

S O M M A R I O

S. BAGLIONI: Il problema fisiologico dell'udito (pag. 117) - ISTITUTI E LABORATORI D'ITALIA: La Fondazione Nazionale « Vittorio Scialoja » per gli Studi Giuridici (Roma) (pag. 125).

NOTIZIARIO DEL MONDO DELLA SCIENZA E DELLA TECNICA: **Scienziati e Tecnici Italiani** (pag. 129) — **Scienziati e Tecnici Stranieri** (pag. 131) — **Accademie, Società e Istituzioni scientifiche** (pag. 132): Consiglio Nazionale delle Ricerche - Scuola Normale e Superiore — **Biblioteche - Archivi - Musei** (pag. 134): Biblioteca romana — **Congressi - Riunioni - Convegni** (pag. 134): Società dei Naturalisti e Matematici — **Matematica - Meccanica - Astronomia** (pag. 134): Calcolo grafico - Gravitazione universale — **Fisica teorica, sperimentale e tecnica** (pag. 136): Piezoelettricità — **Geografia - Viaggi - Esplorazioni** (pag. 136): Incrociatore della neve - Montagne e loro formazione — **Geodesia - Geofisica - Topografia** (pag. 137): Sismologia — **Mineralogia - Geologia - Miniere** (pag. 137): Concessioni minerarie - Fosforiti - Mercurio - Monazite - Perforazione meccanica in miniera - Terra - Nichel — **Chimica - Industria chimica - Materie prime** (pag. 141): Associazione italiana di chimica - Caffè sintetico - Carbonio pesante - Ebanite della gomma sintetica - Gas di petrolio - Gomma - Istituto italiano di storia della chimica - Società americana di chimica — **Tecnica - Industria - Autarchia** (pag. 144): Fibre tessili - Lana sintetica - Resine sintetiche come isolanti - Stampa tecnica - Tergina nella fabbricazione di saponi — **Scienza delle costruzioni - Ponti - Grandi strutture** (pag. 148): Campioni di terreno e loro prelevamento - Ponti in curva - Strutture sotterranee - Travi Viendeel con grande numero di traversi — **Architettura - Edilizia - Urbanistica** (pag. 150): Difesa antiaerea della città — **Strade - Ferrovie - Trasporti terrestri** (pag. 151): Circolazione stradale - Rotaie ferroviarie e loro saldatura - Strade con piste per ciclisti - Treni ambulanza - Veicoli a cingoli — **Navigazione - Costruzioni navali - Trasporti marittimi** (pag. 154): Battello a propulsione idraulica - Galleria fluviale per metropolitana - Propulsori navali Voith Scheider — **Aeronautica - Aerotecnica - Trasporti aerei** (pag. 155): Aeroplano a coda anteriore - Motori d'aviazione - Posta aerea senza scalo — **Idraulica - Idrotecnica - Costruzioni marittime** (pag. 156): Argento contro la crescita delle alghe - Diga a gabbioni - Molo con caratteristico muro di

sponda - Porto di Navigazione interna — **Biologia - Biofisica - Biochimica** (pag. 159): Copepodini marini - Diatomee - Idrobiologia e navigazione - Insetti parassiti e scelta dell'ospite - Vitamina B_x e colorazione dei peli — **Botanica - Paleofitologia - Patologia vegetale** (pag. 162): *Cynodon plectostachyum* — **Zoologia - Paleozoologia - Zootecnia** (pag. 162): Pesci con 4 occhi
Antropologia - Etnologia - Paleontologia umana (pag. 163): 27° Congresso internazionale degli americanisti — **Patologia - Medicina - Igiene** (pag. 163): Accademia di medicina di Romania - Autotreno sanitario - Centro radio-medico internazionale - Chirurgia di guerra - 5° Congresso Panamericano della tubercolosi - Congresso di medicina legale - Dermalite professionale e vitamine - Emottisi e vitamina C - Federazione Nazionale Fascista per la lotta contro la tubercolosi - Gotta - Igiene coloniale - Istituto Italiano di Chirurgia - Marihuana - Medici e guerra - Medici e protezione professionale - Medicina e sua terminologia - Radiologia medica - Reale Società di Medicina - Sulfaniti ed eruzioni cutanee - Società Italiana di Radiologia medica - Società Medico Chirurgica - Società Medico Chirurgica Padovana - Società Romana di Chirurgia - Trasfusione e conservazione del sangue - Vaccinazione antitifica — **Agricoltura - Economia agraria - Selvicoltura** (pag. 168): Prodotti ortofrutticoli — **Storia - Archeologia - Storia dell'Arte** (pag. 168): Istituto Meridionale di Cultura — **Economia - Statistica - Demografia** (pag. 169): Compendio Statistico Italiano - Politica demografica — **Scienze militari - Difesa Nazionale** (pag. 169): Bombardamenti aerei e loro precisione - Carri armati anfibi - Esplosivi - Rifugi antiaerei — **Concorsi - Premi - Borse di studio** (pag. 170).

SUPPLEMENTO: **Attività della S. I. P. S.** (pag. XXIV) — **Nuovi Soci della S. I. P. S.** (pag. XXIX) — **Riduzioni di abbonamento a riviste scientifiche e culturali** (pag. XXX) — **Pagine pubblicitarie** (pag. XXXII).

Tutti i direttori di istituti e laboratori scientifici sono invitati a collaborare a « Scienza e Tecnica » inviando sintetiche relazioni sui più recenti risultati e sulle ricerche in corso.