografi e temporizzatori; Trasformatori di misura; Luxmetri; Pirometri; Audiometri ed apparecchi di protesi acustica; Misuratori di livello sonoro.
- 4) *Materiali*: Materiali conduttori; Materiali dielettrici; Materiali magnetici; Materiali acustici.
- 5) *Apparecchiature di protezione e manovra*: Relè; Fusibili; Interruttori; Scaricatori.
- 6) *Macchine*: Macchine rotanti e trasformatori; Apparecchi ionici e semiconduttori di potenza per applicazioni industriali.
- 7) *Apparecchi elettrici ed elettronici*: Tubi elettronici e transistori; Traslatori e trasformatori; Filtri elettrici; Relè telefonici ed elettronici; Amplificatori; Radiorecettori e televisori; Microfoni; Ricevitori telefonici; Altoparlanti; Quarzi; Lampade ad incandescenza; Tubi luminescenti; Reattori per tubi luminescenti; Proiettori d'automobile; Fari di segnalazione; Catadiottri.
- 8) *Linee, condutture e antenne*: Isolatori; Cavi per trasmissione di energia; Antenne; Linee e cavi per comunicazioni.

II - MISURE DI GRANDEZZE

- 9) *Misure di frequenza.*
- 10) *Misure di tempo.*
- 11) *Misure di tensione.*
- 12) *Misure di corrente.*
- 13) *Misure di potenza.*
- 14) *Misure di energia.*
- 15) *Rilievi di forme d'onda.*
- 16) *Misure spettrali colorimetriche e spettrofotometriche.*
- 17) *Rilievi di microscopia elettronica.*
- 18) *Misure di temperatura.*

III - MISURE SU INSTALLAZIONI E IMPIANTI

- 19) *Misure su macchine elettriche fuori sede.*
- 20) *Rilievi vibrometrici.*
- 21) *Misure di rumorosità e di isolamento acustico.*
- 22) *Rilievi di rumorosità di autoveicoli.*
- 23) *Rilievi di caratteristiche acustiche di una sala.*
- 24) *Rilievi illuminometrici.*

ISTITUTO DI FISICA TECNICA E IMPIANTI NUCLEARI

A) Prove su materiali da costruzione, isolanti termici ed elementi prefabbricati.

1) Conducibilità termica a basse, medie ed alte temperature (da -180°C a $+1000^{\circ}\text{C}$) su campioni di materiali isolanti termici delle dimensioni di 500×500 mm e spessore variabile fra 10 e 100 mm.

2) Conducibilità termica nell'intorno delle temperature ambiente su pareti prefabbricate con dimensioni sino a 3×4 metri.

3) Conducibilità termica su materiali refrattari, in ambiente ad atmosfera controllata, per temperature sino a 1300°C .

4) Trasmittanza termica su pareti di materiali da costruzione e per magazzini frigoriferi nel campo di temperatura fra -20 e $+50^{\circ}\text{C}$.

5) Misure di trasmissione del calore in condizioni transitorie su pareti semplici e composte.

6) Misure di permeabilità al vapore acqueo su campioni di materiali da costruzione o per isolamento termico, con gradi igrometrici variabili fra 0 e 100 %, nel campo di temperatura $-40 \div +60^{\circ}\text{C}$.

7) Permeabilità all'aria ed all'acqua su materiali da costruzione e da isolamento termico.

8) Cicli termici su materiali da costruzione e da isolamento termico nel campo di temperatura $-20 \div +1400^{\circ}\text{C}$.

9) Prove di invecchiamento accelerato con irraggiamento infrarosso od ultravioletto.

10) Dilatazione termica fino a 1000°C .

11) Trasparenza alle radiazioni.

B) Prove su combustibili solidi, liquidi e gassosi.

1) Densità.

2) Viscosità.

3) Punto di infiammabilità.

4) Punto di scorrimento.

5) Poteri calorifici.

C) Prove di taratura di strumenti di misure.

1) Misuratori di portata.

2) Anemometri.

3) Manometri (fino a 1000 bar).

4) Barometri.

5) Termometri a mercurio (*).

6) Misuratori elettrici di temperatura (*).

7) Psicometri e igrometri.

8) Misuratori del titolo del vapore acqueo.

D) Prove su apparecchi e impianti industriali.

1) Potenza termica di radiatori e aerotermi.

2) Ventilatori centrifughi ed elicoidali.

3) Bruciatori.

4) Apparecchi di controllo della combustione.

5) Generatori di vapore.

6) Impianti di riscaldamento.

7) Apparecchi frigoriferi.

8) Apparecchi di liquefazione dei gas.

(* Le tarature di termometri campione e di precisione sono effettuate presso l'Istituto Termometrico Italiano del Consiglio Nazionale delle Ricerche.

- 9) Apparecchi di depurazione dei fumi.
- 10) Filtri d'aria.
- 11) Misure di vibrazioni.
- 12) Prove acustiche.
- 13) Prove fotometriche.

ISTITUTO DI IDRAULICA E COSTRUZIONI IDRAULICHE

Il laboratorio dell'Istituto è in grado di eseguire le prove e le misure idrauliche sotto indicate:

- 1) Misure di densità di liquidi.
- 2) Misure di viscosità di liquidi newtoniani e determinazione delle caratteristiche reologiche dei liquidi non newtoniani.
- 3) Misura dei coefficienti di porosità e di filtrazione in ammassi filtranti e su campioni.
- 4) Modelli analogici di filtrazione (Hele - Shaw).
- 5) Esecuzione e studio di modelli di opere idrauliche:
 - a) modelli simili;
 - b) modelli a scale alterate;
 - c) modelli con trasporto solido;
 - d) modelli di opere marittime in presenza di moto ondoso.
- 6) Rilievo completo sui modelli, di tutte le caratteristiche geometriche e meccaniche interessanti il fenomeno.
- 7) Documentazione cinematografica normale, accelerata o rallentata delle esperienze su modello.
- 8) Taratura di apparecchi di misure idrauliche.
- 9) Prove e misure su macchine idrauliche.

ISTITUTO DI MACCHINE E MOTORI PER AEROMOBILI

- 1) Determinazione del numero di ottano di benzine con i diversi metodi (Research, Motor, Aviation, Supercharge).
- 2) Determinazione del numero di cetano di gasolii.
- 3) Analisi di gas di scarico di motori (percentuali di CO, CO₂, O₂).
- 4) Analisi cromatografica di gas di petrolio liquidi.
- 5) Tarature di contagiri per confronto.
- 6) Prove al banco di motori a combustione interna di ogni genere fino a circa 500 HP.
- 7) Determinazione delle perdite di carico di filtri per olii lubrificanti e gasoli.
- 8) Misure di coppie con torsimetri.
- 9) Riprese cinematografiche ad alta ed altissima velocità (fino ad 8000 fotogrammi al secondo).
- 10) Prove su ventilatori
- 11) Taratura analizzatori di gas di scarico.
- 12) Rilievo del ciclo indicato.
- 13) Ricerche relative a motori a combustione interna e loro accessori.
- 14) Taratura di misuratori di portata, di termocoppie, ecc.
- 15) Prove su motori in condizioni di alta quota e/o basse temperature.
- 16) Camera di prova per basse temperature (fino a -60 °C).
- 17) Camera di decompressione (fino a 10 mm di Hg).

- 18) Prove su impianti combustibile di aerei e simili in vera grandezza.
- 19) Prove di consumo su strada, di autovetture.
- 20) Determinazione della caratteristica di coppia e potenza su compressori.

Oltre alle prove predette eseguite sotto la sua diretta responsabilità, l'Istituto mette a disposizione di terzi banchi prova dinamometrici completamente attrezzati, e motori dei tipi più comuni per eventuali prove di accessori e dispositivi vari, dietro pagamento di un canone giornaliero a titolo risarcimento opere di esercizio.

ISTITUTO DI ORGANIZZAZIONE INDUSTRIALE

- 1) Studi dei tempi e dei metodi di lavoro sulle macchine operatrici.
- 2) Riprese cinematografiche per lo studio dei metodi.
- 3) Prove psicotecniche per addetti ai mezzi di sollevamento e trasporto.
- 4) Rilievi vibrometrici su apparecchi di sollevamento e su macchine utensili.
- 5) Studio della distribuzione dei macchinari con modelli bi e tridimensionali.
- 6) Centro di macchine elettrocontabili per l'impostazione di programmi di contabilità.
- 7) Prove di stabilità sui carrelli elevatori.
- 8) Prove estensimetriche ed accelerometriche sulle strutture industriali.

ISTITUTO DI PROGETTO DI AEROMOBILI

Nel laboratorio di questo Istituto possono venire eseguite per conto terzi prove di esclusivo interesse aeronautico nei seguenti campi:

- Prove dinamiche su modelli strutturali.
- Prove dinamiche e di funzionamento di circuiti e servomeccanismi idraulici.
- Prove estensimetriche (ad esempio funi, pannelli, montanti, ecc.).
- Prove statiche di strutture elementari.
- Prove di resistenza a fatica di organi speciali (es. palette di turbina, ecc.).

ISTITUTO DI SCIENZA DELLE COSTRUZIONI

Laboratorio prove materiali.

Prove di compressione su calcestruzzi, malte, mattoni, blocchi forati (con eventuale rettifica o spianamento facce).

Prove su leganti idraulici: prove fisiche, ritiro, trazione, compressione (eventualmente secondo Norme estere).

Prove su tegole: flessione, urto, nasello, impermeabilità.

Prove di trazione su tondi, provette, nastri, piatti con eventuale tracciamento del diagramma di deformazione.

Prove a caldo con tracciamento diagramma.

Prove di fluage e rilassamento a caldo.

Prove di piegamento.

Prove su funi metalliche: rottura per trazione (con taglio e preparazione teste) prove su fili singoli (trazione, torsione, piegamento), fatica.

Prove su ganci, tenditori, tirantini ferroviari, per macchine agricole, ecc.

Prove su funi di canapa (con preparazione teste).
 Prove su gomma: peso specifico, trazione, allungamento, invecchiamento, cucitura, resistenza al freddo, durezza Shore, modulo elasticità, coefficiente di dilatazione, usura.
 Prove di durezza: Brinell, Rockwell, Vickers.
 Prove di imbutitura.
 Taratura manometri (ordinaria e di precisione).
 Prove a pressione su tubi, bombole, serbatoi.
 Prove di impermeabilità su malte, calcestruzzi, materiali impermeabilizzanti (con o senza confezione provini).
 Prove di gelività fino a -35° .
 Prove di ritiro e fluage su impasti.
 Analisi granulometriche.
 Studi granulometrici (con eventuale confezione campioni).
 Studio qualità inerti per impiego nei getti (materie organiche, limo, resistenza).
 Studio additivi per cemento.
 Prove di usura su tribometro.
 Prove su materiali per pavimentazione (flessione, urto, usura, ecc.).
 Prove di resilienza - A temperatura ordinaria, a caldo o a freddo.
 Prove di torsione su fili, provette, giunti.
 Prove varie (peso specifico, imbibimento, ecc.).
 Prove di scoppio su tubi, bidoni, ecc.
 Prove su acciai per cemento armato precompresso (trazione, tracciamento diagramma, piegamento, torsione alterna, fatica, trazione con intaglio).
 Prove a fatica per flessione rotante.
 Prove di fatica mediante vibrodina.
 Prove di torsione su fili, provette fino a 10 t.
 Prove fatica con carico progressivo.
 Prove a flessione S travetti, solai, pannelli.
 Prove su banco universale (flessione, taglio, torsione ecc. fino a 300 t. e 14 m. di luce).
 Prove a fatica su strutture (banco universale).
 Misura vibrometrica del modulo elastico.
 Prove su modelli con rilevamenti estensimetrici o con tensovernici.
 Prove sclerometriche in sito su strutture in calcestruzzo.
 Prelievo di campioni mediante carotatrice.
 Sondaggi su terreni per fondazione.
 Prove su pannelli prefabbricati.
 Rilevamenti magnetici armature in sito (pacometro).
 Controlli dimensionali di precisione.

ISTITUTO DI TECNICA DELLE COSTRUZIONI

Prove su strutture.

1. Collaudi statici con misure estensimetriche e flessimetriche.
2. Collaudi dinamici a mezzo di apparecchiatura vibrante e con registrazione delle deformazioni a mezzo di vibrografo e oscillografo a 6 canali.
3. Misure estensimetriche e flessimetriche in particolare su gallerie per rilievo delle caratteristiche meccaniche delle rocce.

Prove su modelli di strutture.

1. Prove su modelli strutturali in similitudine completa o parziale.
2. Prove su modelli fotoelastici per strutture bidimensionali in regime di elasticità.
3. Rilievo di linee di influenza a mezzo di modelli sperimentati con influenzografo.

Prove su materiali.

1. Prove su calcestruzzi.
2. Prove su acciai.
3. Prove su materie plastiche.
4. Prove su legno.
- 5) Studio della distribuzione dei macchinari con modelli bi e tridimensionali.
- 6) Centro di macchine elettrocontabili per l'impostazione di programmi di contabilità.
- 7) Prove di stabilità sui carrelli elevatori.
- 8) Prove estensimetriche ed accelerometriche sulle strutture industriali.

ISTITUTO DI TECNOLOGIA MECCANICA

Misure dinamometriche e di lavorabilità:

- a) *Dinamometro idraulico* per misure di forze e coppie (lavorazioni di foratura).
- b) *Dinamometro pneumatico* (Solex-Mecalix) (per forze di taglio su tornio).
- c) *Dinamometri ad estensimetri elettrici* e relative apparecchiature di amplificazione e registrazione (centralina Huggemberger, amplificatori a frequenza portante, registratore a punta calda, registratore a nastro sensibile e oscilloscopio).
 - 1) Dinamometri a due componenti per la misura di forze di taglio e di avanzamento su tornio;
 - 2) dinamometro a supporto dell'utensile rotante per misure della resistenza d'impasto delle mole;
 - 3) dinamometro per misure in lavorazioni di fresatura;
 - 4) celle dinamometriche per misura di forze di laminazione e per misure su presse;
 - 5) applicazioni varie di estensimetri ad utensili ed attrezzi.
- d) *Pendolo* per la misura dell'energia assorbita nel taglio con utensili e provini normalizzati e la registrazione della forza di taglio che si sviluppa durante l'urto e il taglio.

Misure della resistenza d'impasto delle mole.

Eseguite con i seguenti metodi:

- a) pendolo dinamometrico;
- b) dinamometro per rilievo delle forze di ravnivatura;
- c) dinamometro tipo Colwell.

Misure di usura su utensili:

- a) Microscopio micrometrico Galileo con testina a reticolo registrabile per misure fino a 0,001 mm.
- b) Rugosimetro Microgeometer con tre testine (per ingranditi da 100 fino a 50000).
- c) Rugosimetro Philips per prove rapide.

Misure e registrazioni di oscillazioni.

Apparecchiatura costituita da tastatore a bobina induttiva, amplificatore filtro e registratore (od oscilloscopio) per rilievi di vibrazioni di organi di macchine utensili e vibrazioni autoeccitate durante il taglio; captatori di prossimità induttivi per misure di ampiezza, velocità, accelerazioni, frequenze, con circuiti di taratura; stroboscopio (frequenza massima 400 Hz); misure di ampiezze fino a 1 mm, di velocità sino a 10 m/sec., di frequenza da 6 a 10000 Hz; vibrometro registratore meccanico a tasto-sonda; eccitatore elettromagnetico di vibrazioni con oscillatore e amplificatore di potenza, frequenza massima 10 kHz.

Prove su fluidi da taglio e su filtri.

Metrologia: Strumenti per misure di lunghezze:

- ottometro Zeiss (sensibilità $\pm 0,001$ mm);
- proiettori di profili Microtecnica (sensibilità 0,01 mm) ed Amba;
- microscopio micrometrico Galileo con: a) testina con reticolo micrometrico registrabile, per misure fino a 0,001 mm (adoperate per misura di usura su utensili e impronte di durezza Vickers); b) testina normale per misure di diametri esterni, interno e filettature (precisione 0,01 mm);
- serie di alesametri di precisione, da 8 a 200 mm (sensibilità da 0,005 a 0,01 mm):
- calibri a cursore centesimali, per misure esterne e interne fino a 1200 mm (sensibilità $\pm 0,01$ mm);
- scatole blocchetti Johnson (grado 0), calibri ecc.;
- fili calibrati per misure di filettature;
- comparatori pneumatici millesimali tipo Solex e Moore.

ISTITUTO DI TOPOGRAFIA

- a) Rilievi topografici di precisione.
- b) Livellazioni di alta precisione.
- c) Poligonazioni di precisione.
- d) Triangolazioni e trilaterazioni.
- e) Calcoli eseguiti con calcolatrice elettronica:
compensazioni di triangolazioni, trilaterazioni, blocchi di strisciate, poligonali geodetiche, trasformazioni di coordinate, triangolazioni aeree semi-analitiche.
- f) Rilievi fotogrammetrici aerei e terrestri, a grande e media scala.
- g) Rilievo fotogrammetrico di sezioni stradali.
- h) Rilievo fotogrammetrico di profili longitudinali per funivie e teleferiche.
- i) Calcolo elettronico di progetti stradali.
- l) Controlli sistematici e collaudi di grandi manufatti (dighe, ponti, viadotti, ecc.).

ISTITUTO DI TRASPORTI E STRADE

- 1) Prove magnetoscopiche sulle funi.
- 2) Collaudi strutture per impianti funiviari.
- 3) Prove di stabilità sui carrelli elevatori.
- 4) Prove di controllo e collaudo sulle palette.
- 5) Prove di rilevamenti vibrometrici ed accelerometrici sui veicoli.
- 6) Prove di determinazione di beccheggio e rullio sui veicoli.
- 7) Prove di veicoli su banco freno.
- 8) Determinazione delle sollecitazioni sulle strutture dei veicoli.
- 9) Rilievi di volumi di traffico e della velocità dei flussi veicolari.
- 10) Prove di frenatura di veicoli su strada.
- 11) Prove di attrito su guarnizioni da freno.
- 12) Analisi granulometrica delle terre $\left\{ \begin{array}{l} \text{mediante vagliatura} \\ \text{mediante areometria.} \end{array} \right.$
- 13) Determinazione umidità naturale delle terre.
- 14) Determinazione peso specifico reale, peso di volume delle terre.
- 15) Determinazione limite liquido, limite plastico, limite rigido.
- 16) Prova Proctor di laboratorio e in sito.
- 17) Prova C.B.R.
- 18) Prova edometrica.
- 19) Prova di permeabilità delle terre.
- 20) Prova di compressione ad espansione laterale libera.

FACOLTÀ DI ARCHITETTURA

ISTITUTO DI CHIMICA GENERALE E APPLICATA

- 1) *Acque industriali*: analisi completa e durezza.
- 2) *Combustibili industriali*: potere calorifico; ceneri, carbonio fisso, sostanze volatili, ecc. per i solidi; distillazione frazionata, temperature d'infiammabilità e di accensione, viscosità, ecc. per i liquidi; analisi gasvolumetrica e densità per i gasosi.
- 3) *Cementanti*: Analisi completa dei calcadi, marne, dolomite, pietra da gesso, ecc. Controllo dei requisiti chimici delle Norme di Legge sui cementi, agglomeranti idraulici, calce e pozzolane. Analisi chimica e saggi tecnologici sui leganti a base di gesso cotto, secondo il progetto di Norme ISO.
- 4) *Pietre naturali da costruzione*: analisi completa; densità apparente, porosità.
- 5) *Agglomerati cementizi e bituminosi*. Analisi retrospettiva del contenuto in cemento di un calcestruzzo. Prove chimiche e fisiche sui bitumi e sulle malte asfaltiche.
- 6) *Prodotti ceramici e refrattari*: Analisi completa delle argille e prove tecnologiche di plasticità e ritiro; analisi chimica e prove fisiche di densità apparente, porosità e refrattarietà sui laterizi, terre cotte, ceramiche vetrinate e refrattari.
- 7) *Vetri*: analisi completa; resistenza chimica all'acqua e ad altri agenti.
- 8) *Legname e materie plastiche*: Umidità e densità apparente del legno. Comportamento a caldo e resistenze alla trazione ed all'usura delle materie plastiche.
- 9) *Metalli e leghe*: analisi completa di acciai, ghise, rame, bronzi, ottoni, alluminio, leghe leggere, piombo, zinco, stagno, ecc.; analisi strutturali micrografica e roentgenografica.
- 10) *Colori minerali e vernici*: analisi chimica e prova fadeometrica « standard » di stabilità alla luce.

Merceologia nel campo della stampa: Prove chimiche, fisiche e meccaniche sulla carta. Prova fadeometrica « standard » sugli inchiostri, sui colori, sostanze coloranti e lacche, e sulle stampe plastificate. Analisi chimica e strutturale dei metalli per lastre e delle leghe fusibili tipografiche.

ISTITUTO DI SCIENZA DELLE COSTRUZIONI

- 1) Prove alla pressione su cubi di calcestruzzo.
 - 2) Prove ad urto (durezza) sui cementi.
 - 3) Sono in corso di allestimento altre apparecchiature.
- Tutte le prove sui materiali da costruzione meccaniche e tecnologiche.

BILANCIO DI PREVISIONE 1965-1966

Art. n.	Art.	DESCRIZIONE	Previsione dell'esercizio 1965	Previsione dell'esercizio 1966
ENTRATE				
ATTIVO I				
ENTRATE FISCALI ORDINARIE				
Rendite patrimoniali				
1		Interessi sulle somme indebitate	30.000.000	35.000.000
2		Interessi sui titoli	75.575.000	75.575.000
3		Rendite diverse		
BILANCIO DI PREVISIONE PER L'ESERCIZIO FINANZIARIO 1965-66				
ATTIVO II				
Contributi ordinari				
4		Contributo del Municipio di Torino (1965-1966)	430.175.000	437.375.000
5		Contributo del Ministero Pubblica Istruzione - Area Scolastica	2.825.000	2.825.000
6		Contributo per Corso perfezionamento di Ingegneria	2.500.000	2.500.000
7		Contributo per Corso perfezionamento della Motorizzazione	2.500.000	2.500.000
8		Contributo Comune di Torino (parte non consolidata)	1.000.000	1.000.000
9		Contributo della Prefettura di Torino (1965)	1.025.000	1.025.000
10		Contributo della Camera di Commercio, Industria e Agricoltura di Torino (parte non consolidata)	1.000.000	1.000.000
11		Contributo Comune di Moncalieri di Torino	2.000.000	2.000.000
12		Contributo Istituto Obiettivi San Paolo di Torino	2.500.000	2.500.000
13		Contributo Comune di Commercio, Industria e Agricoltura di Cuneo	500.000	500.000
Passivo delle tasse, imposte e contributi				
14		Tasse di trasmissioni	2.700.000	2.825.000
15		Tasse di registro	41.400.000	45.700.000
16		Debiti di ripianco per esenti di profitto	1.000.000	1.000.000
17		Tasse di registro per esenti di imposta		
18		Tasse ordinarie per mutui (1965-1966)	5.000.000	5.000.000
19		Tasse per Servizi di specializzazione e per servizi di profitto	200.000	200.000
20		Contributi di laboratorio e per esentazione	35.000.000	35.000.000
21		Contributi per gli esenti di Stato	2.335.000	2.335.000
22		Contributo per biblioteca e per idraulico	60.000.000	70.000.000
23		Contribuzioni varie	3.200.000	3.200.000
			Totale Art. I	432.500.000

BILANCIO DI PREVISIONE 1965-1966

Capitolo	Artic.	DENOMINAZIONE	Previsione dell'esercizio precedente	Previsione dell'esercizio 1965-1966
ENTRATE				
TITOLO I				
ENTRATE EFFETTIVE ORDINARIE				
I	Rendite patrimoniali			
	1	Interessi sulle somme depositate L.	36.000.000	46.000.000
	2	Interessi sui titoli »	77.575.000	77.575.000
	3	Rendite diverse non contemplate nei precedenti articoli »	—	—
II	Contributi ordinari			
	4	Contributo del Ministero Pubblica Istruzione »	129.175.000	137.675.000
	5	Contributo del Ministero Pubblica Istruzione per Scuola Aeronautica »	2.325.000	2.325.000
	6	Contributo per Corso perfezionamento in Elettrotecnica »	2.000.000	2.000.000
	7	Contributo per Corso perfezionamento nella Motorizzazione »	3.500.000	3.500.000
	8	Contributo Comune di Torino (parte non consolidata) . . »	1.000.000	1.000.000
	9	Contributo della Provincia di Torino (idem) »	1.925.000	1.925.000
	10	Contributo della Camera di Commercio Industria e Agri- cultura di Torino (parte non consolidata) »	1.000.000	1.000.000
	11	Contributo Cassa di Risparmio di Torino »	3.000.000	3.000.000
	12	Contributo Istituto Bancario San Paolo di Torino . . . »	1.500.000	1.500.000
	13	Contributo Camera di Commercio Industria e Agricoltura di Cuneo »	300.000	300.000
III	Provento delle tasse, soprattasse e contributi			
	14	Tasse di immatricolazione »	2.925.000	3.525.000
	15	Tasse di iscrizione »	41.490.000	45.180.000
	16	Sopratassa di ripetizione per esami di profitto »	1.000.000	1.000.000
	17	Sopratassa di ripetizione per esami di laurea »	—	—
	18	Tassa annuale per studenti fuori corso »	5.600.000	5.600.000
	19	Tassa per Scuole di specializzazione e per corsi di perfe- zionamento »	200.000	200.000
	20	Contributi di laboratorio e per esercitazioni »	36.060.000	39.330.000
	21	Contributo per gli esami di Stato »	1.335.000	510.000
	22	Contributo per biblioteca e riscaldamento »	66.000.000	70.860.000
	23	Contribuzioni varie »	5.500.000	7.000.000
<i>a riportare L.</i>			419.410.000	451.005.000

Segue: Bilancio di Previsione 1965-1966

Capitolo	Artic.	DENOMINAZIONE	Previsione dell'esercizio precedente	Previsione dell'esercizio 1965-1966
		<i>Riporto L.</i>	419.410.000	451.005.000
IV		Provento delle sopratasse scolastiche		
	24	Sopratassa annuale esami di profitto L.	21.735.000	23.170.000
	25	Sopratassa esami di laurea »	690.000	690.000
V	26	Diritti di Segreteria »	800.000	800.000
VI	27	Provento delle prestazioni a pagamento »	50.000.000	70.000.000
		Entrate diverse		
VII	28	Provento della vendita di tessere e libretti »	595.000	731.000
	29	Provento della vendita di diplomi »	161.000	161.000
	30	Provento della vendita di materiale fuori uso »	1.000	1.000
VIII	31	Proventi ed entrate varie »	—	—
		Rimborsi diversi		
IX	32	Rimborso dal Ministero Pubblica Istruzione di retribuzioni personale non di ruolo (assistenti straordinari) »	16.000.000	15.000.000
	33	Rimborso da studenti importo guasti e rotture di laboratorio (per memoria) »	—	—
	34	Rimborsi eventuali da vari »	1.000.000	1.000.000
		TOTALE ENTRATE EFFETTIVE ORDINARIE L.	510.392.000	562.558.000
		ENTRATE EFFETTIVE STRAORDINARIE		
X	35	Assegnazioni straordinarie da vari »	800.000	800.000
XI	36	Assegnazioni straordinarie Ministeriali per borse e premi a studenti (per memoria) »	—	—
	37	Assegnazioni straordinarie da vari per borse studio e premi a studenti »	—	—
	38	Assegnazioni straord. Comune di Torino per borse di studio »	—	—
	39	Assegnazioni straord. Provincia di Torino per borse di studio »	—	—
XII	40	Assegnazioni straordinarie da vari con speciale destinazione »	2.000.000	2.000.000
XIII	41	Contributo del Ministero della P. I. per spese di costruzione, ampliamento, adattamento e completamento edifici e per arredamento ed attrezzature occorrenti in concomitanza con tali opere edilizie »	—	—
	42	Contributo del Ministero della P. I. per l'acquisto di attrezzature didattiche e scientifiche »	—	—
	43	Contributo del Ministero della P. I. per colleggio casa studente, assistenza sanitaria, buoni libro »	—	—
		TOTALE ENTRATE EFFETTIVE STRAORDINARIE L.	2.800.000	2.800.000
		RIEPILOGO DEL TITOLO I		
		Entrate effettive ordinarie L.	510.392.000	562.558.000
		Entrate effettive straordinarie »	2.800.000	2.800.000
		TOTALE DEL TITOLO I L.	513.192.000	565.358.000

Capitolo	Artic.	DENOMINAZIONE	Previsione dell'esercizio precedente	Previsione dell'esercizio 1965-1966
TITOLO II				
MOVIMENTO DI CAPITALI				
XIV	44	Movimento di capitali (per memoria) L.	—	—
TOTALE DEL TITOLO II L.			—	—
TITOLO III				
CONTABILITÀ SPECIALI				
XV	45	Gestioni fondi premio De Bernardi L.	1.000	1.000
	46	Gestione fondi premio Lattes »	750	750
	47	Gestione fondi premio Sacerdote »	250	250
	48	Gestione fondi premio Cannone »	6.400	6.400
	49	Gestione fondi premio Chiavassa »	5.500	5.500
	50	Gestione fondi premio Valabrega »	7.250	7.250
	51	Gestione fondi premio De La Forest »	2.500	2.500
	52	Gestione fondi premio Montel »	20.000	20.000
	53	Gestione fondi premio Bottiglia »	1.250	1.250
	54	Gestione fondi premio Fenolio »	2.100	2.100
	55	Gestione fondi premio Caretta »	5.000	5.000
	56	Gestione fondi premio Vicarj »	12.250	12.250
	57	Gestione fondi premio Marchelli »	535	535
	58	Gestione fondi premio Generale Perotti »	10.500	10.500
	59	Gestione fondi premio Trana »	7.000	7.000
	60	Gestione fondi premio Ing. Possio »	10.000	10.000
	61	Gestione fondi premio Lualdi »	2.500	2.500
	62	Gestione fondi premio Ing. Vallauri »	69.500	69.500
XVI	63	Gestione fondi Laboratorio Ingegneria Mineraria »	13.315	13.315
	64	Gestione fondi Laboratorio Aeronautica »	11.830	11.830
	65	Gestione fondi Istituto Geometria Pratica »	600	600
	66	Gestione fondi Laboratorio Chimica Industriale »	6.250	6.250
XVII	67	Gestione fondi Opera del Politecnico »	15.757.250	12.690.750
XVIII	68	Incassi da eseguirsi in conto esercizio 1966-67 »	—	—
TOTALE DEL TITOLO III L.			15.953.530	12.887.030

Capitolo	Artic.	DENOMINAZIONE	Previsione dell'esercizio precedente	Previsione dell'esercizio 1965-1966
		TITOLO IV		
		PARTITE DI GIRO		
XIX		Ritenute erariali, previdenziali ed assistenziali sugli stipendi e altri assegni al personale		
	69	Ricchezza mobile L.	6.000.000	6.000.000
	70	Imposta complementare »	950.000	950.000
	71	Imposta addizionale »	450.000	450.000
	72	Ritenute previdenziali (INPS) »	—	12.000.000
	73	Ritenute assistenziali (ENPDEDP) »	—	4.000.000
	74	Ritenute Gescal »	—	800.000
XX	75	Rimborso anticipazioni a laboratorio ed all'Economo per minute spese »	—	—
	76	Rimborso anticipazioni al personale in attesa di inquadramento »	—	—
	77	Anticipazioni da lengf per cattedra convenzionata di misure elettriche »	—	—
	78	Anticipazioni da Assider per cattedra convenzionata di siderurgia »	—	—
XXI	79	Contributo per attività assistenziali e sportive »	3.225.000	3.430.000
	80	Contributo per erigenda palestra universitaria »	1.056.000	1.132.500
	81	Contributo volontario Associazioni Ingegneri e Architetti Castello del Valentino »	1.760.000	1.887.500
	82	Contributo volontario ammissione cooperativa libraria »	360.000	430.000
	83	Contributo volontario per assicurazione infortuni studenti »	—	1.427.500
	84	Partite di giro varie »	—	—
		TOTALE TITOLO IV L.	13.801.000	32.507.500
		RIASSUNTO GENERALE DELLE ENTRATE		
		TITOLO I - Entrate effettive ordinarie L.	510.392.000	562.558.000
		- Entrate effettive straordinarie »	2.800.000	2.800.000
		TITOLO II - Movimento di capitali »	—	—
		TITOLO III - Contabilità speciali »	15.953.530	12.887.030
		TITOLO IV - Partite di giro »	13.801.000	32.507.500
		TOTALE GENERALE L.	542.946.530	610.752.530

Capitolo	Artic.	DENOMINAZIONE	Previsione dell'esercizio precedente	Previsione dell'esercizio 1965-1966
		SPESE		
		TITOLO I		
		SPESE EFFETTIVE ORDINARIE		
I		Oneri e spese patrimoniali		
	1	Imposte, sovrainposte, tasse e canoni L.	5.000.000	5.000.000
	2	Spese di assicurazioni contro infortuni »	1.500.000	1.500.000
	3	Spese di assicurazioni R.C. e incendi »	2.000.000	2.000.000
	4	Manutenzione immobili e varie relative »	26.000.000	30.000.000
II		Spese generali		
	5	Spese di rappresentanza »	1.500.000	1.500.000
	6	Illuminazione e consumo di energia elettrica »	35.000.000	35.000.000
	7	Consumo di gas »	1.200.000	1.200.000
	8	Riscaldamento »	45.000.000	45.000.000
	9	Consumo di acqua »	3.500.000	3.500.000
	10	Spese vestiario personale tecnico e subalterno »	1.000.000	1.000.000
	11	Spese per libretti e tessere »	595.000	731.000
	12	Spese per diplomi »	161.000	161.000
	13	Spese per pubblicazioni (annuario e guida) »	3.500.000	3.500.000
	14	Spese legali »	50.000	50.000
	15	Spese per il servizio di Cassa e Tesoreria e compenso custodia titoli »	100.000	100.000
	16	Spese inaugurazioni studi, congressi, conferenze »	600.000	600.000
	17	Spese per concorsi vari »	—	—
	18	Spese per gli esami di Stato »	1.335.000	510.000
	19	Contributi per viaggi di istruzione »	—	—
	20	Spese diverse non contemplate nei precedenti articoli »	800.000	1.000.000
III	21	Tasse, sopratasse e contribuzioni da restituire »	1.000.000	1.000.000
IV		Spese d'ufficio		
	22	Cancelleria, stampati, manifesti, rilegature »	3.800.000	4.000.000
	23	Posta, telegrafo, telefono »	4.000.000	5.000.000
	24	Acquisto e riparazioni di mobili ed arredi »	2.500.000	2.500.000
	25	Minute spese varie ed abbonamento Leggi, Decreti, ecc. »	1.000.000	1.000.000
		<i>a riportare</i> L.	141.141.000	145.852.000

Segue: Bilancio di Previsione 1965-1966

Capitolo	Artic.	DENOMINAZIONE	Previsione dell'esercizio precedente	Previsione dell'esercizio 1965-1966
		Riporto L.	141.141.000	145.852.000
		Spese di personale		
V	26	Retribuzioni ad Assistenti straordinari e volontari . . . L.	48.000.000	58.000.000
	27	Stipendi ed assegni al personale di Amministrazione e della Biblioteca »	22.000.000	23.000.000
	28	Stipendi ed assegni ai Tecnici »	—	—
	29	Stipendi ed assegni al personale subalterno »	35.000.000	48.000.000
	30	Retribuzione al personale incaricato (corsi di perfezionam.) »	3.500.000	3.500.000
	31	Indennità di missione e spese di Presidenza »	700.000	700.000
	32	Percentuale al personale del provento prestazioni a pagamento »	20.000.000	28.000.000
	33	Sussidi al personale »	500.000	500.000
VI		Spese di funzionamento degli Istituti		
	34	Dotazione a Laboratori e Gabinetti »	130.000.000	130.000.000
	35	Dotazione a Scuola di Ingegneria Aeronautica »	2.325.000	2.325.000
	36	Erogazione contributo di laboratorio per esercitazioni . »	28.850.000	31.500.000
	37	Erogazioni della percentuale dei proventi sulle prestazioni a pagamento »	20.000.000	28.000.000
	38	Erogazione rimborsi da studenti per guasti e rotture di laboratorio (per memoria) »	—	—
	39	Spese e borse di studio per i corsi di Perfezionamento . »	2.000.000	2.000.000
VII		Erogazione delle sopratasse scolastiche		
	40	Destinazione sopratasse esami di profitto »	21.735.000	23.170.000
	41	Destinazione sopratasse esami di laurea »	690.000	690.000
VIII	42	Percentuale dovuta all'Opera sulle tasse »	7.502.250	8.145.750
		TOTALE SPESE EFFETTIVE ORDINARIE L.	483.943.250	533.382.750

Capitolo	Artic.	DENOMINAZIONE	Previsione dell'esercizio precedente	Previsione dell'esercizio 1965-1966
SPESE EFFETTIVE STRAORDINARIE				
IX	43	Supplemento dotazioni L.	—	—
X	44	Manutenzione straordinaria fabbricati »	—	—
XI	45	Rinnovazione di mobili e arredi »	—	—
XII	46	Spese per speciali necessità »	4.000.000	5.500.000
XIII	47	Compensi speciali per lavoro straordinario e premi operosità e rendimento »	10.000.000	12.000.000
XIV	48	Borse di studio e premi assegnati dal Ministero a studenti	—	—
	49	Borse di studio e premi assegnati da vari a studenti . . »	—	—
	50	Borse di studio concesse dal Comune di Torino »	—	—
	51	Borse di studio concesse dalla Provincia di Torino . . . »	—	—
XV	52	Destinazione assegnazioni straordinarie da vari (a Laboratori e Gabinetti) »	2.000.000	2.000.000
XVI	53	Destinazione contributo Ministeriale per spese di costruzione, ampliamento, adattamento e completamento edifici e per arredamento ed attrezzature occorrenti in comitanza con tali opere edilizie »	—	—
	54	Destinazione contributo Ministeriale per l'acquisto di attrezzature didattiche e scientifiche »	—	—
	55	Destinazione contributo Ministeriale per Colleggio, Casa dello studente, assistenze sanitarie, buoni libro e attrezzature grafiche »	—	—
XVII	56	Premi di operosità scientifica e didattica »	7.000.000	7.000.000
XVIII	57	Fondo di riserva »	6.248.750	5.475.250
TOTALE SPESE EFFETTIVE STRAORDINARIE L.			29.248.750	31.975.250
RIEPILOGO DEL TITOLO I				
Spese effettive ordinarie L.			483.943.250	533.382.750
Spese effettive straordinarie »			29.248.750	31.975.250
TOTALE DEL TITOLO I L.			513.192.000	565.358.000
TITOLO II				
MOVIMENTO DI CAPITALI				
XIX	58	Movimento di capitali (per memoria) L.	—	—
TOTALE DEL TITOLO II L.			—	—

Segue: Bilancio di Previsione 1965-1966

Capitolo	Artic.	DENOMINAZIONE	Previsione dell'esercizio precedente	Previsione dell'esercizio 1965-1966
TITOLO III				
CONTABILITA SPECIALI				
XX	59	Gestione fondi premio De Bernardi L.	1.000	1.000
	60	Gestione fondi premio Lattes »	750	750
	61	Gestione fondi premio Sacerdote »	250	250
	62	Gestione fondi premio Cannone »	6.400	6.400
	63	Gestione fondi premio Chiavassa »	5.500	5.500
	64	Gestione fondi premio Valabrega »	7.250	7.250
	65	Gestione fondi premio De La Forest »	2.500	2.500
	66	Gestione fondi premio Montel »	20.000	20.000
	67	Gestione fondi premio Bottiglia »	1.250	1.250
	68	Gestione fondi premio Fenolio »	2.100	2.100
	69	Gestione fondi premio Caretta »	5.000	5.000
	70	Gestione fondi premio Vicarj »	12.250	12.250
	71	Gestione fondi premio Marchelli »	535	535
	72	Gestione fondi premio Gen. Perotti »	10.500	10.500
	73	Gestione fondi premio Trona »	7.000	7.000
	74	Gestione fondi premio Ing. Possio »	10.000	10.000
	75	Gestione fondi premio Lualdi »	2.500	2.500
	76	Gestione fondi premio Ing. Vallauri »	69.500	69.500
XXI	77	Gestione fondi Laboratorio Ingegneria Mineraria »	13.315	13.315
	78	Gestione fondi Laboratorio Aeronautica »	11.830	11.830
	79	Gestione fondi Istituto Geometria Pratica »	600	600
	80	Gestione fondi Laboratorio Chimica Industriale (assaggio carte) »	6.250	6.250
XXII	81	Gestione fondi Opera del Politecnico »	15.757.250	12.690.750
XXIII	82	Impegno incassi di pertinenza dell'esercizio finanziario 1966-1967 »	—	—
TOTALE DEL TITOLO III L.			15.953.530	12.887.030

Segue: Bilancio di Previsione 1965-1966

Capitolo	Artic.	DENOMINAZIONE	Previsione dell'esercizio precedente	Previsione dell'esercizio 1965-1966
		TITOLO IV		
		PARTITE DI GIRO		
XXIV		Versamento ritenute erariali previdenziali e assistenziali sugli stipendi ed altri assegni al personale		
	83	Ricchezza mobile L.	6.000.000	6.000.000
	84	Imposta complementare »	950.000	950.000
	85	Imposta addizionale »	450.000	450.000
	86	Ritenute previdenziali (INPS) »	—	12.000.000
	87	Imposte assistenziali (ENPDEDP) »	—	*4.000.000
	88	Ritenute Gescal »	—	800.000
XXV	89	Anticipazioni a Laboratori ed all'Economo per minute spese »	—	—
	90	Anticipazioni al personale in attesa di inquadramento . »	—	—
	91	Versamento anticipazioni da lengf. per cattedra convenzionata di misure elettriche »	—	—
	92	Versamento anticipazioni da Assider, per cattedra convenzionata di siderurgia »	—	—
XXVI	93	Contributo per attività assistenziali e sportive »	3.225.000	3.430.000
	94	Contributo per erigenda palestra universitaria »	1.056.000	1.132.500
	95	Contributo volontario Associazione Ingegneri e Architetti Castello del Valentino »	1.760.000	1.887.500
	96	Contributo volontario ammissione cooperativa libraria »	360.000	430.000
	97	Contributo volontario per assicurazioni infortuni studenti »	—	1.427.500
	98	Partite di giro varie »	—	—
		TOTALE TIOLO DEL IV L.	13.801.000	32.507.500
		RIASSUNTO GENERALE DELLE SPESE		
		TITOLO I - Spese effettive ordinarie L.	483.943.250	533.382.750
		- Spese effettive straordinarie »	29.248.750	31.975.250
		TITOLO II - Movimento di capitali »	—	—
		TITOLO III - Contabilità speciali »	15.953.530	12.887.030
		TITOLO IV - Partite di giro »	13.801.000	32.507.500
		TOTALE GENERALE L.	542.946.530	610.752.530

NECROLOGIE

Il 2 dicembre 1903, aveva

Da tempo, aveva

Nato a Sesto

Il 1910, aveva

Il 1914, aveva

Il 1915, aveva

Il 1916, aveva

Il 1917, aveva

Il 1918, aveva

Il 1919, aveva

Il 1920, aveva

Il 1921, aveva

Il 1922, aveva

Il 1923, aveva

Il 1924, aveva

Il 1925, aveva

Il 1926, aveva

Il 1927, aveva

Il 1928, aveva

Il 1929, aveva

Il 1930, aveva

Il 1931, aveva

Il 1932, aveva

Il 1933, aveva

Il 1934, aveva

Il 1935, aveva

Il 1936, aveva

Il 1937, aveva

Il 1938, aveva

Il 1939, aveva

Il 1940, aveva

Il 1941, aveva

Il 1942, aveva

Il 1943, aveva

Il 1944, aveva



*Nato a Sannazzaro de' Burgundi (Pavia) il 6 gennaio 1895
deceduto a Torino il 2 dicembre 1965*

RICCARDO GATTI

Il 2 dicembre 1965 mancava nella sua abitazione a Torino, assistito amorosamente dai familiari, il Professore Riccardo Gatti.

Da tempo appariva in condizioni di salute decadenti, però si continuava a sperare che il suo organismo, già molto vigoroso, potesse resistere ancora. Era conscio della sua situazione e la sopportava con fermezza cristiana.

Nato a Sannazzaro de' Burgundi (Pavia) il 6 gennaio 1895 aveva conseguito la laurea in ingegneria Meccanica-Elettrotecnica al Politecnico di Torino solo nell'anno 1925, avendo egli voluto seguire i corsi ordinari, in luogo di quelli accelerati, istituiti per studenti provenienti dalla guerra. Ancora studente frequentò, come allievo interno, la Scuola Galileo Ferraris del Politecnico che era diretta dal Prof. Grassi.

Prestò servizio militare dal novembre 1915 al novembre 1919 permanendo in zona di guerra dal marzo 1916 al marzo 1919. Apparteneva all'arma del Genio e passò, su richiesta, all'arma Aeronautica quale ufficiale pilota di apparecchi da combattimento, appena abilitato dai campi di alta acrobazia di Pau in Francia e Furbara, raggiungendo il grado di maggiore. Meritò una medaglia di bronzo al valor militare, un encomio solenne, la croce di guerra e la croce di guerra al valor militare.

Tenente colonnello all'inizio dell'ultimo conflitto fu richiamato con destinazione al Comando del campo di Reggio Calabria, ma fu successivamente dichiarato indisponibile perchè necessario al Politecnico.

Entrò a far parte del personale del Politecnico come assistente a titolo di provvisorio incarico nel 1926 interessandosi alle esercitazioni di Misure Elettriche e al riordino del laboratorio « Sala Grassi ». Divenne assistente straordinario il 15 gennaio 1927, di ruolo, in seguito a concorso, il 1° giugno 1929 e aiuto di Elettrotecnica il 5 luglio 1950. Nell'anno accademico 1937-38 ebbe un primo incarico di insegnamento nel corso di perfezionamento in elettrotecnica; nel 1941-42 ebbe la supplenza di incarico del corso di Costruzione di Macchine Elettriche. Fu successivamente incaricato per diversi anni, dall'anno accademico 1944-45 di Trazione Elettrica; di Impianti Elettrici, supplente nel 1945-46, e incaricato dal 1946-47 fino all'anno accademico 1964-65 alla fine del quale, per limiti di età, lasciò l'insegnamento attivo. Ebbe pure incarico di insegnamento degli Impianti Industriali Elettrici presso la scuola di Applicazione del Genio.

Libero docente in Misure Elettriche con decreto del 28 gennaio 1949 fu confermato il 2 agosto 1955.

Era membro della Acoustical Society of America, del C.E.I. e Comendatore all'ordine della Repubblica.

Il Professore Gatti svolse, oltre all'attività didattica, intensa ed apprezzatissima attività di ricercatore dagli inizi di funzionamento dell'Istituto Elettrotecnico Nazionale « G. Ferraris », ove dal 13 marzo 1943 fu Capo della Sezione Alto Vuoto. In proposito il Prof. Vallauri ebbe a scrivere che « l'opera svolta dall'ing. Gatti a servizio di questo Istituto e del Politecnico di Torino presenta pregi e caratteristiche affatto particolari. Egli costituisce per l'Istituto una risorsa veramente non sostituibile, sia nel campo didattico per la varietà e la vastità della cultura e dell'esperienza tecnica e per l'efficacia dell'insegnamento, sia nel campo sperimentale per la genialità e per la finezza con cui affronta e risolve i problemi che gli vengono posti ».

Nei suoi lavori, infatti, contribuì alla riuscita di importanti studi di carattere prevalentemente sperimentale e mettendo in evidenza nel suo laboratorio una notevole capacità esecutiva, qualità rara fra i ricercatori, preparò personalmente oppure perfezionò apparecchiature di costruzione molto delicata. Si occupò di argomenti molto vari.

Studiò la permeabilità di polveri metalliche, curò la costruzione di radio apparati per l'osservatorio astronomico di Pino Torinese, in particolare, per la ricezione di segnali orari e per la trasmissione del passaggio al meridiano, di apparecchi di laboratorio a frequenza acustica, l'installazione e la messa a punto nel Padiglione italiano di un gruppo dimostrativo metageneratrice-metamotore-volano per l'esposizione internazionale di Parigi dell'anno 1937.

Nell'anno 1936 si era già recato negli Stati Uniti per curare studi di macchine elettriche speciali presso l'ufficio progetti della C.G.E. a Erie.

Nell'anno di attività 1939-40, costituita la sezione Alto Vuoto, ne curò l'avvio del funzionamento.

Preparò un complesso per la lavorazione manuale del vetro con soffieria, i dispositivi di un banco di vuotatura delle ampolle, di degasificazione e di saldatura di elettrodi.

Sistemò organicamente le apparecchiature necessarie per la deposizione catodica, e per evaporazione dei metalli. Studiò e attuò dispositivi per la misura di limitate quantità di energia, minori di 1 J, fornite da piccoli generatori a impulso.

Provvide alla costruzione di piccoli bulbi cilindrici, rinchiodanti un filamento in vuoto spinto, utilizzato per la misura, con procedimento fotometrico, di basse intensità di corrente.

Attuò fusibili, in alto vuoto, con capacità di rottura di un circuito percorso da corrente di intensità appena superiore a 50 mA e tensione, fra i reofori, nell'istante di rottura, di 5 kv.

Costruì un diodo speciale per il quale dovevano essere rispettate dimensioni limitate.

Studiò e attuò un apparecchio per la misura del contenuto di sodio

nelle valvole di motori di aviazione, ed eseguì prove su separatori per accumulatori elettrici.

Studiò un demoltiplicatore quasi aperiodico per basse frequenze acustiche, un amplificatore a selettività variabile per bassa frequenza, attuò un modello di tubo elettronico usato per effettuare indagini su onde cortissime e fece ricerche inerenti all'attuazione di un tubo generatore di un betatrone.

Eseguì prove su pile elettriche a secco, fece studi ed esperimenti sulla costituzione dei catodi per lampade elettriche a fluorescenza, sull'atmosfera delle stesse e sulle modalità della loro inserzione.

Approntò un dosimetro per raggi X a camera di ionizzazione per uso clinico.

Costruì vacuometri a mercurio e diede un apprezzatissimo contributo ad una ditta industriale onde pervenire alla costruzione di lampade fluorescenti a catodo caldo senza dover ricorrere a brevetti o licenze straniere.

Eseguì ricerche sui complessi reattore-lampada fluorescente e provvide alla fabbricazione di un catodo per il microscopio elettronico dell'IEN.

Intraprese studi di un tipo di lampada germicida e costruì una piccola lampadina di 1,5 mm di diametro e meno di 5 mm di lunghezza per rendere possibile, con un sistema appropriato, la visione e la fotografia diretta nell'interno dei bronchi.

Dalla fondazione del Comitato Nazionale delle Ricerche fino al 1944 espletò funzione di Segretario del reparto costruzioni elettriche provvedendo all'esame dei vari problemi tecnici allo stesso demandati.

L'attività del Professore Gatti su argomenti così varii corrispondeva alla sua vasta cultura, che egli ha sempre avuto cura di aggiornare, mentre con l'assiduo lavoro ha saputo raggiungere la notevole abilità sperimentale che lo caratterizzava. Valendosi del possesso di cognizioni tanto vaste ha potuto essere guida competente e appassionato dei suoi allievi i quali gli prospettavano fiduciosi, sicuri di essere assistiti, le questioni più varie.

Era molto stimato dai colleghi i quali, come gli allievi, lo amavano e lo sapevano sempre pronto al consiglio affettuoso.

E tutti con affetto lo ricorderanno.

ANTONIO CARRER

LUIGI ENRICO ZEGLIO

Nato a Torino il 7 maggio 1939

deceduto a Latisana (Udine) il 7 settembre 1966

Il 7 settembre 1966, in uno splendido pomeriggio di sole, alla periferia di Latisana (Udine), un autopullman che eseguiva un pericoloso sorpasso in curva, investiva la vettura pilotata dall'Ing. Luigi Enrico Zeglio. L'urto quasi frontale era terribile e l'Ing. Zeglio spirava poche ore dopo.

Le Sue ultime parole sono state un profondo atto di fede in Dio e hanno lasciato come testamento spirituale la Sua serena e consapevole accettazione della morte.

Luigi Enrico Zeglio era nato il 7 maggio 1939 a Torino dove aveva compiuto con ottimi risultati tutti gli studi. Il Suo curriculum universitario, segnato costantemente da risultati brillantissimi, si era concluso con la laurea in Ingegneria Elettronica, conseguita con lode nel novembre del 1962. Per la Sua non comune intelligenza e per le Sue doti umane, che erano state apprezzate in Lui ancora studente, fu invitato a restare presso il Politecnico per dedicarsi completamente all'insegnamento ed alla ricerca scientifica. Nel febbraio del 1964 divenne assistente ordinario alla Cattedra di Elettronica Applicata.

Gli allievi ne avevano intuito ed apprezzato le notevoli doti di chiarezza e di amore per l'insegnamento ed il Suo ricordo certamente resterà vivo a lungo in tutti coloro che Gli furono vicini.

Era sempre a disposizione di tutti, scrupoloso nell'esercitare l'attività di assistente ed in particolare nel difficile compito di valutare le prove scritte degli allievi.

Nel lavoro di ricerca, cui si dedicava con grande passione, portava due caratteristiche fondamentali della Sua intelligenza: l'iniziativa e lo spirito critico. Un notevole numero di ricerche portate a termine, per una delle quali Gli era stato assegnato il primo premio al Convegno Internazionale delle Comunicazioni di Genova del 1965, e tante idee originali intuite e non ancora sviluppate lasciavano chiaramente intravedere una mente particolarmente dotata ed una vivace personalità.

L'attività di insegnamento e di ricerca non esauriva però il campo dei Suoi molteplici interessi. Si occupava infatti costruttivamente di vari problemi connessi con la vita sociale e culturale del Politecnico; ne è testimonianza l'attivo interesse per l'Unione Culturale, dove Egli portò tutto il Suo spirito di iniziativa.

Era anche dotato di una notevole sensibilità verso la natura, per

la quale sembrava possedere una particolare capacità di comunicazione, e verso l'arte, specialmente la musica.

I Suoi rapporti erano caratterizzati dalla lealtà e dalla generosità, doti cui teneva di più e che maggiormente apprezzava anche negli altri; un tratto signorile, ma semplice e spontaneo, anche se riservato nei sentimenti. Questa Sua sensibilità Gli aveva dato l'entusiasmo della vita ma non Lo aveva reso estraneo al senso della morte. Forse per questo Egli l'ha tanto serenamente accettata.

Il Suo ricordo è affidato a quanti Lo hanno conosciuto e Gli hanno voluto bene.

Ne è prova una sottoscrizione che è stata promossa dall'Unione Culturale Politecnico e dall'Istituto di Elettronica e Telecomunicazioni per intitolare alla Sua memoria una borsa di studio da assegnare ad uno studente in Elettronica.

Anche i Genitori, affranti dal dolore, ansiosi di sentire ancora pronunciato il nome del Figlio diletto e desiderosi di onorarne la memoria, hanno voluto istituire un premio da assegnare ad un neo-laureato che voglia dedicarsi alla ricerca nell'Istituto ove Lui con tanta passione ha lavorato.

Queste iniziative restano a testimonianza della breve e pur indimenticabile attività che l'Ing. Luigi Enrico Zeglio ha svolto in seno al nostro Politecnico.

GIACINTO ZITO

STANISLAO VALSESIA

Nato a Genova il 5 maggio 1930

deceduto a Magenta il 4 dicembre 1965

La mattina del 5 dicembre 1965, nel mesto corteo che accompagnava le spoglie del Prof. Riccardo Gatti, serpeggiava un'altra triste voce: Stanislao Valsesia, uno degli assistenti del Professore, era morto la sera prima in seguito a tragico incidente stradale.

Nato a Genova il 5 maggio 1930 da una famiglia di studiosi, compì i suoi studi a Torino, laureandosi nel 1955 presso il nostro Politecnico.

La Sua attività di lavoro iniziò — al termine del servizio militare — con l'ingresso alla FIAT dove, inquadrato nella Centrale Calcoli Elettronici, prese ad interessarsi agli aspetti tecnici e programmatici degli elaboratori, inoltrandosi in breve e profondamente in quel campo della elaborazione automatica dei dati cui doveva dedicare in seguito la maggior parte della Sua appassionata ed intelligente attività.

Parallelamente a questa attività esplicava la Sua opera in qualità di Assistente presso le cattedre di Impianti Elettrici e di Calcolatori e Logica dei Circuiti del nostro Politecnico.

La Sua vasta esperienza nell'organizzazione aziendale e nell'elaborazione dei dati, mentre si concretava all'interno dell'Azienda nella direzione di un grande centro di elaborazione, forniva materia per interessanti pubblicazioni che testimoniano della Sua feconda capacità di assimilare tecniche e metodologie promuovendone Egli stesso delle nuove. Ricorderemo qui solo il volume, uscito poco prima della Sua scomparsa, intitolato « *L'evoluzione dei linguaggi degli elaboratori elettronici* », dedicato allo studio dei linguaggi automatici, dei quali Egli vedeva l'evoluzione strutturale e sintattica come evoluzione stessa dei rapporti uomo-macchina.

Numerosi furono inoltre studi, relazioni e conferenze che Egli preparò nell'ambito o per incarico delle Associazioni cui apparteneva (Associazione Italiana per il Calcolo Automatico, I.S.E.O. ecc.), orientati tutti verso il trattamento e l'elaborazione dell'informazione, nel suo significato più lato.

In quanti Lo conobbero ed ebbero la fortuna di essergli a fianco in questo Suo breve luminoso cammino rimarrà indelebile il ricordo di quest'Uomo fiducioso nella vita e nei valori umani, pronto ad offrire ai colleghi una fattiva collaborazione ed una leale amicizia, ottimo conoscitore di uomini e di problemi, conversatore brioso e non privo

di un garbato senso di *humor*, che non mancava mai neppure quando occorreva comprendere difficili situazioni e concepirne le brillanti soluzioni che per Lui erano tipiche.

Al di là di ogni umana commemorazione e di ogni sentimento di dolore, Egli lascia un grande vuoto in tutti noi.

GIUSEPPE REVIGLIO

La mattina del 7 dicembre 1957, nel nostro corso che occupavamo
in quella del Prof. Riccardo Lalli, sorvegliava un'altra tripla voce:
Stazione Valente, uno degli assistenti del Professore, era morto la sera
prima in seguito a un'incidente stradale.
Nato a Genova il 7 maggio 1909 da una famiglia di studiosi, compì
i suoi studi a Torino, laureandosi nel 1932 presso il nostro Politecnico.
La sua attività di lavoro iniziò — al termine del servizio militare —
con l'ingresso alla IRT dove, impegnato nella Centrale Calori Elett-
tronici, prese un interesse per aspetti tecnici e programmatici degli
elaboratori, interessandosi in breve e profondamente in quel campo della
elaborazione automatica dei dati cui doveva dedicare in seguito la mag-
gior parte della sua appassionata ed intelligente attività.
Partecipò a questa attività esplicita e in due opere in qualità
di assistente presso le cattedre di Ingegneria Elettrica e di Calcolo, e
docente del corso del nostro Politecnico.
La sua vasta competenza nell'organizzazione aziendale e nell'elabo-
razione dei dati, sempre si coniugava all'interno dell'Ateneo nella
direzione di un grande centro di elaborazione, l'attuale nucleo per in-
terpretare i problemi che testimoniano della sua seconda capacità
di esaltare tecniche e metodologie promuoventi l'alta scienza della
nuova filiazione del solo il cui nucleo nacque poco prima della sua
comparsa, intitolata "L'evoluzione dei linguaggi degli elaboratori
automatici e dedicati allo studio del linguaggio automatico dei dati".
Egli vedeva l'evoluzione terminale e sintattica come evoluzione stessa
dei rapporti uomo-macchina.
Numerosi furono inoltre i corsi, relazioni e conferenze che egli pre-
sentò nell'ambito o per incarico delle Associazioni di appartenenza
(Associazione Italiana per il Calcolo Automatico, I.S.I.C. ecc.) o in
altri enti di carattere e l'elaborazione dell'informazione, nel
suo territorio di vita.
In questi fu coinvolto in misura la forma di esaltare e bandire
in questi due brevi saggi, estremo tentativo intellettuale il ricordo
di quest'alto lavoro nella vita e nei sforzi umani, pronto ad offrire
ai colleghi una breve collaborazione ed una larga analisi, offrire
conoscere il nome e di problemi, contestatori, brioso e non privo

ABBONDIA FADDA	Via Roma 24 (191100)	62-74
ABBATE ANDREA	Via V. Rossi 96/98 (191000)	251-253
ABBATE SCARABOTTI		74
ABBONDIA ANSAFORA		74
ABBONDIA CESAR		74
ABBONDIA ANNA TERESA	Via S. Bernardino 31 (191000)	81
ABBONDIA ANNA	Via Lombroso 11 (191000)	81
ABBONDIA MARIA ROSA	Via Dante Vico 23 (191000)	81
ABBONDIA STAFF DOMENICO	Borgo Vignoli 16 - P. S. Maria	81
ABBONDIA FELICE	Via S. Andrea 22 (191000)	81
ABBONDIA RENATO	Via Gramsci 201	81
ABBONDIA ANGELO	Via A. di Bernabè 116	81
ABBONDIA DANIELA	Corso R. Turati 30 (191000)	81-83
ABBONDIA OTTAVIANO	Via V. Rossi 24 (191000)	112-113
ABBONDIA PIETRO	Via D'Adda 37 (191000)	113
ABBONDIA FRANCESCO	Via Litta 22 (191000)	81
ABBONDIA GIOVANNI	Via P. S. Maria 20	81
ABBONDIA RICCO	Via del Mercato 7 (191000)	81
ABBONDIA SILVANO	Via S. Giuseppe 6 (191000)	81-83
ABBONDIA ROMANO	Via S. Maria 30, Borgo S. Maria (191000)	114
ABBONDIA DOMENICO	Corso Gramsci 22 (191000)	81
ABBONDIA	Via S. Andrea Vico S. Maria Milano	114
ABBONDIA PAOLI	Via S. Andrea Vico 4	114
ABBONDIA SABBELLIO	Via Dante 16, Borgo S. Maria (191000)	81
ABBONDIA MATHIASA		81
ABBONDIA	Via Dante 1, Borgo S. Maria (191000)	81
ABBONDIA WALTER	Via Gramsci 21 (191000)	114-115
ABBONDIA CRISTINA	Via Dante 11 (191000)	81
ABBONDIA TIZIANA	Corso Dante Corso 24 (191000)	81-83
ABBONDIA ENRICO	Corso di Vittorio 21 (191000)	81-83

INDICE ALFABETICO DEI NOMI

		<i>Pag.</i>
ABBATTISTA FEDELE	Pietro Giuria 24 (687.993)	62, 74, 230, 283
ABETE ANDREA	Via G. Reni 96/93 (328.069)	74
ABETE SCARAFIOTTI ANNAROSA	Via G. Reni 96/93 (328.069)	62
ACROME CESARE	Via Avogadro 22 (555.603)	115
ACTIS ANNA PIERA	Via S. Bernardino 31 (338.391)	50
AGLIETTI ANNA	Via Lombriasco 11 (332.061)	50
AILLIAUD MARIA ROSA	Via Ignazio Vian 3/8 (360.535)	50
AIMONE SECAT DOMENICO	Borgata Vignali 16, Barbania	93
AINARDI FELICE	Via Morghen 22 (758.246)	80
ALBERTI RENATO	Via Gradisca 101	80
ALBERTIN ANGELO	Via Asinari di Bernezzo 105	91
ALBINI ROMOLO	Corso F. Turati 70 (596.617)	80, 269
ALOISIO OTTORINO	Via Susa 2 (767.820)	110, 112
ALZONA PIERINO	Via Drovetti 37 (570.550)	115
AMATEIS FRANCESCO	Via Leynì 37, Volpiano	93
AMATO GIOVANNI	Via P. Belli 41	93
AMATO ROCCO	Viale dei Mughetti 9 (734.558)	93
AMBROSIO SILVANO	Via S. Quintino 6 (579.679)	80, 236
AMBRUNO ROMANO	Via Somalia 39, Borgo S. Pietro (Moncalieri)	120
AMENDOLA EDMONDO	Corso Brunelleschi 48 (799.339)	80
AMICI LUIGI	Pirelli S.p.A., Viale Sarca 202 - Milano	104
AMIRANTE PAOLO	Via Sagliano Micca, 4	115
ANDORNO MARCELLO	Via Dante 10, Brandizzo (913.158)	91
ANDREOLETTI MARTIGNAGO SILVIA	Via Roma 1, S. Mauro Torinese (559.566)	75
ANDRIANO MATTEO	Via Pigafetta 22 (590.661)	10, 63, 74, 250, 283
ANNUNZIATA CARMINE	Via Nuoro 31 (393.419)	92
ANTONA ETTORE	Corso Monte Cucco 29 (751.507)	63, 75, 263
ANTONELLI ENRICO	Corso Re Umberto 45 (552.568)	63, 75, 103, 250, 283

		<i>Pag.</i>
ANTONINO PIERO	Corso Giulio Cesare 97 (21.595)	80
ANTONIOLI PIER GIORGIO	Via Princ. Clotilde 54 (487.155)	80
ANTONUCCI LORES	Strada alla Villa Zanetti 25	92
ANTONUCCI ROMOLO	Via S. Giorgio Canavese 42	93
APPENDINO PIETRO	Viale Diaz 13, Chieri (942.406)	75, 230, 283
APRÀ GIANFRANCO	Via Gandino 8 (290.238)	88
ARDUINO ANDREA	Strada di Mongreno 51 (891.178)	89
ARIOTTI MARIO	Corso Peschiera 234 (373.914)	78
ARMANDO ERNESTO	Via Tirreno 35 (585.088)	75
ARNEODO CARLO	Via Caserta 5 (486.712)	57, 61, 63, 105, 242
ARRI ERNESTO	Corso Q. Sella 72 (889.609)	78, 238
ARTOM AURO	Via Sacchi 28 bis (534.807)	80, 236
ARZANO FRANCESCO	Corso Belgio 15 (882.825)	80
ASTA ANTONINO	Via Benaco 7, Roma (862.523)	99
AUDENINO CARLO	Via Roma 15, Trofarello (550.065)	81
BAIARDO MARIO	Via Fontanesi 26	92
BAIRATI CESARE	Via Colli 20 (553.222) (uff. 555.135)	109, 110, 277
BALBO GIORGIO	Corso Duca degli Abruzzi 24	81
BALDINI GIOVANNI	Corso Rosselli 99/12 (597.265)	9, 63, 69, 75, 227, 283
BALZOLA AMOS	Via Caraglio 87 (370.572)	89
BANFI VITTORIO	Via Ventimiglia 76 (693.943)	69
BARBERA FERRUCCIO	Corso Re Umberto 131 (501.038)	81
BARBERO GIUSEPPE	Strada Valsalice 224	89
BARBIERI CARLO	Via Faruffini 13, Milano (496.283)	81, 266
BARBIERI SALVATORE	Corso Sommeiller 31 (595.595)	102
BARDELLI PIER GIOVANNI	Corso Turati 63 (501.908)	78
BARÈ GIORGIO	Via Malta 36/8 (386.657)	115
BASSETTO CAMILLO	Via Bormida 23 (261.183)	95
BATTEZZATO LUIGI	Via Avondo 16, Greggio (Vercelli)	81, 291
BAUDINO MARCO	Via Damiano Chiesa 2	49
BAVA ELIO	Via Duchessa Jolanda 7 (751.273)	81
BAVA GIAMPAOLO	Via Duchessa Jolanda 7 (751.273)	75, 101, 235, 283
BECCARI CLAUDIO	Via Lamarmora 78	78, 81, 253, 283
BECCATO GIUSEPPE	Via Trino 2 bis (233.737)	52
BELFORTE GUIDO	Via del Ridotto 28 (296.687)	81
BELLARTE ENZA	Via Fratini 12 (393.834)	50
BELLIA CLEMENTE	Via Pietro Cossa 88 (724.521)	79

		<i>Pag.</i>
BELLION BARTOLOMEO	Corso Galilei 6 bis (672.504)	105
BELLOCCHIO CLAUDIO	Via D. Chiesa 2	93
BELLOLA PIETRO	Corso Chieti 25 (894.885)	81
BELMONDO GIUSEPPE	Via Baveno 13 (791.045)	89
BELTRAMI SERGIO	Via Trecate 11	89
BELTRANDI MARIO	Via Bobbio 14 (339.406)	115
BERBOTTO GIUSEPPE	Via Susa 9 (769.947)	75, 232, 283
BERGANTIN CASTELLI		
MARIA ANTONIETTA	Via Braccini 33 (379.845)	48
BERGO GIANNA	Via D. Chiesa 14, Collegno (782.665)	50
BERLANDA FRANCESCO	Strada sei Ville 15 (873.052)	9, 112
BERNALDO ALDO	Corso U. Sovietica 217	92
BERNARDI EGIDIO	Via L. Borione 4, Gassino Torin.	89
BERNARDI LUIGI	Via Al Pozzetto 1, Rivoli (950.544)	79
BERNATTI SERGIO	Corso Mediterraneo 70 (595.776)	81
BERNO SERGIO	Via Boccaccio 50 (894.371)	88
BERRUTI GIANCARLO	Corso Duca degli Abruzzi 24	50
BERTERO MARCO	Via Borgomasino 49 (732.073)	91
BERTOGLIO FRANCESCO	Strada Mongreno 48 (891.536)	91
BERTOLA CARLO	C.so M. D'Azeglio 3, Ivrea (27.41)	115
BERTOLA DONATO	presso Negro, Corso Stati Uniti	57 115
BERTOLINA SILVANO	Via Val della Torre	52
BERTOLDO GIUSEPPE	Via Marco Polo 37	52
BERTOLO CARLO	Via Meina 4 (794.375)	81, 88
BERTOLONE PIETRO	Via Moncalvo 17 (80.902)	8, 46
BERTOLOTTI CARLO	Via Baretta 46 (60.945)	69, 75
BERTOTTO MARIO	Via Buronzo 9	115
BERUTTO DOMENICO	Via Montenero 4, Carignano	52
BESSONE LORENZO	Corso Sebastopoli 259 (327.331)	81
BEVILACQUA MICHELE	Vicolo S. Pietro 5, Cambiano	51
BIALE VALERIO	Via Morosini 17	120
BIANCO FLAVIO	Corso Turati 23 (500.775)	75
BIANCO GIACOMO	Corso Re Umberto 95 (586.665)	81
BIEY DOMENICO	Via S. Benigno 9 (851.727)	8, 63, 75, 101
BIFFIGNANDI GIORGIO	Via Alfieri 19 (555.350)	81
BIGLIA SERGIO	Via Alessandria 65, Mombercelli (Asti)	92
BISTAGNINO CARLO	Via Camandona 3 (771.526)	81
BLENGINI LORENZO	Via Fuseri 14, Vicoforte Mondovi	92
BO GIAN MARIO	Via Princ. Clotilde 17 (485.143)	88
BOCCATO LUCIA	Corso Cairoli 30 (885.519)	95
BOCCO RAFFAELLO	Via Petrarca 30 (657.138)	115
BOELLA MARIO	Via Lamarmora 40 (590.450)	57, 59, 63, 101

		<i>Pag.</i>
BOFFA CESARE	Corso Duca degli Abruzzi 24	81
BOFFETTA TROSSI LAURA	Strada Val Pattonera 59 (633.062)	79
BOLLATI DI SAINT-PIERRE EMANUELE	Via Torricelli 16 (596.002)	81, 100
BONELLI GIUSEPPE	Via Verzuolo 40 (375.460)	93
BONGIOVANNI GUIDO	Via Ferrante Aporti 28 (885.838)	63, 79
BONICELLI GUIDO	Via Giolitti 54 (84.496)	100
BONINO ANTONIO	Corso G. Ferraris 105 (590.231)	110
BONINO RICCARDO	Via Libero Tubino 2, Gassino	93
BONO BRUNO	Corso Castelfidardo 49	52
BORASI VINCENZO	Piazza Statuto 17 (530.169)	75
BORDOGNA CARLO	Via Lamarmora 20 (510.824)	114
BORDONI ENRICO	Via G. Verdi 11 (512.547)	89
BORELLI GUALTIERO	Via Testona 31 (631.842)	81
BORGNA ERMINIO	Via Boston 22/6 (352.761)	90
BORIOI MARIA	Via Milazzo 2 (685.291)	49
BORREANI OSTANELLO ANNAMARIA	Corso Re Umberto 34 (570.819)	75
BORRONI GRASSI GIANFRANCA	Via Torricelli 15 (599.716)	79
BOSCO COGNO ADRIANA	Via Romolo Gessi 18 (500.477)	9, 110, 113
BOSCO LELIO	Via Arquata 22/57	91
BOSSETTO DOMENICO	Borgata Vignali, Barbania	93
BOUVET BICE	Via Cavallermaggiore 2 (381.808)	48
BOVOLENTA ILARIO	Via Lurisia 14	92
BRAY ANTHOS	Corso G. Agnelli 78 (326.226)	63, 69, 267
BREZZI LORENZO	Corso Rosselli 80 (593.619)	81
BRICCA DINO	Via Cimarosa 67 (235.217)	49
BRINO GIOVANNI	Via Santa Giulia 6 (84.527)	114, 276
BRISI CESARE	Via Finalmarina 24 (690.075)	57, 61, 63, 229
BROSSA GIANDOMENICO	Corso Raffaello 8 (60.335)	47, 69, 99
BRUNATI IDA	Via Mentana 27 (680.739)	79
BRUNO LONGO ANNA PAOLA	Via Colli 24 (510.045)	75
BRUNO ANDREA	Corso Francia 4 bis (534.535)	115, 279
BRUNO POMPILIO	Via Ventimiglia 166 (634.788)	81
BRUSASCO PIO LUIGI	Via Marco Polo 41 (590.517)	115
BRUTTI ROMANO	Piazza Rossi 4, Pianezza	81
BUFFA VINCENZO	Corso Re Umberto 141 (592.016)	103
BULLIO SERGIO	Corso Duca degli Abruzzi 24	115
BURDESE AURELIO	Corso Mediterraneo 106 (589.914 - 595.175)	57, 61, 63, 229
BURLANDO FRANCESCO	Via Vico 7 (584.046)	69

	<i>Pag.</i>
BURLANDO ACQUARONE GIUSEPPINA	Via Valeggio 22 (599.944) 79
BUSI GIUSEPPE	Strada Cento Croci 10, Pino Torinese (881.950) 63, 75 250, 283
BUTERA LUIGI	Corso L. Einaudi 63 (501.829) 75
BUTERA CERRI MARIA GRAZIA	Corso L. Einaudi 63 (501.829) 81
BUZANO CARLA	Corso Valdoceo 15 bis (547.696) 81
BUZANO PIETRO	Corso Valdoceo 15 bis (547.696) 57, 59, 252
CABIATI FRANCO	Via O. Vigliani 25/16 (326.152) 81
CACCIA FILIPPO	Via Tirreno 135 (365.846) 81
CAIVANO SEBASTIANO	Piazza Silvio Pellico 16 - Chieri 93
CALABRESE CATALDO	Via Salabertano 52 93
CALCAGNO EDOARDO	Corso Casale 313 (890.221) 90
CALDERALE PASQUALE	Corso Dante 72 (692.755) 9, 10, 63, 69, 74, 283
CALIANDRO ANTONIO	Via Clemente 7 (762.850) 95
CALLARI CARLO EMANUELE	Corso G. Ferraris 103 (585.995) 69, 79, 264
CALLIERO AGOSTINO	Via Duomo 39, Pinerolo 82
CALVI PARISSETTI GIUSEPPE	Corso Cairoli 8 (882.265) 82
CAMEDRIO TULLIO	Via Camandona 4 (70.856) 115
CAMOLETTO CARLO	Via Riccardo Sineo 16 (84.114) 69
CAMPANARO PAOLO	Via S. Secondo 47 (501.572) 82, 251
CAMPANARO PIETRO	Via Sacchi 50 (598.849) 8, 52
CANDELI GIUSEPPE	Corso Adriatico 24 (593.250) 79
CANOVA MARISA	Via Pinelli 41 (488.284) 118
CANTARELLA GIOVANNI	Via Colli 10 (524.582) 9, 69
CANUTI ALIDA	Via Sostegno 65/12 (723.235) 50
CAON FERNANDO	Via Lanfranchi 10 92
CAON SILVANO	Via Lanfranchi 10 92
CAPELLA GRAZIA	Via M. Cristina 45 (688.606) 82, 233
CAPELLO FRANCO	Via Rosolino Pilo 2 bis (772.233) 63, 102
CAPETTI ANTONIO	Corso Matteotti 33 (538.978) 1, 3, 5, 8, 35, 41, 45, 47, 57, 59, 249
CAPETTI FEDERICO	Via Lamarmora 40 (598.328) 123
CAPILUPPI GIANFRANCO	P.za Vittorio Emanuele, 8 - Moncalieri (641.163 - 642.733) 82
CAPODIFERRO ADA	Via Massena 26 (579.233) 48
CAPPA BAVA LUIGI	Corso Cairoli 4 (878.907) 78, 82
CAPPABIANCA FEDERICO	Corso Svizzera 50 (755.602) 82

		<i>Pag.</i>
CAPPETTI ILIO	Piazza Adriano 6 (383.464)	102
CAPRA VINCENZO	Corso G. Lanza 14 (887.888)	9, 63, 69, 74, 253
CAPRIOLO GIULIO	Via Giulio 2 (555.710)	115
CARAMAGNA GIOVANNI	Strada Valsalice 30 (686.731)	120
CARASSA FRANCESCO	Via Tullo Morgagni 3, Milano (672.730)	101
CARDINALE MICHELE	Via Avigliana 23 (745.450)	82, 88
CARMAGNOLA CARLO	Corso Siracusa 37 (369.036)	123
CARMAGNOLA PIERO	Corso Siracusa 37 (369.036)	124
CARNINO ANGELO	Frazione Malano, Avigliana	95
CARRARA ENRICO	Corso L. Einaudi 10 (501.644)	47
CARRER ANTONIO	Via S. Quintino 4 bis (534.191)	8, 57, 60, 63, 99, 249, 367
CARRERA MARIO	Via Caboto 5 (589.358)	103
CARRETTA MANELLA MAURETTA	Via Rossini 7	93
CASALE GIUSEPPE	Via Torino 40, Fiano	91
CASALI MARIA LUDOVICA	Corso Duca Abruzzi 68 (594.723)	113
CASTELLANI VALENTINO	Via Di Nanni 29 (384.429)	75, 283
CASTIGLIA CESARE	Via S. Fermo 3 (657.370)	63, 69, 74, 283
CATELLA MARIO	Via Cristof. Colombo 1 (582.258)	47
CAVALLARI MURAT AUGUSTO	Corso Trento 11 (599.559)	13, 57, 61, 63, 225
CAVALLO GIOVANNI	Corso G. Ferraris 4, Asti (50.324)	82
CAVINATO ANTONIO	Corso Stati Uniti 41 (551.453)	8, 41, 57, 59, 258
CENTO GIUSEPPE	Corso Belgio 179 (896.012)	110
CERAGIOLI GIORGIO	Via Le Chiuse 23 (480.148)	113, 276
CERESA PAOLO	Via Legnano 40 (538.887) (uff. 537.922)	110, 112
CERETI MAZZA MARIA TERESA	Corso Lecce 22 (755.234)	79
CERETTI GIORGIO	Corso Montevecchio 38 (53.570)	119
CERETTO CASTIGLIANO ORESTE	Corso Trapani 51 bis (336.770)	52
CERRETELLI BERTO	Via Bronzino 10, Milano (226.213)	69, 99
CERUTTI MICHELE	Via Bianzè 24 bis (745.035)	82
CESONI GIULIO	Via Settembrini 235 (365.469)	105, 272
CHA SILVIA	Via Po 38 (877.657)	50
CHARRIER GIOVANNI	Via S. Francesco da Paola 10 bis (519.830)	9, 63, 69, 82, 259

	<i>Pag.</i>
CHIADÒ PIAT ZAVATTARO	
MARIA GRAZIA	Via G. Casalis 28 (772.700) 75
CHIANTARETTO GIAMPAOLO	Via Fratelli Carle 57 (592.374) 78
CHIAPPERO RICCARDO	Corso Alberto Picco 33 (82.774) 82
CHIARAVIGLIO ALBERTO	Corso Cairoli 6 (878.590) 75, 262 283
CHIATTONE MARIO	Via Roma 18, None (986.143) 82
CHIAVES CLAUDIO	Corso Re Umberto 48 (500.416) 82
CHIERICI UMBERTO	Piazza S. Giovanni 2 (528.242) 111, 112
CHIESA GABRIELE	Strada Circonvallazione 13 - Gas- sino (981.403) 90
CHIODI CARLO	Via Luigi Gatti 13 (681.328) 69
CHIORINO MARIO ALBERTO	Via Bligny 15 (547.975) 82, 271
CHIORINO VITTORIO	Via Lauro Rossi 6 94
CIAMPOLINI GIULIO	Corso U. Sovietica 169 (316.059) 63, 70
CICALA PLACIDO	Via Artisti 28 (84.996) 41, 46, 57, 59, 64, 233
CILANO GIORGIO	Via F. Millio 35 120
CIRAVEGNA GIAN PIERO	Viale Rimembranza 4, Narzole (Cuneo) (77.067) 82
CIRIBINI GIUSEPPE	Via Peyron 1 109, 110, 275
CIRIBINI GUARNERIO	
GIOVANNA	Via Plutarco 15, Milano (484.802) 112
CIRILLI VITTORIO	Via Santa Giulia 80 (882.482) 46, 57, 60, 64, 228
CIRIOLO FERNANDO	Via Fabbriche 13 94
CIUFFI RENZO	Via A. G. Barrili 16 (592.079) 64, 75, 309
CIVALLERI PIER PAOLO	Via Donati 17 (530.989) 70
CLERICO MARGHERITA	Via Saluzzo 104 bis (653.650) 88
COALOVA STEFANO	Corso Castelfidardo 49 52
CODA CARLO	Via Roma 112 bis, Cafasse (41.024) 79
CODEGONE CESARE	Strada dei Tadini 23/11 (Val Sa- lice) (683.757) 46, 47, 57, 59, 64, 105, 240
COFFANO ANTONIO	Via Nino Costa 1, Asti (50.998) 8, 64, 74, 249
COLOMBINO SILVIO	Corso Duca degli Abruzzi 24 82, 292
COLOMBO BASSANO	Corso Massimo D'Azeglio 42 64, 99
COLONNETTI GUSTAVO	Corso Moncalieri 62 (687.828) 34, 41, 62
COLOSI GIUSEPPE	Corso Adriatico 14 (594.945) 79
COMOGLIO CARLO	Via Cherubini 75 (284.113) 48
COMOTTO ANNA MARIA	Corso Peschiera 190 (386.326) 48
CONCARO GILLI ROSALBA	Via Casteggio 17 (756.354) 75

		<i>Pag.</i>
CONSOLE PONCINI FRANCA	Corso U. Sovietica 39 (547.471)	78
CONTI MARIO	c/o Rindi, Corso Adriatico 8	82
CONTINI PIERO	Via Lomellina 18 (876.043)	79
COPPO SECONDINO	Via Nizza 141 (694.286)	82
CORNACCHIA CARLO	Via Porpora 26 (855.030)	82
CORONA GIOVANNI	Corso Moncalieri 72 (687.819)	82
CORSICO FRANCO	Corso Trento 5	119
CORSINI ANTONIO	Via Avogadro 6 (692.189)	94
CORVAGLIA LUIGI	Strada Genova 82/7, Moncalieri	53
COSIMI AURELIO	Piazza Vitt. Veneto 18 (80.385)	102
CROVINI LUIGI	Via S. Francesco da Paola 9 (570.945)	82
CUGIANI CORRADO	Via Febo 2 (653.812)	82
CUNIBERTI ROBERTO	Corso Vitt. Emanuele 74 (570.172)	64, 82, 105
CURTI GRAZIANO	Via Oggero 12 - Casale (70.284)	78
CURTO GIOVANNI	Via dei Gelsi 14 (261.007)	51
CURTO SILVIO	Via Donizetti 16 (685.329-544.091)	123
CUSSINO LUCIANO	Corso Regina Margherita 231 (777.341)	115, 274
CUTRONO ANTONINO	Via B. Luini 28	52
DADONE ANDREA	Corso Francia 94 (745.692)	75, 251 291
D'AGNOLO VALLAN CERRI		
MARIA GRAZIA	Via Napione 18 bis (876.231)	116
D'AGNOLO VALLAN		
FRANCESCO	Via G. Galliano 23 (584.156) (st.)	115
DALL'ACQUA GIANFRANCO	Via Stefano Clemente 22 (772.068)	111, 112
DALL'ARMI EUGENIO	Corso Castelfidardo 49 (555.385)	45, 47
DAMIANI RICCARDO	Hotel Victoria, Via Nino Costa 4	82
DAMIANO ELIO	Via Legnano 22	94
DAPRÀ MARIA	Via Vincenzo Lancia 116/4 (370.871)	49
DARDANELLI GIORGIO	Corso G. Ferraris 110 (583.527)	70, 111
D'ARIA ENZA	Via C. Colombo 47 (592.377)	48
DASSETTO PIER LUIGI	Corso L. Einaudi 37 (582.447)	116
D'AURIA DOMENICA	Via Cortemilia 18	94
DAVICO VIGLINO MICAELA	Corso Francia 2 (511.164)	114
DEABATE LUCA	Via Giannone 4 (543.602)	9, 116
DEABATE TEONESTO	Via Riccardo Sineo 11 (885.189)	111
DEBELLIS NATALE	Via Tripoli 214	120
DE BERNARDI ATTILIO	Via Acc. Albertina 3 bis (889.835)	114
DE BERNARDI FERRERO		
DARIA	Via Acc. Albertina 3 bis (889.835)	111, 112, 113, 279

		<i>Pag.</i>
DE BERNOCHI CESARE	Corso Duca Abruzzi 16 (43.008)	99
DE CRISTOFARO ROVERA		
MARIA GABRIELLA	Piazza Gozzano 15 (874.733)	111, 113
DE FABIANI VITTORIO	Via Roma 18, Pray Biellese	116
DE FERRARI GIORGIO	Via Cabella 22c/24, Genova (896.730)	116
DE FERRA PAOLO	Officina SIP, Via Borgaro 27 (290.333)	102
DE FILIPPI AUGUSTO	Corso Duca degli Abruzzi 24	82
DE FILIPPO GIOVANNI	Via Braccini 64 (374.495)	82
DE GIAMPAULIS GIORGIO	Via Fabbriche 13	94
DELLINO LORENZO	Via Don Ropolo 9, Villafranca P.	96
DELMASTRO CARLO	Via M. Polo 44 (594.365)	92
DEL NOCE FRANCO	Via Garizio 13	83
DEL PERO MARCO	Via Nizza 166 (691.097)	83
DEL SANTO PIERPAOLO	Via G. Collegno 61 (749.414)	83
DE MARIA GIAN LUIGI	Corso Svizzera 41 (768.017)	83
DE MATTIA MARIO	Via Aurelio Saffi 6 (744.426)	116
DE MICHELI SPIRIDIONE	Via S. Francesco da Paola 29	83, 292
DE MICHELIS ANNA MARIA	Via Guala 112 (350.861)	83
DEMICHILIS FRANCESCA	Via Romani 16 (876.931)	58, 62, 64, 70, 105, 283
D'EMILIO SAVERIO	Via Ormea 105 (650.223)	83, 292
DENINA ERNESTO	Str. alla Villa Zanetti 25 (690.055) Cavoretto	41, 57, 59, 64
DEORSOLA GIUSEPPE	Via P. Gaidano 6, Poirino	90
DE PADOVA EZIO	Corso Francia 84 (760.714)	83
DEPAOLI SERGIO	Via Venaria 85/12 (253.073)	52
DE PASQUALE FRANCESCO	Via Mercadante 1 (280.959)	48
DEROSSÌ PIETRO	Piazza Adriano 12 (758.978)	114, 274
DE SANTIS ERMENEGILDO	Via Ponte Severo 23, Milano	104
DE SCALZI ANGELO	Via Cascinette 35/R, Ivrea (30.05)	116
DETRAGIACHE ANGELO	Strada Roaschia 126, Chieri	111, 278
DI BENEDETTO RAFFAELE	Corso Peschiera 260	52
DI BIASE GUIDO	Piazza della Vittoria 27 (286.971)	51
DILDA GIUSEPPE	Via Madonna delle Rose 41 (698.451)	101
DI LORENZO VITO	Via Somalia 39, Moncalieri	94
DI MAIO FRANCESCO	Corso M. D'Azeglio 108 (693.087)	70, 104
DIMINA VINCENZO	Valle Balbiana, Pino Torinese (881.905)	79
DI VASTO GIUSEPPE	Corso S. Martino 1	94
DOGLIOTTI RENATO	Via Bertola 5 (513.441)	83
DONATI FRANCESCO	Corso Giovanni Lanza 105	83

		<i>Pag.</i>
DONATO GIACOMO	Corso Dante 114 (690.691)	75, 226, 283
DONATO LETTERIO	Corso Stati Uniti 37 (515.210)	57, 59, 64, 263
D'ONOFRIO ANTONIO	Piazza Bottesini 1 (232.676)	94
DORIA CANDIDO	Via Tripoli 121	83
DORIGO GIORGIO	Via M. Lessona 76	83
DURANDO MAURO	Via C. Pisacane 56 (663.136)	49
DURANTE SERGIO	Corso Lecce 50 (769.034)	116
ECCEITUATO VITTORIO	Viale Crispi 9, Casale Monferrato	83
EGIDI CLAUDIO	Via Torricelli 13 (590.234)	7, 57, 61, 64, 101, 235
ELIA LUIGI	Viale Thovez 40/38 (652.226)	64, 70
EMANUELE LAURA	Via Spano 18 (321.096)	79
ENRIA EDOARDO	Via Avigliana 21 bis (755.464)	83
ENRIQUEZ FRANCESCO	Corso Francia 79 (754.520)	96
ETERNO BERGAMASCO		
GRAZIA	Via Roma 8, Fiano (925.312)	48
FABBRI POMPEO	Corso Alberto Picco 9 (877.773)	116
FAGGIANINI GABRIELLA	Via Amedeo Peyron 54 (776.073)	50
FAGGIANO GIUSEPPE	Via Passo di Faryocida 7, Milano	99
FANCELLI MARIO	Via Provvidenza 10, Casale Monf.	92
FARINELLI UGO	Via Carle 19 (590.787)	9, 70, 105
FASOGLIO ARTURO	Corso U. Sovietica 36 (596.770)	111
FASOLI UGO	Via Venini 25, Milano (286.251)	9, 64, 70
FASSIO EUGENIO	Via dei Faggi 1	90
FAVA FRANCO	Via C. Colombo 21 (586.489)	7, 58, 62, 64, 70
FAVERO LUIGIA	Via S. Donato 80 bis (758.658)	116
FERRANDO PAOLO	Corso Leone 44	47
FERRARI ATTILIO	Via Avigliana 15 (767.575)	83, 258
FERRARI CARLO	Corso G. Ferraris 146 (590.135)	41, 57, 59, 254
FERRARI UMBERTO	Corso Duca degli Abruzzi 24	92
FERRARIS DONATELLA	Via Palmieri 36 (760.671)	83
FERRARIS PAOLO	Via Bergamo 12, Alessandria	75
FERRERO GIANFRANCO	Via Ormea 29 bis (685.741)	48
FERRO EMANUELE	Via A. Costa 25, Regina Marghe- rita (786.985)	52
FERRO MILONE ANDREA	Via Strada dei Tadini 2 (688.312)	70
FERRO VINCENZO	Via Zumaglia 5 (758.627)	64, 75, 242, 283
FERROGLIO LUIGI	Via Lamarmora 40 (581.760)	111, 112
FERRONI GARIZIO ADRIANA	Via Giolitti 58 (80.458)	116
FIAMENI MARIO	Corso Ferrucci 14 (773.742)	79, 226

		<i>Pag.</i>
FILIPPI FEDERICO	Via Mazzini 40 (885.832)	7, 58, 61, 64, 249
FILISSETTI BORELLO OTTAVIA	Via Durandi 7 (471.563)	79
FINO GUSTAVO	Corso Italia 38, Mondovì (Cuneo) (33.07)	116
FIORIELLO GIACOMO	Via Baveno 1	52
FIORETTA PIERO	Via A. Nota 6 (539.545)	83
FIORIO BELLETTI GIOVANNI	Via S. Quintino 4 bis (536.229)	70, 79, 101, 239
FISCELLI EUGENIO	Via Bionaz 10 (379.597)	91
FISSORE VIRGINIO	Via Crivallo 12, Bra (Macellai)	94
FLECCHIA FIORENZO	Via Leynì 103 (279.213)	83
FOCO PIER GIORGIO	Via V. Lancia 78 (375.752)	89
FONTANA CARLA	Corso Peschiera 146 (386.304)	49
FONTANA OTTORINO	Via Tunisi 63/9 (632.010)	90
FONTANAZZA UMBERTO	Corso Vinzaglio 8 (542.371)	45
FOTI MASSIMO	Via Sacchi 28 bis (538.408)	116
FRESIA PIERA	Via I. Petitti 31 (691.235)	83
FRISA ANNA	Corso Q. Sella 26 (871.262)	116
FRONTICELLI GIOVANNI BATTISTA	Via Assarotti 7 (43.755)	100
FURNARI EPIFANIO	Via C. Alberto 34 (578.006)	83, 88
GABETTI ROBERTO	Via Sacchi 24 (547.747)	111, 112, 113, 273
GABRIELLI GIUSEPPE	Corso Matteotti 0 (518.979) (uff. 390.579)	41, 58, 60, 64, 262
GAGLIARDI ENRICO	Corso Vinzaglio 12 (570.634)	83
GALANGA LAURA	Via Frejus 1 (374.958)	78
GALEAZZI LIDIA	Piazza Repubblica 12 (274.094)	94
GALLETTI ANGELO	Via Belfiore 42	53
GALLINA ALDO	Via N. Fabrizi 119	90
GALLINO ROBERTO	Via Napione 20 (885.329)	83
GALLO ORSI ALESSANDRO	Strada del Nobile 91/1 (655.929)	83
GALLO PELLEGRINO VITTORIA	Corso Orbassano 167 (398.530)	94
GAMBA GIUSEPPE	Via Bligny 9 (520.967)	50
GARAGLIANO GIUSEPPE	Via Nazario Sauro 101, Venaria	120
GARDANO GIOVANNI	Via Paisiello 45 (273.688-852.319)	114
GARNERO MICHELE	Corso Napoli 58	119
GAROFOLI SERGIO	Via delle Primule 18	94
GARRONE MADDALENA	Corso Cairoli 26/1	96
GATTI GUIDO	Via Mombarcaro 75 (350.708)	83
GATTI LUIGI	Via Fratelli Carle 14 (590.027)	116
GATTIGLIA UMBERTO	Via Sismonda 30 (769.000)	83, 249

	<i>Pag.</i>
GAVAROTTI GIOVANNI	Via Bra 12 96
GECHELE GIULIO	Via S. Secondo 98 (597.598) 75
GENESIO ROBERTO	Corso M. d'Azeglio 42 83
GERARDI GIOVANNI	Corso Vinzaglio 3 (530.509) 84
GERBI BASSI BRUNA	Via Lombroso 4 (683.944) 116
GERMANO MASSIMO	Corso L. Einaudi 61 (594.884) 88
GERMANO TABUCCHI MATILDE	Via Saluzzo 56 (682.718) 47
GHIOTTI MARCO	Via Luisa del Carretto 36 bis (885.175) 79
GIACHELLO GIORGIO	Via Bianzè 33 (752.078) 90
GIACHINO GIOVANNI	Corso Marconi 39 (654.075) 70, 101, 102
GIACOMINI DI GANGI MASSIMILIANA	Via Graglia 18 (350.674) 119
GIACOSA DANTE	Corso M. D'Azeglio 10 (687.292) 103
GIAY EMILIO	Str. Ospedale S. Vito 19 (689.912) 115, 274
GIANETTO AGOSTINO	Strada Torino 40, Pino Torinese (881.643) 64, 70, 74, 231, 283
GIANOGLIO LUIGI	Via Lombriasco 5 48
GIANSANTE RODOLFO	Via Netro 22 (751.897) 96
GIANSANTE SALVATORE	Via Netro 22 (756.098) 48
GIGLI ANTONIO	Via Meucci 7 70, 102
GIGLI BALDASSARRE	Corso Mediterraneo 150 93
GILLI GIUSEPPINA	Via Leoncavallo 131/29 96
GILLI LUIGI	Corso G. Agnelli 96 (366.283) 75, 238, 283
GILLI VITTORIO	Corso Gal. Ferraris 155 (597.146) 116
GIOCO MARIO	Via C. Colombo 63 (581.108) 84
GIORDANI GIAN CARLO	Via C. Colombo 1, Maggiorano 116
GIORDANINO GIUSEPPE	Via Colli 24 (540.203) 116
GIOVANNETTI GIORGIO	Corso Raffaello 23 (688.508) 116
GIOVANNOZZI RENATO	Via Susa 32 (760.259) 57, 60, 64, 233
GIRAUDO ELENA	Via Moretta 62 (374.856) 50
GISLON GIOVANNI MARIA	Via Fanti 12 (539.484) 116, 279
GISLON PELLEGRINI PAOLA	Via Fanti 12 (539.484) 119
GIUFFRIDA TRAMPETTA EMILIO	Via Arduino 20 (673.842) 8, 10, 64, 70, 74, 283
GIVA MAGNETTI LUIGI	Via Sabotino 9, Trino Vercellese 92
GIVA MAGNETTI PIETRO	Via Sabotino 3, Trino Vercellese 90
GOBELLO LIVIO	ai Jallà, Luserna S. Giovanni 49

		<i>Pag.</i>
GOFFI LUIGI	Corso M. d'Azeglio 12 (655.301)	9, 64, 70, 75, 265, 283
GONELLA RENZO	Corso G. Agnelli 46/13 (354.875)	84
GORIA CARLO	Via Torricelli 13 (590.334)	109, 111, 123
GORINI ITALO	Corso M. D'Azeglio 57 (633.913)	75
GOVONI FERRUCCIO	Corso Peschiera 242 (374.704)	84
GRAMEGNA ALBERTO	Via Duchessa Jolanda 36 (772.449)	84
GRASSEDONIO SALVATORE	Via Leoncavallo 131/38 (284.264)	120
GRASSI ANTONIO	Corso Belgio 175 (896.667)	48
GRASSI MARÈ ELENA	Corso Belgio 175 (896.667)	49
GRASSINO ROBERTO	C.so Vitt. Emanuele 205 (761.195)	79
GRASSO GIACOMO	Corso Montecucco 24	84
GRAZIANI GIUSEPPE	Corso Monte Cucco 46 (796.078)	84
GRAZIANO LUIGI	Corso G. Matteotti 146A - Asti (58.594)	48
GRECO STEFANO	Via S. Paolo 47 (389.288)	99
GREGGIO MOSCARDO ELISABETTA	Via Marsala 15 (Borgo S. Pietro), Moncalieri	94
GREGORETTI GIULIO	Corso Tassoni 25 (774.283)	65, 70, 101, 102
GREGORIO PAOLO	c/o Caon, Via Achille Loria 6	76, 245, 283
GRES PAN ORLANDO	Corso Belgio 48 (884.788)	114
GRILLO PASQUARELLI CARLO	C.so Vitt. Emanuele 86 (545.900)	65, 76
GRINDATTO ORLANDO	Via Trento 2, Villanova d'Asti	96
GRIVA GIANFRANCO	Via Papacino 3 (531.182)	116
GROSSO LORENZO	Via Trecate 11 (795.857)	89
GUAITA TRUCCHI LAURA	C.so Vitt. Emanuele 186 (742.554)	79
GUALANDI DANTE	Via C. Perazzi 12, Novara	71
GUARNIERI GIUSEPPE	Viale XXVI Aprile 167 (673.978)	76, 265
GUGLIELMO ALDO	Castello Valentino	116
GUIDETTI MARTA	Via Corrado Segre 8 (501.529)	76
GUZZONI GASTONE	Piazza Repubblica 19, Milano (642.288)	71
IACHELLO FRANCESCO	Via S. Secondo 15 (535.944)	11, 76, 240
IMODA PIERO	Corso Francia 9 (537.301)	84
INGHILLERI GIUSEPPE	Via da Verazzano 2	58, 62, 65, 268
INNAURATO NICOLA	Corso Vitt. Emanuele 19 (655.112)	84
IPPOLITO ROSOLINO	Corso Sommeiller 3 (683.645)	76, 267 292
ISAIA ACCOSSATO NELLA	Via Peano 11 (500.856)	84

		<i>Pag.</i>
JARRE GIOVANNI	Corso G. Ferraris 53 (546.286)	1, 3, 16, 17, 47, 58, 61, 65, 254
JOB GIOVANNI	Via Leonardo da Vinci 32, Brescia	84, 334
JORIO ANNA MARIA	Via Moretta 2 (370.262)	116
LAMBERTI GIUSEPPE	Corso Francia 33	84
LANDRA LEANDRO	Corso Castelfidardo 49 (555.283)	52
LANFRANCHI LUIGI	Corso Appio Claudio 9 (766.981)	47
LANZA ACHILLE	Via Valperga Caluso 16 (652.918)	84
LA ROSA ANTONINO	Corso Trieste 97, Roma (860.124)	101
LAUDANNA MARIO	Via Lanfranchi 24 (83.124)	84
LAULETTA ENZO	Via XX Settembre 4, Bergamo	84
LAURENTINI ALDO	Via Nizza 5	84
LAUSETTI ATTILIO	Corso Vitt. Emanuele 100 (56.563)	65, 76, 255
LAVAGNA GIUSEPPE	Via Ventimiglia 26B (671.744)	93
LAVAGNINO BRUNO	Via Lina Borge 6, Asti (26.35)	65, 71, 100
LAZZERINI RENATO	Corso Sommeiller 26 (581.683)	84, 105
LEONE EPIFANIO	Via Pagliani 3 (678.975)	79
LEPORATI EZIO	Corso Montecucco 46 (725.004)	91
LESCA CORRADO	Corso Mediterraneo 148 (593.777)	76
LESCHIUTTA ROLANDO MAGDA	Corso Rosselli 49 (580.489)	76, 253 283
LESCHIUTTA SIGFRIDO	Corso Rosselli 49 (580.489)	79, 236
LEVI RAFFAELLO	Corso Francia 7 (511.978)	76, 267
LICO LUIGI	Via G. Claro 11, Alessandria	91
LIETO ITALO	Via Legnano 22 (516.113)	94
LISARDI ALDO	Corso G. Ferraris 37 (578.730)	84
LIVRAGA FERDINANDO	Via S. Bernardino 15 (372.228)	92
LOCATI LUIGI	Corso IV Novembre 106 (393.976)	65, 71
LOFRESE ANTONIO	Corso Castelfidardo 9	96
LOFRESE MATTEO	Corso Castelfidardo 9	96
LO GIUDICE GIANFRANCO	Via C. Rossi 5/18, Genova	84
LO JACONO EROS	Via Beaumont 34 (578.156)	84, 291
LOMBARDI CARRINO MARIA	Via Papa Giovanni XXIII 13, Bor- garetto (341.248)	48
LOMBARDI PAOLO	Corso G. Ferraris 82 (583.680)	71, 100
LONGO CARMELO	Via Valdieri 12 (389.537)	57, 61
LORENZELLI EZIO	Via Napione 6	71
LORINI GIUSEPPE	Corso Vinzaglio 14 (541.433)	115
LOVERA GIUSEPPE	Corso Vitt. Emanuele 70 (570.538)	57, 60, 65, 105, 239

		<i>Pag.</i>
LUBOZ GRAZIANO	Via Festaz 55, Aosta (35.18)	84
LUCCI ALTEA LAURA	Via Germanasca 36 (376.566)	50
LUCCO BORLERA MARIA	Via A. Vespucci 34 bis (589.226)	65, 71, 74, 229, 283
LUCHINO ANTONIO	Via Pinelli 35 (489.030)	102
LUCIANI LUCIANO	Via Revello 33 (339.168)	84, 92
LUCIANO UMBERTO	Corso Dante 90 (691.637)	84
LUMINI CARLO	Via Morosini 16 (539.775)	89
LUPINI BRUNO	Via Leseugno 31	94
LUPINI FILIPPO	Castello del Valentino (60.262)	119
LUSSO ALDO	Corso A. De Gasperi 35 (583.084)	90
MACCHIA OSVALDO	Via Ludovica 11 (873.874)	71
MACERA LUIGI	Corso Duca degli Abruzzi 83	90
MACRIPÒ GIUSEPPE	Strada Settimo 81 (240.218)	96
MADARO GEMMA	Via Nizza 106 (673.873)	48
MAGGI PAOLO	Corso Sebastopoli 160 (395.242)	117
MAGNAGHI AGOSTINO	Via Ammiraglio Der Geneys 21 - Genova (599.633)	117
MAGNAGHI ALBERTO	Corso Mediterraneo 106	117
MAGNANO GIORGIO	Via Lamarmora 41	65, 79, 260
MAGNINO CARLO	Corso Giovanni Lanza 80 (653.174)	84
MAGNONE LUCIANO	Corso Re Umberto 54	50
MAJA MARIO	Via Cassini 21 (575.016)	65, 76, 234
MAIOCCO UMBERTO	Via Po 24 (80.152)	79
MALAGUTI CARLO	Via C. Berthollet 44	84
MALETTO MONTEL MARINA	Via Sommacampagna 9 (655.909)	76
MALVANO RENATO	Corso Duca degli Abruzzi 24	84
MAMINO LORENZO	Via Camerana 28 (538.408)	117
MANCINI ANTONIO	Mad. dell'Olmo, Cuneo (46.30)	84
MANCINI RENATO	Via Polonghera 34 (374.337)	65, 85, 228
MANDEL GABRIELE	Via Statuto 18, Milano	124
MANDRACCI COMOLI VERA	C.so Vitt. Emanuele 231 (743.554)	114
MANTOVANI PAOLA	Corso De Gasperi 32 (500.816)	50
MANISCALCO ROBERTO	Via Revello 4 (757.885)	96
MANZONI SILVIO	Via G. da Verazzano 46 (596.325)	65, 85
MAOLI GIUSEPPE	Via Tunisi 63/6 (676.188)	79
MARANGONI ITALO	Via Ulzio 52, Leumann	51
MARCANTE LONGO EUGENIA	Via Cassini 64 (501.804)	76
MARCHEGIANI CARMELA	Piazza Repubblica 12	96
MARCHETTI SPACCAMELA ELENA	Corso Adriatico 6 (596.739)	65, 71, 76, 232, 283

	<i>Pag.</i>
MARCHIS ARMANDO	Via Refrancore 81 52
MARENESI LORENZO	Via Canova 46 (674.219) 57, 61, 65
MARGIARIA ANGELO	Via S. Antonio da Padova 8 49
MAROCCHI DANTE	Via M. Randaccio 2 (293.902) (uff. 514.014) 71, 85, 271
MAROCCO CLEMENTINA	Via B. Galliari 33 (684.757) 48
MARRO PIERO	Corso S. Maurizio 53 (882.512) 76, 264, 283
MARTELLI GIAN CARLO	Via Pastrengo 24 85
MARTELLOTTA RENATO	Via Aurelio Saffi 28 (763.051) 76
MARTEN PEROLINO	Corso S. Martin de Corleans 28, Aosta (31.59) 78
MARTIN MARISA	Via Caluso 23 (254.762) 50
MARTINA ENRICHETTO	Via G. Collegno 5 (773.289) 119
MARTINENGO GIUSEPPE	Via De Sanctis 88 (798.527) 94
MARTINOTTI ENRICO	Via Ormea 114 85
MARTINOTTI PIETRO	Piazza Nizza 75 (682.412) 96
MASALA ANTONIO	presso Breda, Via Lunga 2 85
MASCARELLO LAURA	Corso Re Umberto 144 (591.687) 85
MASERA BOSCO MELANIA	Via Fratelli Calandra 12 (874.859) 79
MASINO AMEDEO	Piazza Rebaudengo (854.840) 85
MASSA PIER MASSIMO	Corso Peschiera 291 (725.054) 85, 263
MASSERANO ALESSANDRO	Via Veglia 10/13A (350.398) 89
MASTROPAOLO GIUSEPPE	Via Baveno 17 94
MASTROPASQUA MAURO	Piazza Massaua 1 (797.180) 48
MATTEOLI LENO	Via Collegno 34 (755.373) (uff. 890.689) 65, 71
MATTEOLI LORENZO	Via Giacinto Collegno 34 (755.373) 117
MATTEUCCI ELIO	Via Polonghera 15 (372.315) 65, 85, 259
MATTIA DOMENICO	Via Gropello 11 (518.965) 117
MATTIOLI ENNIO	Corso Mediterraneo 140 (596.289) 65, 71, 76, 255
MATTONE ROBERTO	Via Bardassano 4 (875.923) 117
MAURELLA ANTONIO	Via Spano 18 (320.336) 85
MAURO VITO	Via S. Francesco da Paola 29 (511.458) 78
MAURO VITTORIO	Via Camerana 26 51
MAUTINO RICCARDO	Via Tirreno 215 (325.858) 85
MAZZA MATTIA	Corso Lecce 54 (774.909) 80
MAZZÙ GIUSEPPE	Via Filadelfia 58 (324.855) 80
MAZZUOLI LIDIO	Via Trecate 11 (795.756) 90
MEINARDI GUIDO	Via G. Gozzano 8 - Castiglione To- rinese 90

		<i>Pag.</i>
MEO ANGELO	Via P. Giuria 31 (655.794)	71, 76, 101, 238, 283
MERLETTI GIANSECONDO	Corso Leone 36	85
MERLINI CESARE	Strada del Nobile 91/13	65, 76, 245, 283
MESTURINO UGO	Corso Francia 147 (742.133 - 745.353)	114
MICHELA LEONE	Via Chisola 10, Cumiana	94
MICHELETTI GIAN FEDERICO	Corso Moncalieri 72 (650.276)	7, 9, 57, 62, 65, 71, 266
MICHELIS GIOVANNI	Via Roma 36, Villafalletto (Cu- neo)	53
MILONE ALBERTO	Corso Moncalieri 64 (60.369)	85, 292
MININA PRIMITIVO	Via Monginevro 169 bis (334.652)	51
MINETTI BRUNO	Via Coazze 13 (745.408)	76, 283
MINETTI MEZZETTI ENRICA	Via Coazze 13 (745.408)	76, 240, 283
MINUCCIANI GIORGIO	Via Morghen 35 (766.738)	101
MIRALDI ANNAMARIA	Corso Peschiera 150 (376.209)	85
MISUL MARIO	Via B. Buoizzi 3 (546.864)	85
MOCCHIA CRISTINA	Piazza Statuto 3 (535.027)	50
MODOTTI PIER LUIGI	Via Pavone 2, Banchette d'Ivrea	85
MOLARI NATALE	Via Peano 11 (501.241)	85, 247
MOLINO CANTONI MARIA	Via S. Marino 3 (368.179)	85
MOLITERNO ADOLFO	Via Emanuel 21 (393.863)	89
MOLLI BOFFA ALESSANDRO	Corso S. Maurizio 81 (84.723)	113
MOLLINO CARLO	Via Cordero di Pamparato 9 (70.028) (773.320)	109, 110, 111
MONDINO FILIPPO	Via Luisa del Carretto 49 (80.911) (uff. 81.769)	111, 113
MONTALENTI GIORGIO	Via Torricelli 4	8
MONTALENTI PIERO	Corso Leone 44	47
MONTANTI GIUSEPPINA	Via Cherso 3 bis	50
MONTE ARMANDO	Via Saluzzo 95 (686.420)	65, 262
MONTEFAMEGLIO ENZO	Corso Novara 25 (272.522)	91
MONTERSINO OLGA	Via Montanaro 44 (855.736)	50
MONTI ALBERTO	Via Cristoforo Colombo 61	85
MONTORSI APPENDINO MARGHERITA	Strada del Ponte Verde 9 (686.000)	76
MORANDINI FRISA ANGELICA	Corso Q. Sella 26 (871.362)	80
MORBELLO SERGIO	Via Chiabrera 42 (634.777)	85

		<i>Pag.</i>
MORELLI ALBERTO	Strada Valsalice 72 (657.230)	9, 66, 71, 76, 261
MORELLI PIETRO	Via Assarotti 1 (541.381)	66, 71, 76
MORONI PAOLA	Via Roma 255 (541.895)	78
MORTARINO CARLO	Via M. Cristina 49 (682.382)	66, 71, 74
MOSCA BECCIO LAURA	Corso A. Picco 64 (876.634)	85
MOSCA PAOLO	Corso A. Picco 64 (877.933)	80
MOSSA MARIO	Via S. Domenico 37 (522.451)	48
MOSSO LEONARDO	Via G. Grassi 7 (40.449)	111, 113
MOTTA PIER GIORGIO	Corso Monte Grappa 8 (751.928)	85
MUGGIA ALDO	Via Villa Quiete 7 (653.736)	66, 72, 74, 255
MUNERATO CARLO	Via Luisa del Carretto 65	52
MUREU ANTONIO	Via Carlo Alberto 53	94
MUSMECI SALVATORE	Corso Bramante 58 bis	92
MUSSA FRANCO	Via G. Collegno 34 (757.945)	119
MUSSINO FRANCO	Via Avigliana 21 (741.014)	77, 284
MUSSO SILVIO	Via Romani 22	77
MUSTARI WALTER	Corso Regina Margherita 165 bis (488.696)	85
NANO ERMANNO	Corso IV Novembre 106 (395.005)	80, 101, 236
NAPOLI GUIDO	C.so Reg. Margherita 101 (81.755)	284
NASCÈ VITTORIO	Corso Duca Abruzzi 12 (545.851)	85
NATALE CARLO	Via Schina 8 (776.880)	117
NATALE PIETRO	Via Sagra S. Michele 37 (725.612)	77, 260
NAVALE ALDA	Corso Francia 147 (755.655)	117
NEBBIA GIUSEPPE	Via Susa 42 (779.478)	117
NEGRO ALFREDO	Corso Stati Uniti 57 (523.403)	114, 274, 284
NIZZI ELVIO	Corso Vinzaglio 17 (518.695)	85
NOCILLA SILVIO	Via Trecate 11 (790.519)	57, 61, 66, 256
NORZI LIVIO	C.so Galileo Ferraris 90 (582.351)	85
NOTARIO BERTORA CATERINA	Corso Peschiera 145 (371.915)	49
NUVOLI ANNA	Corso Re Umberto 17 (578.870)	80
NUVOLI LIDIA	Corso Re Umberto 17 (578.870)	85
OBERTI GUIDO	Corso Stati Uniti 37 (542.634)	57, 60, 66, 264
OCCELLA ENEA	Via Cassini 40 (594.290)	7, 9, 58, 62, 66, 72, 227, 284
ODONE FILIPPO	Corso San Maurizio 1 (878.157)	66

		<i>Pag.</i>
OGGERO MARIO	Via Pergolesi 82 (232.973)	86, 252
OGLIETTI ANTONIO	Via S. Marino 67 (327.859)	86
OGNIBENE FRANCESCO	Via G. B. Vico 2 (500.484)	117
OLDANO CLAUDIO	Piazza Adriano 17 (766.500)	66, 74, 284
ONORATO MICHELE	Lungodora Agrigento 73 (482.654)	77
OREGLIA D'ISOLA AIMARO	Via Sacchi 22 (547.747)	114
OREGLIA MARIO	Via Sommacampagna 9 (652.520) (688.531)	66, 72, 77, 225, 284
ORLANDO GIUSEPPE MARIO	Via Cavour 24 (519.277)	117
ORSI ANNA MARIA	Corso Duca Abruzzi 30 (598.349)	92
ORSINI CESARE	Corso Duca Abruzzi 90 (501.318)	89
ORSONI LUCIANO	Via Alberto Mario 56, Milano (495.441)	66, 72, 105, 271
ORTONI ANTONIO	Via Bottego 8 (595.148)	90
OSTORERO FRANCO	Via M. Crimi 5 (735.980)	86
OTTELLO MARINA	Via C. Colombo 19	117
PAGLIANO BRUNA	Via Buenos Ayres 55 (328.863)	51
PALMERI GIUSEPPE	Via Fontanesi 21 (878.722)	80
PALOMBI UMBERTO	Via S. Giuseppe 46, Fossano (01.72 - 61.282)	86
PALOZZI GIORGIO	Via Nizza 209 (697.004)	111, 113, 123
PALUMBO PIERO	Via Vitt. Veneto 6, Ciriè (92.003)	77
PANDOLFI MAURIZIO	Corso Mediterraneo 112 (599.109)	67, 77, 251, 284, 309
PANDOLFO BORELLI		
FRANCESCA	Via Le Chiuse 57 (471.143)	86
PANETTI MAURIZIO	Corso L. Einaudi 30 (583.118)	67, 86
PANICHI CAVALLO ADRIANA	Corso Traiano 56 (352.137)	51
PANICHELLI ENNIO	Corso Stati Uniti 21 (537.178)	47
PANIZZA ALDA	Via C. Giordana 3 (581.624)	117
PARIS MALETTO LUCIA	Via Vistrorio 90	48
PARNIGONI ANDREA	Via Reduzzi 11 (390.002)	47
PARODI LUCIANO	Via Pozzo Strada 21 (720.182)	86
PASQUARELLI ALDO	Via M. Polo 40 (583.861)	67, 77, 239, 284
PASSANTI MARIO	Via della Rocca 21 (885.686)	111
PECORARO VITTORIO	Via S. Paolo 5	94
PELAGALLI PIERO	c/o Bongianino, Via Alfieri 19	86, 291
PELISSERO BRUNO	Via A. Saffi 8 (750.664)	86
PELIZZA SEBASTIANO	Corso Mediterraneo 90 (584.232)	77

		<i>Pag.</i>
PELLEGRINI ENRICO	Corso Montevecchio 38 (555.000)	109, 110, 111, 123, 276
PELLISSONE ALDO	Via A. Vespucci 6 (500.165)	117
PELLI GABRIELE	Via Steffenone 18 (694.718)	117
PELLITTERI GIUSEPPE	Via S. Donato 53 (472.329)	124
PENNACINI NICOLA	Via Condove 11 (580.749)	86
PENT MARIO	Via Morosini 20 (578.685)	77, 101, 284
PERELLI CESARE	Via Sallustro 1, Milano	113
PERETTI LUIGI	Corso Sommeiller 4 (688.932)	67, 72, 74, 259
PERNIOLA GIUSEPPE	Corso Castelfidardo 49	52
PERONA GIOVANNI	Via Nuoro 47 (368.971)	86
PEROTTI GIOVANNI	C.so Vitt. Emanuele 164 (768.339)	67, 77, 268, 284
PEROTTI GIOVANNI	Via Susa 2, Fiano	119
PEROTTO PIER GIORGIO	Via Galvani 5 bis (480.248)	67, 72
PERRI EMILIO	Via P. Galluppi 25 (699.850)	72
PERRONE CARLO	Corso G. Ferraris 1 (531.692)	100
PERRONE GIORGIO	Via Baltimora 55	91
PERRUCCA GIOVANNI	Corso Gen. Govone 18	86
PETRINI EMILIO	Corso G. Lanza 100 (60.702)	86
PETRUCCI CAREGGIO MARISA	Via Vigone 10 (377.045)	80
PEZZOLI GIANNANTONIO	Corso Re Umberto 67 (588.050)	58, 62, 67, 247
PIAZZESE FRANCO	Corso Adriatico 6 (599.700)	86
PICCI DONATO	Via Spallanzani 15	95
PICCO GIOVANNI	Corso Ciriè 21 (480.278)	77
PIGLIONE LUIGI	Via D. Lorenzo Giordani 18, Ciriè	57, 62, 101
PINAMONTI CLAUDIO	Via Colli 10 (516.285)	86
PINCIROLI ANDREA	Via S. Tommaso 27 (45.215)	72
PIOLA GIOVANNI	Via Frejus 17 (389.951)	77
PIPERNO GUGLIELMO	Corso S. Maurizio 52 (84.724)	72
PIRAS RAIMONDO	Via Stellone 12	95
PIRRO VITTORIO	Via Bonzanigo 15 (480.001)	51
PITROZZELLA GUIDO	Via Breglio 116	95
PIZZETTI GIULIO	Corso Duca Abruzzi 17 (519.473) (uff. 43.591)	72
PLANCHER BARBIN RINA	Via Saorgio 70	95
POLI LUIGI	Corso Duca Abruzzi 51 (501.019)	86
POLLONE GIUSEPPE	Via Bellotti Bon 2 (779.105)	8, 72
POMÈ ROBERTO	Corso Duca Abruzzi 46 (594.689)	77, 238, 284
PONZETTO DOMENICA	Via Rimembranza 9, Verolengo	51

		<i>Pag.</i>
PORCELLANA GIOVANNI	Via Saluzzo 64 (687.435)	86
POZZATO CAMERLO		
GIOVANNA	Via Cassini 83 (584.268)	49
POZZI ENRICO	Via Catania 18 (238.907)	117
POZZI ERNESTO	Via C. Battisti 2 (527.885)	102
POZZI PEIRANO MARIA		
CARLA	Corso Leone 40 (377.408)	86
POZZOLO VINCENZO	Corso Traiano 24 (352.022)	77, 236, 284
PRADELLI GIORGIO	Via Papacino 3 (534.581)	77, 230, 284
PRATELLI ALDO	Via Toselli 4 (583.264)	58, 62, 256
PRATESI LUIGI	Via Montecuccoli 7 (543.319)	117
PRATO DOMENICA	Via S. Antonio da Padova 9	120
PREVIALE FLAVIO	Via Febo 5 (655.890)	67
PRIANTE BRUNO	Corso Stati Uniti 3 (570.566)	115
PRINO MICHELE	Corso Racconigi 5 (777.305)	89
PRIORELLI GIUSEPPE	Corso U. Sovietica 33 (581.874)	104
PROTTO LUIGI	Via Cibrario 31 bis (775.034)	86
PRUNOTTO FERDINANDO	Via G. da Verazzano 14 (595.015)	86, 226, 334
PUGNO FANCI FRANCA	Corso Re Umberto 35 (553.795)	117
PUGNO GIUSEPPE ANTONIO	Corso Re Umberto 35 (553.795)	111, 123, 279
PUGNO GIUSEPPE MARIA	Corso Re Umberto 35 (570.379) e (553.795)	41, 45, 109, 111, 123, 124
PUPPO UGO	Via Marengo 4 (655.983)	86
PUTZU GIUSEPPE	Via Bianchi 14 (777.015)	95
QUAGLIA MARIO	Corso Tassoni 30 (745.064)	8, 67, 74
QUARANTA GIORGIO	Via S. Giulia 4 (858.670)	117
QUARONA OSVALDO	Via G. Reni 139 (368.969)	92
QUILICO GIUSEPPE	Via Cavour 30 (528.869)	67, 72, 105
QUORI FIORENZO	Via Borgoesia 72 (773.476)	67, 77
RAMASSOTTO FERNANDA	Via Spallanzani 28 (597.470)	51
RASETTI MARIO	Via Cassini 25 (585.205)	78
RASPINO GIOVANNI	Via Palladio 3 (885.859)	112
RASTELLI MARIA ROSA	Via Cesare Battisti, Borgaretto	51
RATTI GIUSEPPE	Via A. Vespucci 67	67, 86, 228

		<i>Pag.</i>
RAVA RENATO	Corso Francia 54 (769.178)	100
RAVENNA LAURA	Via Capriolo 5/5 (761.650)	88
RAVIOLA VITTORIO	Via C. Pisacane 38, Sesto S. Gio- vanni	101
RAVIOLO DINO	S. Paolo di S. Michele, Mondovì	91
RAVIZZA PAOLO	Via G. Frutoz 2, Aosta	9, 72
RE LUCIANO	Via Moncalvo 8 bis (882.269)	117
REANO GIOVANNI	Corso Venezia 19/A	90
REINERI PIETRO	Viale Virgilio 61 (60.265)	93
REMONDINO MARIO	Via Medaill 27 (755.322)	86
RENACCO NELLO	Via Vigone 11 (32.619)	113
REPACI ANTONINO	Via B. Galliari 30 (651.128)	86
REVIGLIO GIUSEPPE	Via G. da Verazzano 21 (591.839)	67, 101, 376
RICCHIUTI GAROFOLI GRAZIA	Via A. Cisi 20	95
RICCI GIOVANNI	Via Trecineto 10, Valmacca (Al)	86
RICCI GIUSEPPE	Corso Leone 44 (379.898)	77
RICHIERI LUIGI	Via Bagetti 22 (760.047) (uff. 47.433)	47
RIETTO ANNA MARIA	Via S. Croce 4, Moncalieri (643.291)	80
RIGAMONTI ROLANDO	Corso Re Umberto 48 (585.319)	45, 57, 59, 60, 67, 105, 231, 334
RIGOTTI GIORGIO	Via Donati 3 (555.671) st. Corso Matteotti 29 (518.650)	67, 109, 110, 113, 278
RIGOTTI GUIDO	Via Perosa 21 (386.126)	90
RIONTINO GIUSEPPE	Via Aosta 80 (289.888)	117
RIVELLA MARIO	Via Asunción 3 (363.410)	117
RIVOLO MARIA TERESA	Via Palmieri 13 (767.297)	77
RIZZI GIORGIO	Corso Peschiera 136 (332.047)	86
RIZZI GUIDO	Via Conte Verde 18, Asti (54.402)	78
ROBOTTI AURELIO	Piazza Risorgimento 6 (766.029)	67, 72, 250
ROBOTTI GIOVANNI	Via della Rocca 10 (884.291)	86
ROCCATO CARLO	Via ai Ronchi 9 - Cavoretto (691.512)	90
ROCCI IVANO	Corso Peschiera 142/1 (375.767)	87
ROGGERO MARIO FEDERICO	Via Po 38 (553.102) st. Via C. Battisti 5 (555.398)	7, 109, 110, 273
ROGGERO REMO	Via Brenta 8 (295.282)	93

		<i>Pag.</i>
ROGNA SERGIO	Via Roma 100, Pino Torinese (881.774)	87
ROIONE ANNA	Piazza Cavalcanti 5 (891.931)	50
ROLANDI TULLIO	Piazza Costantino il Grande 168 (582.363)	117
ROLANDO GIOVANNI	Via Roasio 19 (764.132)	104
ROLANDO MARIA ROSA	Via Caprera 54	80
ROLANDO PIERO	Via Caprera 54 (321.431)	77, 231, 284
ROLFO MARCELLINO	Via Bussolino 17, Gassino Tor.	90
ROLLE LELIO	Via Guicciardini 11 (537.645) (uff. 542.371)	45
ROLLINO GIANFRANCO	Via Alfieri 16, Novara	87
ROMITI ARIO	Corso Stati Uniti 35 (546.384)	7, 57, 62, 67, 254
RONCHETTA DONATELLA	Corso Vinzaglio 16 (546.643)	118
RONCHETTA MARIA CHIARA	Corso Vinzaglio 16 (546.643)	118
ROSA MICHELE ARMANDO	Via Piave 10, Rivoli (95.277)	115
ROSATI OTTORINO	Corso Re Umberto 114 (589.421)	119, 277
ROSSETTI UGO	Corso G. Ferraris 147 (597.702)	67, 72, 74, 263
ROSSETTO SERGIO	Via Oneto 25, Novi Ligure	87
ROSSI FULVIO	Via Talucchi 23 (757.158)	90
ROSSI GIULIO CESARE	Via Cavour 3 (522.095)	87, 252
ROSSI TERESA LUCIA	Via Villa della Regina 26	118
ROSSO DELFINO	Via Piobesi 14 (323.888)	91
ROSSO LUIGI	Corso De Gasperi 14 (582.912)	92
ROSSO POGNANT AURELIO	Via G. Mameli 26, Regina Mar- gherita	91
ROSSOTTO MUNER MARIA TERESA	Via Pedrotti 36 (275.335)	50
ROTTA LORIA ADA	Via Napione 40 (873.267)	49
ROUX DELFINA	Piazza C.L.N. 256	7, 57, 62, 68, 253
ROZZO OLGA	Via Montanaro 44 (855.736)	48
RUFFINENGO FLAVIO	Via Moretta 62 (377.875)	118
RUFFINENGO MAGGIORINA	Via Leoncavallo 131 (278.320)	96
RUFFINO FRANCESCO	Corso Italia 37, Gassino Torinese	96
RUFFINO GIUSEPPE	Via Caboto 27 (584.770)	68, 73
RUSCHENA LUIGI	Corso Rosselli 99/18 (597.692)	87
RUSSO FRATTASI ALBERTO	Corso Francia 2 (530.713)	9, 68, 73, 74, 268 284
RUSSO GUALTIERO	Via A. Albertina 32 (541.244)	68, 87, 267
RUSSO RINALDI PASQUALINA	Corso Inghilterra 17 (741.659)	87

		<i>Pag.</i>
SACCHI ALFREDO	Corso Einaudi 55 (598.357)	77, 245, 284
SACCHI GIOVANNI	Via Col di Lana 25 (725.070)	87
SACCHI LOMBARDI CARLA	Corso Einaudi 55 (598.357)	77, 246, 284
SACERDOTE BORDONE CESARINA	Gorso G. Ferraris 61 (540.024)	73, 102
SACERDOTE GINO	Gorso G. Ferraris 61 (540.024)	73, 102
SACERDOTE UGO	Corso Peschiera 349 (799.479)	87
SACCO VIROLI PAOLA	Str. di Cavoretto 76	51
SAGGESE GIOVANNI	Via M. Lessona 11 (742.582)	80
SAIJA MERLINO FRANCO	Via Vittorio Bottego 10 (590.897)	87
SALINARI NICOLA	Corso G. Agnelli 60 (323.987)	80
SALMON MARIO	c/o CERN - Ginevra 23	87, 252
SALUZZO GIOVANNI	Via G. Grassi 15 (578.152)	91
SALVO CESARE	c/o Cassoni - Via Susa 52 (70.980)	51
SAMBROTTO LIDIA	Via Genola 3 (379.880)	49
SANGIORGI GIOVANNI	Corso Sebastopoli 202 (326.929)	87
SANINI ARISTIDE	Via Tripoli 34 (351.732)	68, 77
SANINI CATELLANI NIVES	Via Tripoli 34 (351.732)	78
SANTAGATA FELICE	Corso G. Ferraris 99 (598.203)	77, 269, 284
SANTAGOSTINO MARCELLO	Via Gorizia 113 (393.871)	87
SAPPA ORESTE	Via Luisa del Carretto 25 (83.855)	103
SARACCO GIOVANNI	Corso Ciro Menotti 4 (380.534)	9, 68, 73, 77, 105, 232, 284
SARRA MARIANGELA	Corso G. Ferraris 131 (597.657)	74, 258, 284
SARTORI RINALDO	Via Ormea 5 (60.368)	46, 57, 60, 68, 237
SARTORI SERGIO	Via Gorizia 42 (327.384)	87
SASSI PERINO ANGIOLA MARIA	Via Assarotti 9 (545.077)	77, 264, 284
SATTA PIETRO	Via C. di Pamparato 23 (754.094)	92
SAVINO MANFREDI	Via Principe Amedeo 29 (885.982)	68, 73
SAVIOTTI ERNESTINO	Via Lamarmora 24 (66.100)	91
SAVORELLI PIERO	Via Nuoro 30/C (322.718)	89
SCAGLIA CARLO	Corso Regina Margherita 194 (480.613)	87, 237
SCALITO FRANCESCO	Via Tiraboschi 13	93
SCANAVINO FELICITA	Via Saluzzo 74 (650.073)	49
SCARZELLA PAOLO	Via Orfanotrofio 25, Biella (22.611 - 015)	87
SCATTI MARIO	Corso Ferrucci 23 (771.993)	118
SCHIARA MARCELLO	Via C. Colombo 19 (599.585)	77

		<i>Pag.</i>
SCHIRRIPA GIUSEPPE	Via P. Belli 41 (763.544)	93
SCIACCHITANO GIOVANNI	Via Augusto Abegg 14	95
SCIROCCO UMBERTO	Via Bertola 57	95
SCOLARI ALBERTO	Via Carlo Alberto 29 (519.898)	114, 118
SCRIBANI ADELE	Corso Matteotti 29 (512.309)	87
SDERCI GASTONE	Via Piobesi 14 (360.866)	87
SELLA GIUSEPPE	Corso Trieste 27 (54.915)	87
SELLERI MICHELE	Via A. Saffi 24 (758.358)	87
SENA CARMELO	Via B. Galliari 2 bis (689.639)	87
SENATORE EDGARDO	Via Renier 5	118
SETTO GERVASIO	Via Candiolo 21	93
SINISCALCO GIORGIO	Via L. Manara 12 bis (655.489)	78, 284
SOARDO GIAN PIETRO	Largo Millefonti 39/1 (634.594)	80
SOARDO PAOLO	Via S. Francesco d'Assisi 18 (553.437)	80, 102
SOGNO STEFANO	Via Vipacco 43 (797.645)	95
SOLDI MARIO	Corso G. Ferraris 108 (581.090)	58, 62, 73, 234
SOLIANI GIULIO	Istit. di Fisica, Via P. Giuria 1 (651.017)	118, 274
SPIZZICA LORENZO	Via Steffenone 18 (691.483)	49
SOZZI VITTORIO	Via Magenta 2, Borgata Paradiso, Collegno (727.539)	87, 254
STAFFERI LUISA	Corso Maroncelli 12 (697.347)	118
STANCHI LUCIANO	Via Riale 34, Gavirate (Varese)	73
STANCHI PIER MASSIMO	Corso Stati Uniti 7 (522.360)	118
STEFANINI LORIS	Via Principe Amedeo 35 (874.056)	95
STRADELLI ALBERTO	Corso G. Ferraris 265 (393.659)	73
STRAGIOTTI LELIO	Via S. Quintino 42 (537.678)	57, 60, 68, 227
SUDIRO RICCARDO	Via Belfiore 60	95
SURACE GIUSEPPE	Via Bonino 38 bis, Sangano (To- rino)	77, 234, 284
SUTTI GIUSEPPE	Via C. Colombo 25 (583.556)	118
TABONE GIORGIO	Via Exilles 14 (792.952)	91
TAMBURELLI GIOVANNI	Via Gubbio 65 (297.087)	68, 73, 102
TANTURRI GIUSEPPE	Corso Duca Abruzzi 33 (580.515)	68
TARCHETTI GIOVANNI	Via A. Vespucci 8 (597.635) (uff. 535.486)	51, 87
TARICCO MARGHERITA	Corso Tassoni 25 (742.769)	118
TASCHERI EDMONDO	Via Filadelfia 21 (695.461)	104
TASSONE ROBERTO	Via Oropa 49 (876.145)	51
TATTARA GIANCARLO	Corso S. Maurizio 52 (885.485)	102

		<i>Pag.</i>
TEDDE PIETRO	Via Asinari di Bernezzo 19 (772.386)	80
TERRANOVA CARMELO	Strada Antica di Cavoretto 42 (671.041)	87
TESTA ARMANDO	Corso M. D'Azeglio 110 (678.383)	124
TESTORE FRANCAANTONIO	Via Montevecchio 4 (519.927)	73, 87, 262
TETTAMANZI ANGELO	Corso Leone 36 (30.086)	68, 73
THAON DI REVEL MAURIZIO	Via Valeggio 26 (501.773)	88, 92, 264
TODISCO DOMENICO	Corso M. d'Azeglio 49 (692.057)	88, 334
TOMATIS GALLO ROSANNA	Via Ventimiglia 188 (633.238)	49
TONINELLI GIOVANNI	Via Omegna 18, Casc. Vica, Rivoli	91
TONIOLO SERGIO BRUNO	Corso M. D'Azeglio 42 (688.773)	73
TORAZZI FRANCO	Corso M. d'Azeglio 49 (697.116)	104
TORELLO GRAZIA	Corso Cosenza 45 (392.810)	51
TORRENTE MICHELE	Via Magenta 53	95
TORRETTA GIOVANNI	Corso U. Sovietica 70 (597.752)	118
TORRETTA NERI	Via T. Rossi 3 (530.623)	104
TOSCO GIOVANNI	Via N. Paganini 95 (235.568)	52
TOSCO SILVIA	Via Polonghera 21 (379.676)	51
TOURNON GIOVANNI	Corso Montevecchio 36 (519.400)	68
TREVISAN BRUNO	Str. Revigliasco 6 bis, Moncalieri	53
TRIBUNO CARLO	Piazza Libia 1, Milano (599.275)	105
TRISCIUOGGIO POMPEO	Via Petro Cossa 15 (793.854)	118
TRIVERO GIACOMO	Via delle Rosine 10 (875.816)	51
TROMPEO GIORGIO	Via Tenivelli 19/8 (472.424)	118
TUBERGA ARMANDO	Via Valdellatorre 89, Alpignano (966.498)	88
TURATO LUCIANO	Via C. Battisti 17 - Trofarello	49
UGONA MALAGUZZI CRI- STINA	Via Palmieri 40 (744.843)	78
UNIA VALENTINO	Via Tenivelli 21 (472.325)	88
USAI GIUSEPPE	Via Juvarra 10 (554.121)	95
USALLA ANTONIO	Via Cantalupo 16	51
VACCA ANTONIETTA	Via Drovetti 10 (512.198)	48
VACCA IACOPA	Via Paolini 15 (755.665)	78, 253, 284
VACCA MARIA TERESA	Via Paolini 15 (755.665)	9, 73, 78, 253, 284
VACCA ARLERI ALDO	Via Colli 20 (535.345)	118, 277, 292

		<i>Pag.</i>
VACCANEO AURELIO	Strada di Fatima 3, - Pino Torinese (881.196)	68, 73, 243
VADACCHINO CHIABAI ANNA	Corso Svizzera 41 (768.227)	49
VALABREGA TAVERNA PIERA	C.so Vitt. Emanuele 235 (743.819)	80
VALLAURI MAURIZIO	Via Colli 20 (534.824)	68, 105, 235
VALLERANI ERNESTO	Corso Vitt. Eman. 237 (758.242)	88, 263
VARALDO GIUSEPPE	Corso Mediterraneo 94 (583.512)	114, 275
VARESE CARLO	Soc. CEAT Gomma, Torino	104
VARNERO GIAMPAOLO	Via Lamarmora 12, Biella (23.378)	118
VARVELLI RICCARDO	Corso Re Umberto 144 (593.892)	9, 68, 228
VAUDAGNA UMBERTO	Via Levanna 22 (775.030)	78
VAUDETTI FLAVIO	Corso Tassoni 4 (764.063)	112, 113
VENTURELLO BRIGATTI CECILIA	Via Sommacampagna 8 (682.033)	112
VERDUZIO LEONELLO	Via G. da Verazzano 5 (501.538)	78, 284
VERNAZZA ETTORE	Viale di Villa Massimo 24, Roma	73
VERZONE PAOLO	Via della Rocca 15 (83.112)	46, 47, 109, 112, 123
VIA CARLO	Via Morosini 29, Milano	104
VIARO TONINO	Via Bibiana 66	92
VICENTINI VITTORIO	Via Accad. Albertina 3 (876.741)	88
VIDANO MICHELE	Via Susa 54 (779.684)	102
VIETTI ACHILLE	Via Giulio 2	120
VIGANT MARIA LUGIA	Corso Regio Parco 30 (275.725)	51
VIGLIANO GIAMPIERO	Corso Marconi 31 bis (688.062) (st. 683.821)	112, 113, 278
VILLA ALESSANDRO	Corso G. Ferraris 153 (587.665)	88, 237
VILLA GIANFRANCO	Via Bagetti 12 (775.197)	119
VILLA GIOVANNI	Corso G. Ferraris 153 (587.665)	68, 102
VILLATA FRANCO	Corso Duca degli Abruzzi 24	78
VINCENTI GIORGIO	Via Martiri Libertà 28 (80.542)	78
VITI DE STEFANO STEFANIA	Corso Dante 79 (650.337)	114
VOGLINO CARLO	Via Polonghera 6 (330.470)	52
ZANELLATO LUCIANO	Via Ormea 14 (681.774)	95
ZEGLIO LUIGI ENRICO	Via Giolitti 2 (513.417)	78, 236, 284, 369
ZICH RODOLFO	Corso U. Sovietica 379 (362.339)	78, 284
ZIGNOLI VITTORINO	Via Roma 53 (519.681)	57, 61, 261

		<i>Pag.</i>
ZIMAGLIA CARLO	Via Revello 22 (380.647)	100
ZITO GIACINTO	Strada del Nobile 91/5 (652.748)	57, 61, 68, 102, 235, 372
ZORGNO ANNA MARIA	Via Cialdini 26 (757.323)	114
ZORZI TINA	Via Asinari di Bernezzo 136 (798.291)	51
ZUCCHETTI STEFANO	Corso Rosselli 99/14 (587.236)	10, 68, 74, 259
ZUCCO ANDREA	Corso Traiano 68/5	95
ZUCCOTTI GIAN PIO	Corso Francia 94 (769.818)	114, 276
ZUCCOTTI GIOVANNA	Via Susa 32 (771.122)	114
ZUNINI BENEDETTO	Via P. Gobetti 21 (579.625)	74

COMUNICAZIONI TELEFONICHE

SEDE DI CORSO DUCA DEGLI ABRUZZI N. 24

Rettorato e uffici amministrativi

Rettore	N. 555 323
Direttore Amministrativo	» 537 934
Capo Ufficio Personale e Affari Generali	» 511 756
Capo Ufficio Segreteria, Ufficio Assistenza ed Esami Stato	» 547 856
Capo Ufficio Economato	» 538 469
Capo Ufficio Ragioneria	» 531 821
Capo Ufficio Tecnico	» 553 241
Ufficio Affari Generali	» 538 653

Centralino N. 55 16 16 - 55 16 17 - 55 16 18 - 55 16 19 - 55 16 10 -
51 19 94 - 51 04 47 - 53 76 43 - 54 68 39 - 55 50 74 (rivolgendosi
ai quali si possono ottenere le comunicazioni con i seguenti uffici):

Centralino: interno 9

Rettore (Prof. CAPETTI)	interno 200
Direttore Amministrativo (Dott. DALL'ARMI)	» 201
Capo Ufficio Affari generali e Personale (Dott. LANFRANCHI)	» 214
Capo Ufficio Segreterie di Facoltà, Ufficio Assistenza ed Esami Stato (Dott. BOUVET)	» 219
Capo Ufficio Ragioneria (Rag. COMOGLIO)	» 237
Capo Ufficio Economato (Sig.na Cav. SCANAVINO)	» 301
Capo Ufficio Archivio e Protocollo (Sig.na Cav. MAROCCO)	» 210
Capo Ufficio Tecnico (Ing. TARCHETTI)	» 202
Ufficio Affari generali (Sig.ra GERMANO)	» 218

Ufficio Personale:

Sez. Professori di ruolo e incaricati - Assistenti volontari (Sig. PANICHELLI)	» 303
Sez. Assistenti ordinari, incaricati e straordinari (Rag. GRASSI)	» 231
Sez. Tecnici ed Ausiliari (Sig. GRAZIANO)	» 231
Sez. Amministrativi (Sig. FERRERO)	» 239

Segreteria:

Biennio Ingegneria e Facoltà Architettura (Sigg. GIAN-GLIO, LOMBARDI, DE PASQUALE, CAPODIFERRO, VACCA) interno	455
Triennio Ingegneria (Rag. MOSSA, Sigg. ne ROZZO e D'ARIA)	» 305
Ufficio Assistenza ed Esami Stato (Sig.na MADARO)	» 219

Ufficio Ragioneria:

Sez. Stipendi (Sigg. GRASSI MARÉ, NOTARIO, GOBELLO)	» 211
Sez. Contabilità (Rag. COMOTTO, Sig. TURATO, Rag. SPIZZICA, Sigg. BAUDINO e MASTROPASQUA)	» 302

Ufficio Economato:

Sez. Economato-Inventari (Sig.ra ROTTA LORIA, Rag. DURANDO, Sig. BRICCA)	» 301
Sez. Cassa e Prestazioni a pagamento (Rag. MARGIARIA)	» 213-304
Ufficio Archivio e Protocollo (Sig.ra BERGANTIN)	» 210
Ufficio Tecnico (Geom. MININA, Sig. DE PAOLI)	» 220

Biblioteca:

Direzione (Ing. TRIVERO)	» 221
Sala Lettura	» 295
Sala Consiglio di Amministrazione	» 311
Sala Consiglio di Facoltà	» 215
Bidello Capo (Sig. LANDRA)	» 309
Anticamera Rettorato (Bidello CERETTO)	» 308
Anticamera Segreteria (Bidelli DI BENEDETTO e CORVAGLIA)	» 307
Centrale termica	» 270
Centrale elettrica	» 260
Metropolitana	» 457
Portineria	» 309
Centralinista	» 499
Custode notturno (Sig. PERNIOLA)	» 250
Custode notturno (Sig. BONO)	» 249
Bar Corso Duca degli Abruzzi, 24	» 235

FACOLTÀ DI INGEGNERIA

Istituti e Laboratori

(Possono essere chiamati anche tramite Centralino)

	ISTITUTO DI « ARCHITETTURA TECNICA »	ESTERNI	INTERNI
Direttore:	Prof. A. CAVALLARI-MURAT	N. 511 129	432
Docenti:	Prof. BERTOLOTTI	»	494
	Prof. OREGLIA	»	431
	Prof. RICOTTI	»	433
	Prof. SAVINO	»	494

	ESTERNI	INTERNI
Assistenti: Ingg. BARDELLI, BORASI, DONATO, FIAMENI, CAPPÀ BAVA, COPPO, SCARZELLA	N.	435
Laboratorio di modellistica e controlli ottico-prospettici: Tecnico coad. Per. Ind. BELTRAMI	»	479
Biblioteca e Segreteria: Sig.na BELLARTE	» 511 129	435
Usciere: Sig. DE GIAMPAULIS	»	479

ISTITUTO DI « ARTE MINERARIA »

Direttore: Prof. Lelio STRAGIOTTI	N. 511 277	410
Docenti: Prof. OCCELA	»	491
Prof. BALDINI	»	286
Ing. RATTI	»	484
Ing. VARVELLI	»	486
Ing. MANCINI	»	420
Assistenti: Ing. GECHELE	»	485
Ing. PELIZZA	»	420
Ingg. GHIOTTI e CLERICI	»	487
Ing. ARMANDO	»	484
Ricercatori: Ingg. INNAURATO e PIOVANO	»	289
Ing. BRUNO	»	286
Ufficio tecnico: Ing. APRÀ	»	288
Laboratori: Controlli chimici	»	451
Preparazione dei minerali	»	489
Tecnologie minerarie	»	490
Prove geotecniche e geomeccaniche	»	488
Sala riunioni	»	486
Officina	»	285
Segreteria: Sig.na FONTANA	»	287

ISTITUTO DI « CHIMICA GENERALE ED APPLICATA E
DI METALLURGIA »

Direttore: Prof. Vittorio CIRILLI	N. 537 883	345
Docenti: Prof. BURDESE	»	348
Prof. BRISI	»	343
Aiuto: Prof. LUCCO BORLERA	»	346
Assistenti: Dott.ri ABBATTISTA, CHIANTARETTO	»	347
Dott.ri MONTORSI, APPENDINO, ROLANDO, PRADELLI	»	216
Laboratorio Analisi	»	453
Sala microscopi	»	349
Officina: Tecnico FONTANA	»	341
Segreteria: Sig.ra TOMATIS	»	344
Uscieri	»	342

ISTITUTO DI « CHIMICA INDUSTRIALE »

Direttore: Prof. Rolando RIGAMONTI	N. 546 970	243
Docenti: Prof. TETTAMANZI	»	233
Prof. FASOLI	»	244
Dott. PANETTI	»	245
Aiuto: Prof. GIANETTO	»	233
Assistenti: Prof. SARACCO	»	246
Ing. BERBOTTO	»	233
Dott. ARZANO	»	246
Dott. CERETI MAZZA	»	245
Laboratori: Analisi - Tecnici: per. PRINO, sig.		
ALBERTIN	»	241
Studenti	»	248
Officina: Tecnico sig. DEORSOLA	»	247
Biblioteca e Segreteria: Sig.ra VADACCHINO	»	243
Uscieri: Sig. BONELLI	»	243
Sig. GAROFOLI	»	247
Sig.ra CARRETTA	»	246

ISTITUTO DI « COSTRUZIONI AERONAUTICHE »

Direttore: Prof. Placido CICALA	N. 511 250	361
Docente: Prof. MORELLI P.	»	363
Assistente: Ing. SURACE	»	362
Tecnico laureato: Ing. PIANTELLA	»	363
Biblioteca e Segreteria: Sig.na POMO	»	363
Usciere: Sig. TORRENTE	»	363

ISTITUTO DI « COSTRUZIONE DI MACCHINE »

Direttore: Prof. Renato GIOVANNOZZI	N. 553 573	392
Docente: Prof. MATTEOLI	»	394
Aiuto: Prof. CALDERALE	»	393
Assistenti: Ingg. BONGIOVANNI, CURTI e CIUFFI	»	495
Tecnico laureato: Dott. CLERICO	»	496
Tecnici: periti MASSERANO e BOSCARINI	»	496
Laboratorio di Costruzione di Macchine	»	228
Officina: Sigg. GIVA MAGNETTI e SAVIOTTI	»	228
Biblioteca e Segreteria: Sig.na GIRAUDO	»	391
Uscieri: Sigg. CAIVANO e BELLOCCHIO	»	381

ISTITUTO DI « ELETTROCHIMICA E CHIMICA FISICA »

Direttore: Prof. Ernesto DENINA	N. 545 535	264
Assistenti: Ing. MAJA	»	265
Ing. SELLA, PIOLA, VAUDAGNA	»	262
Biblioteca	»	265
Sala esercitazioni	»	266

	ESTERNI	INTERNI
Officina: Sig. Rosso	N.	261
Ingresso Corso Castelfidardo	»	263
ISTITUTO DI « ELETTRONICA e TELECOMUNICAZIONI »	N.	512 345
	»	519 275
	»	538 368
Direttore: Prof. Mario BOELLA	»	325
Docenti: Prof. ZITO	»	359
	»	329
Assistenti: Ingg. BAVA, CASTELLANI, PENT	»	456
	»	
	»	358
	»	358
Tecnico laureato: Ing. VILLA	»	358
Tecnici: Sig. BALZOLA	»	446
	»	358
	»	449
	»	448
Laboratorio Misure Elettroniche	»	445
Laboratorio Tecnica delle Iperfrequenze	»	449
Officina	»	449
Segreteria: Sig.ra ROSSOTTO	»	329
ISTITUTO DI « ELETTROTECNICA GENERALE »	N.	519 275
Direttore: Prof. Rinaldo SARTORI	»	538 368
Docenti: Prof. MARENESI	»	330
	»	383
Aiuto: Prof. GIUFFRIDA TRAMPETTA	»	390
Assistenti: Prof. MEO, Ing. GORINI	»	436
	»	389
Tecnico: Sig. LUSO	»	383
Sala riunioni	»	369
Laboratori Misure elettriche ed Elettrot. I	»	441
Aule	»	442
Centralino: Bidello Sig. GIGLI	»	441
ISTITUTO DI « FISICA SPERIMENTALE »	N.	542 560
	»	546 344
	»	513 310
Direttore: Prof. Giuseppe LOVERA	»	333
Docenti: Prof. DEMICHELIS	»	337
	»	336
Aiuto: Dott. OLDANO	»	339
Assistenti: Dott.ri PASQUARELLI, MINETTI, GUI-	»	
	»	338
	»	480

	ESTERNI	INTERNI
Officina Metalli: Tecnici GALLINA, MACERA . . . N.		336
Officina Legno »		334
Sala esercitazioni »		335
Antiaula »		332
Uscieri: Sigg. STEFANINI, USAI »		336
Magazzino »		331
Segreteria: Sig.na RAMASSOTTO »		338

ISTITUTO DI « FISICA TECNICA E IMPIANTI NUCLEARI »

Direttore: Prof. Cesare CODEGONE N. 537 353 370

Sezione Fisica Tecnica:

Assistenti: Ing. FERRO »		360
Ing. GREGORIO »		350
Dott. LOMBARDI »		320
Ing. SACCHI »		470
Ricercatori: Ing. BOFFA »		469
Ing. TUBERCA »		469
Sala Esercitazioni ed Esperienze »		355
Prove Combustibili: Geom. MOLITERNO »		468
Ufficio Prove: Dott. LOMBARDI »		320
Sig.ra Reano »		320
Officina e Laboratorio Prove: Per. Ind. Rosso »		340
Segreteria: Sig.ra BARBERO »		380
Uscieri »		352

Sezione Impianti Nucleari » 553 636

Docente: Prof. ARNEODO »	512 164	350
Assistenti: Ing. CUNIBERTI »		469
Ing. MERLINI »		350
Ricercatori: Ingg. CARDINALE, LAZZERINI »		350
Laboratorio: Sig. BARBERO »		355
Locale Reattore »		471
Locale Circuito (Centrale Termica) »		472
Segreteria: Sig.na AILLIAUD »		350

ISTITUTO DI « IDRAULICA »

Direttore: Prof. PEZZOLI N. 555 187 238
 » 519 350

Docente: Prof. TOURNON »		238
Aiuto: Prof. QUAGLIA »		238
Assistenti: Ingg. ANDREOLETTI, BUTERA, SCHIARA »		238
Tecnici: Sigg. FASSIO, REANO »		238
Laboratori »		238

	ESTERNI	INTERNI
Segreteria: Sig.na DAPRÀ N.		238
Uscieri: Sigg. AMATO, PECORARO »		238

ISTITUTO DI « MACCHINE ELETTRICHE »

Direttore: Prof. Antonio CARRER N.	538 368	
	»	519 275
Docenti: Prof. QUILICO »		437
Ing. COFFANO »		439
Ing. COLOMBO »		437
Assistenti: Ingg. FERRARIS e LEONE »		440
Tecnico laureato: Dott. BERNO »		440
Tecnico: Per. LICO »		430
Sala Macchine »		447
Sala Sottterranea »		449
Bidelli: Sig. D'ONOFRIO »		438
Sig. CIRIOLO »		443

ISTITUTO DI « MACCHINE E MOTORI PER AEROMOBILI »

Prof. CAPETTI N.	538 939	312
Direttore: Prof. FILIPPI »	538 939	232
Aiuto: Prof. ANDRIANO »		367
Assistenti: Ing. ANTONELLI »		315
Ing. BUSSI »		398
Ing. CAMPANARO »		409
Ing. DADONE »		313
Ing. OGGERO »		408
Ing. PANDOLFI »		396
Ing. VERDUZIO »		478
Tecnico laureato: Ing. BERTOLO »		477
Tecnico coadiutore: Geom. GROSSO »		316
Laboratorio »		227
Aula Laboratorio di Macchine »		229
Aule Scuola Ingegneria Aerospaziale »		382

Centro Studi Motorizzazione Agricola:

Ing. Rigamonti »		317
Ing. BECCARI »		407
Officina: Sig. RIGOTTI »		224
Biblioteca »		406
Segreteria »		316

ISTITUTO « MATEMATICO »

Direttore: Prof. Pietro BUZANO N.	553 289	283
Segreteria »		282
Usciere »		280

Sezione Analisi Matematica

Docenti:	Prof. BUZANO	N. 553 289	283
	Prof. ROUX	»	281
	Prof. CAPRA	»	284
	Dott. PREVIALE	»	284
	Dott. SCARAFIOTTI	»	284
Assistenti	. . . . .	»	280
Calcolatore Elettronico	. . . . .	»	236

Sezione Geometria

Docenti:	Prof. LONGO	» 553 559	290
	Prof. FAVA	»	291
	Prof. TANTURRI	»	294
	Dott. SANINI	»	292
Assistenti	. . . . .	»	293

ISTITUTO DI « MECCANICA APPLICATA, AERODINAMICA E GASDINAMICA »

Direttore:	Prof. Carlo FERRARI	N. 518 759	326
Docenti:	Prof. JARRE	» 518 374	322
	Prof. ROMITI	»	324
Aiuti:	Prof. MORTARINO	»	321
	Prof. MUGGIA	»	240
Assistenti:	Prof. MATTIOLI	»	323
	Ing. GRILLO PASQUARELLI	»	327
	Ing. LAUSETTI	»	364
	Ing. QUORI, Dott. GERMANO	»	395
	Ing. RICCI	»	223
Ricercatori:	Ing. BELFORTE	»	373
	Ingg. BAVAGNOLI, BISTAGNINO	»	397
	Ing. LAUDANNA	»	364
Ufficio Calcoli:	Dott. OCCIANO	»	267
Ufficio Tecnico:	periti BORDONI, SAVORELLI, tec. TABONE	» 535 235	373
Galleria del Vento	. . . . .	»	371-372
Sala tubi d'urto: tecnico MAZZUOLI	. . . . .	»	473
Laboratorio Meccanica Applicata	. . . . .	»	222-401
Aula Esercitazioni	. . . . .	»	223
Biblioteca:	Sig.na TOSCO	»	328

ISTITUTO DI « MECCANICA RAZIONALE »

Direttore:	Prof. NOCILLA	N. 543 252	403
Docente:	Prof. PRATELLI	» 544 011	319
Aiuto:	Dott. SARRA	»	466

Assistenti: Dott.ri BORREANI OSTANELLO, CHIADÒ		
ZAVATTARO, FERRARI, MARCANTE LONGO,		
MEINARDI ROLANDO N.		465
Dott.ri PIAZZESE, REPACI, RIZZI . . »		467
Biblioteca e Segreteria: Sig.ra TORELLO . . . »		465
Usciere: Sig. AMATEIS »		467

ISTITUTO DI « MINERALOGIA, GEOLOGIA e GIACIMENTI
MINERARI »

Direttore: Prof. Antonio CAVINATO N.	519 979	354
Docenti: Prof. CHARRIER »		356
Dott. MATTEUCCI »		354
Aiuti: Prof. PERETTI »		354
Prof. ZUCCHETTI »		354
Assistenti: Ing. NATALE, Dott. MAGNANO . . . »		354
Laboratorio Sezioni sottili: tecnico: per. LUMINI . »		351
Laboratorio Microscopia »		353
Museo »		357
Segreteria: Sig.ra PANICHI »		354
Uscieri: Sigg. DAMIANO, SCIROCCO »		354

ISTITUTO DELLA « MOTORIZZAZIONE »

Direttore: Prof. Renato GIOVANNOZZI N.	530 557	226
Docenti: Prof. MORELLI A. »		385
Prof. CALDERALE »		384
Assistenti: Ingg. CAVALLINO, MUSSO »		226
Laboratorio: Tecnico BOVOLENTA »		386
Biblioteca e Segreteria: Sig.ra LUCCI »		384

ISTITUTO DI « ORGANIZZAZIONE INDUSTRIALE »

Direttore: Prof. Vittorino ZIGNOLI N.	512 652	414
Docenti: Prof. RUSSO FRATTASI »		415
Ing. MONTE »		402
Assistenti: Ing. CHIARAVIGLIO »		402
Ing. MAIOCCO, Dott. IMODA »		416
Ing. FURNARI »		411
Ingg. GONELLA, MILONE »		402
Sala macchine contabili »		419
Officina »		412
Biblioteca: Sig. BERRUTI »		474
Segreteria: Sig.na MONTERSINO »		413
Sig.na BISI »		402

ISTITUTO DI « PROGETTO DI AEROMOBILI »

Direttore: Prof. Giuseppe GABRIELLI	N. 531 453	365
Docenti: Proff. LOCATI e CIAMPOLINI, Ing. AN- TONA e VILLA »		366
Tecnico: FISCELLI »		492
Laboratorio »		492
Segreteria: Sig.na GARONI »		366
Usciere: Sig. TORRENTE »		492

ISTITUTO DI « SCIENZA DELLE COSTRUZIONI »

Direttore: Prof. Letterio DONATO	N. 539 653	253
»	539 654	
»	539 655	
Docente: Prof. Placido CICALA »		254
Aiuti: Prof. CASTIGLIA »		256
Prof. ROSSETTI »		257
Assistenti: Prof. CALLARI, Ing. MARTELOTTA, Ing. NASCÉ »		463
Ingg. LUBOZ, MARRO »		255
Ingg. CONTI, SALINARI »		258
Ingg. SASSI, SINISCALCO »		297
Ingg. CONTINI, THAON »		460
Tecnici laureati: Ingg. Bo, PICCININI »		298
Ingg. LEPORATI, ANDORNO »		279
Tecnici: Geom. ORSINI, LIVRAGA, FANCELLI, ZORIO »		225
Ricercatori: Ingg. BERTERO, MUSMECI »		461
Officina: Tecnico ROLFO »		268-459
Biblioteca: Sig.ra MONTANTI »		278
Laboratorio Prove Materiali »		268-459
Sala prova cubi e cementi »		296
Sotterraneo »		462
Segreteria Istituto: Sig.ra GIUDICE, Sig.na CANUTI »		269
Segreteria Laboratorio: Sig.na BORIOLI, Sig.ra POZZATO »		252
Centralino: Sig.na FABARO »		464
Uscieri: Sigg. MARTINOTTI, MANISCALCO »		269

ISTITUTO DI « TECNICA DELLE COSTRUZIONI »

Direttore: Prof. Guido OBERTI	N. 512 710	426
Assistenti: Prof. GOFFI »		427
Ing. GUARNIERI »		424
Ing. PALUMBO »		423
Ing. LUCIANI »		428
Tecnici: Sigg. ARDUINO, BOSCO »		425
Geom. GIACUMMO (C.N.R.) »		444

	ESTERNI	INTERNI
Laboratori	N.	429
Aule 2° piano	»	421
Segreteria: Sig.na SAMBROTTO	»	422
Uscieri: Sigg. SETTO, SUDIRO	»	429

ISTITUTO DI « TECNOLOGIA MECCANICA »

Direttore: Prof. Gian Federico MICHELETTI	N. 555 373	377
Docenti: Prof. BRAY, PEROTTO	»	377
Prof. MANZONI, RUSSO	»	217
Prof. PEROTTI	»	379
Assistenti: Ingg. LEVI, IPPOLITO, DE FILIPPI, ROS- SETTO	»	376
Tecnico laureato: Dr. CHUN SOO PARK	»	375
Tecnici: per. CANTORE, Sigg. ROCCATO, FERRARI	»	375
Laboratorio	»	375
Biblioteca: Sig.na OTTOLINI VISCONTI	»	377
Segreteria: Sig.na MARTIN	»	377

Officina Meccanica

Direttore: Prof. Pietro CAMPANARO	N. 546 345	374
---	------------	-----

ISTITUTO DI « TOPOGRAFIA »

Direttore: Prof. Giuseppe INCHILLERI	N. 542 256	273
Assistenti: Ing. LESCA	»	275
Ingg. DE MICHELIS, SENA, MERLETTI e SELLERI	»	272
Centro di Cinematografia	»	274
Centro di Fotogrammetria	»	276
Segreteria	»	276
Usciere	»	277

ISTITUTO DI « TRASPORTI E STRADE »

Direttore: Prof. Vittorino ZIGNOLI	N. 512 652	414
»	512 252	»
Docente: Prof. CASTIGLIA	»	476
Aiuto: Prof. RUSSO FRATTASI	»	415
Assistenti: Prof. BERTOLOTTI	»	416
Ing. SANTAGATA	»	418
Prof. MAROCCHI, Ingg. ALBINI, BIFFI- GNANDI, JOB, DE PADOVA, GRAMEGNA	»	416
Ing. CAPILUPPI	»	417
Ing. CHIORINO	»	475
Tecnico laureato: Ing. FURNARI	»	411

417

	ESTERNI	INTERNI
Tecnici: Sig. ROSSI	N.	411
Sig. BANDIERA	»	412
Laboratori: Tecnica ed economia trasporti	»	412
Materiali stradali	»	412
Officina	»	412
Biblioteca: Sig. BERRUTI	»	474
Segreteria: Sig.na MONTERSINO	»	413
Sig.na RASTELLI	»	417

FACOLTÀ DI ARCHITETTURA

	ESTERNI
Preside: Prof. Giuseppe Maria PUGNO	N. 682 695
Segreteria Preside	»
Biblioteca	» 651 510
Custode Castello	» 60 262

Istituti e Laboratori

ISTITUTO DI « CARATTERI DISTRIBUTIVI DEGLI EDIFICI »

Direttore: Prof. Mario Federico ROGGERO	N. 651 255
Docenti: Prof. GABETTI, FERROGLIO, VAUDETTI	»
Assistenti: Arch. MESTURINO, Arch. GIAY	»
Segretaria: Sig.na CHA	»

ISTITUTO DI « CHIMICA GENERALE E APPLICATA »

Direttore: Prof. Carlo GORIA	N. 60 540
Docenti: Prof. PALOZZI, Dott. VENTURELLO BRIGATTI, Prof. DALL'ACQUA	»
Assistenti: Dott. NEGRO, Dott. ROSA, Dott. VITI DE STE- FANO	» 60 540
Tecnico laureato: Dott. STAFFERI	»
Tecnico coad. inc.: per. FINELLO	»
Segreteria: sig. GAMBA	»
Usciere: Sig. CARAMAGNA	»

ISTITUTO DI « COMPOSIZIONE ARCHITETTONICA »

Direttore: Prof. Arch. Carlo MOLLINO	N. 651 510
Aiuto: Prof. GABETTI	»
Assistenti: Arch. VARALDO, Arch. DEROSI	»
Tecnico: Sig. VILLA	»
Biblioteca: Sig.na ACTIS	»

ISTITUTO DI « ELEMENTI COSTRUTTIVI »

Direttore: Prof. Giuseppe CIRIBINI	N. 688 795
	» 657 340
Assistenti: Ing. CERAGIOLI, Arch. MATTEOLI, Arch. GILLI, Arch. FOTI, Arch. QUARANTA, Arch. MAMINO	» »

ISTITUTO DI « ELEMENTI DI ARCHITETTURA E RILIEVO DEI
MONUMENTI »

Direttore: Prof. Enrico PELLEGRINI	N. 682 311
Docenti: Pittore DEABATE, Arch. MOSSO, Arch. PASSANTI	» »
Assistenti: Arch. GARDANO, BRINO, GUGLIELMINO, ROLAN- DI, TORRETTA, VACCA ARLERI	» »
Tecnici laureati: Arch. ROSATI e Arch. MARTINA	» »

ISTITUTO DI « PROGRAMMAZIONE TERRITORIALE E PROGETTA-
ZIONI »

Direttore: Prof. Cesare BAIRATI	N. 651 917
Docenti: Prof. RIGOTTI, Prof. VIGLIANO, Prof. RASPINO, Dott. DETRAGIACHE, Pitt. DEABATE	» »
Assistenti: Arch. ZUCCOTTI, Arch. CASALI, Arch. CORSICO	» »
Segreteria: Sig.na MOCCHIA	» »

ISTITUTO DI « SCIENZA DELLE COSTRUZIONI »

Direttore: Prof. Dr. Ing. Giuseppe Maria PUGNO	N. 688 971
Docenti: Prof. FERROGLIO (Impianti tecnici)	» 60 032
Prof. DARDANELLI (Mecc. razionale)	» 688 971
Ing. PUGNO G. A. (Fisica tecnica)	» 60 032
Arch. DE CRISTOFARO (Sc. costr. I)	» 688 971
Arch. BOSCO (Sc. costr. II - 2 ^a catt.)	» »
Aiuto: Arch. DE CRISTOFARO	» »
Assistenti: Ingg. GRESpan, GISLON	» 60 032
Architetti: BOSCO, ZORGNO, PRIANTE, GROSSO, MATTONE, PRATESI, GIOVANNETTI, POZZI, TRI- SCIUOGGIO	» 688 971
Arch. CAMEDRIO	» 60 032
Tecnico laureato: Arch. CANOVA	» 688 971
Tecnico coadiutore: Geom. DEBELLIS	» »
Segreteria: Sig.na STRUMIA	» »

ISTITUTO DI « STORIA DELL'ARCHITETTURA »

Direttore: Prof. Paolo VERZONE	N. 651 492
Docenti: Prof. CHIERICI, Prof. DE BERNARDI FERRERO	» »
Assistenti: Prof. DE BERNARDI FERRERO, Arch. COMOLI MANDRACCI	» »
Tecnico laureato: Arch. GISLON PELLEGRINI	» »
Tecnico coadiutore: DI GANGI GIACOMINI	» »

INDICE

Inaugurazione dell'anno accademico 1965-66	Pag. 1
<i>Relazione del Rettore Prof. A. Capetti</i>	» 5
<i>Prolusione ai corsi del Prof. G. Jarre</i>	» 17
Direttori e Rettori del Politecnico (dalla sua fondazione)	» 29
Lauree Honoris Causa	» 37
Professori benemeriti della Scuola	» 41
Rettore, Autorità Accademiche, Uffici Amministrativi	» 43
Elenco delle onorificenze e decorazioni	» 44
Insegnanti, Liberi docenti, Aiuti, Assistenti, Personale Tecnico e Ausiliario:	
<i>Facoltà di Ingegneria e Scuola di Ingegneria Aerospaziale</i>	» 55
<i>Corso di Perfezionamento in Elettrotecnica</i>	» 99
<i>Corso di Specializzazione nella Motorizzazione</i>	» 103
<i>Corso di Perfezionamento in Ingegneria Nucleare</i>	» 105
Insegnanti, Liberi docenti, Aiuti, Assistenti, Personale Tecnico e Ausiliario:	
<i>Facoltà di Architettura</i>	» 107
<i>Scuola diretta a fini speciali in Scienze ed Arti Grafiche</i>	» 121
Specchio numerico del personale in servizio nell'anno 1965-66	» 125
Statuto del Politecnico	» 127
Piano degli studi:	
<i>Facoltà di Ingegneria</i>	» 162
<i>Scuola di Ingegneria Aerospaziale</i>	» 170
<i>Corso di Perfezionamento in Elettrotecnica</i>	» 171
<i>Corso di Specializzazione nella Motorizzazione</i>	» 174
<i>Corso di Perfezionamento in Ingegneria Nucleare « G. Agnelli »</i>	» 175
<i>Facoltà di Architettura</i>	» 176
<i>Scuola diretta a fini speciali in Scienze ed Arti Grafiche</i>	» 179
Orario delle lezioni:	
<i>Facoltà di Ingegneria</i>	» 181
<i>Scuola di Ingegneria Aerospaziale</i>	» 210
<i>Facoltà di Architettura</i>	» 215
Calendario per l'anno accademico 1965-66	» 222

Elenco delle Pubblicazioni dei Docenti divisi per istituto e dei liberi docenti:	
<i>Facoltà di Ingegneria e Scuola di Ingegneria Aerospaziale</i>	Pag. 225
<i>Corso di perfezionamento in Ingegneria Nucleare</i>	» 271
<i>Facoltà di Architettura</i>	» 273
Premi di operosità scientifica	» 283
Premi per gli studenti ed i laureati	» 285
Borse di studio e premi istituiti da Enti vari	» 288
Borse di studio e premi conferiti a studenti e laureati	» 291
Erogazioni dell'Opera Universitaria	» 293
Laureati in Ingegneria nell'anno acc. 1964-65	» 299
Laureati in Ingegneria Aerospaziale	» 309
Laureati in Ingegneria che hanno superato l'esame di Stato per l'abilitazione alla professione di Ingegnere nell'anno 1964	» 310
Studenti che hanno superato l'esame finale dei Corsi di Perfezionamento e Specializzazione nell'anno accademico 1964-65	» 314
Laureati in Architettura nell'anno accademico 1964-65	» 315
Laureati in Architettura che hanno superato l'esame di Stato per l'abilitazione alla professione di Architetto nell'anno 1964	» 317
Studenti che hanno superato l'esame finale della Scuola in Scienze e Arti grafiche	» 318
Prospetti statistici riguardanti le Facoltà di Ingegneria e di Architettura (<i>Elaborazione delle varie tavole allegate alla circolare ministeriale n. 9 del 12 febbraio 1935, pubblicata nel bollettino del Ministero della P. I.</i>)	» 319
Associazioni studentesche	» 331
Istituti nei quali si svolgono prove di laboratorio per conto terzi	» 335
<i>Facoltà di Ingegneria</i>	
Architettura Tecnica	» 337
Arte Mineraria	» 337
Chimica generale ed applicata	» 338
Chimica Industriale	» 339
Costruzione di macchine	» 340
Elettrotecnica	» 342
Fisica tecnica e impianti nucleari	» 343
Idraulica e Costruz. idrauliche	» 344
Macchine e Motori per aeromobili	» 344
Organizzazione industriale	» 345
Progetto aeromobili	» 345
Scienza delle costruzioni	» 345
Tecnica delle costruzioni	» 346
Tecnologia meccanica	» 347
Topografia	» 348
Trasporti e strade	» 348

<i>Facoltà Architettura:</i>	
Chimica generale e applicata	Pag. 349
Scienza delle costruzioni	» 349
Bilancio di previsione (<i>Esercizio finanziario 65-66</i>)	» 351
Necrologie	» 363
Prof. Riccardo Gatti	» 365
Ing. Luigi Enrico Zeglio	» 369
Ing. Stanislao Valsezia	» 373
Indice alfabetico dei nomi	» 377
Comunicazioni telefoniche	» 407

STAMPERIA ARTISTICA NAZIONALE
TORINO