

S O M M A R I O

In morte di Bruno Mussolini (pag. 597) - PERICLE DUCATI: Malta nell'antichità (pag. 599-605) - PIETRO DI MATTEI: L'arricchimento artificiale degli alimenti in vitamine (pag. 606-617) - Domus Galilaeiana (pag. 618-619) - Fondazione Nazionale « Vittorio Scialoja » per gli studi giuridici: Premio « Banca d'Italia » (pag. 620).

NOTIZIARIO DEL MONDO DELLA SCIENZA E DELLA TECNICA: **Matematica - Meccanica - Astronomia** (pag. 621): Mesotrone, Vita media - Radiazione cosmica primaria - Tempo, Indicatore normale — **Geodesia - Geofisica - Topografia** (pag. 622): Terremoto, Romania — **Meteorologia - Climatologia - Idrologia** (pag. 623): Aria, Carta sintetica ausiliaria per la distribuzione delle masse d'aria - Littoria, Suo clima - Nebbia, Contenuto di cloruro nell'acqua di nebbia in relazione alla provenienza dell'aria - Osservatorio meteorologico, Carpazi — **Ingegneria - Architettura - Urbanistica** (pag. 624): Conglomerato cementizio - Pozzi — **Chimica - Elettrochimica - Industria chimica** (pag. 625): Acqua, Nuovo metodo di dolcificazione - Carbon fossile, Sua trasformazione elettrica in coke - Gomma sintetica, Stati Uniti - Schungit, Nuovo combustibile — **Mineralogia - Geologia - Miniere** (pag. 626): Bauxite, Indie Olandesi - Carbon fossile, Sahara - Esplosivi, Sicurezza in miniera - Magnetite, Giacimenti nelle sabbie della spiaggia Riposto Fiumefreddo - Miniere, Lotta contro l'invasione delle acque - Ricchezza mineraria mondiale — **Metallurgia - Siderurgia** (pag. 629): Cromo - Magnesite, Germania — **Elettrotecnica - Termotecnica - Radiotecnica** (pag. 630): Catrame di legno - Gassogeni, Russia - Lubrificanti - Vernici — **Idraulica - Costruzioni marittime** (pag. 631): Acqua, Inconvenienti igienici dei vari sistemi di approvvigionamento - Galleria sottomarina — **Strade - Ferrovie** (pag. 632): Ferrovie, Corsica — **Navigazione - Costruzioni navali** (pag. 633): Natanti fluviali - Vantaggi dell'alluminio nella costruzione - Navi, Loro propulsione elettrica - Navigazione fluviale, Svizzera — **Geografia - Viaggi - Esplorazioni** (pag. 634): Alaska - Dakar - Groenlandia, Importanza strategica ed economica - Piccole Antille, Importanza politica ed economica - Siria, Importanza strategica ed economica — **Zoologia - Paleozoologia - Zootecnia** (pag. 636): Patologia animale

- Pollame, Alimentazione con foraggi insilati - Suini, Alimentazione — **Biologia - Biofisica - Biochimica** (pag. 638): Capello umano, Ricerche sulla composizione chimica - Pesci, Reattività biologica - Vitamina A - Vitamina E — **Fisiologia - Psicologia** (pag. 639): Vista, Adattamento all'oscurità — **Patologia - Medicina - Igiene** (pag. 640): Acido Nicotinico - Cataratta - Leucemia cronica - Malarizzazione - Neoplasmi cerebrali - Neuropatologia — **Farmacologia - Tossicologia** (pag. 642): Intossicazione da bromuri - Intossicazione da nichel-carbonile - Intossicazione da piombo — **Botanica - Paleobotanica - Patologia vegetale** (pag. 643): Agar - Flora, Origine, Continente antartico - Leguminose — **Agricoltura - Economia agraria - Selvicoltura** (pag. 645): Agronomia, Italia - Agro Pontino - Colture intercalari, Italia - Fichi, Maturazione - Grano, Rapporto tra peso specifico e resa - Pule dei recceali, Utilizzazione come foraggio - Uva, Diradamento bio-chimico — **Alimentazione** (pag. 648): Alimentazione infantile - Alimurgia - Carote - Latte — **Economia - Statistica - Demografia** (pag. 650): Annuario Statistico Italiano, 1941 - Burro, Produzione e commercio mondiale 1940 - Economia zootecnica, Sud Est europeo - Popolazione — **Industria - Materie prime** (pag. 651): Carta, Industria mondiale - Olio, Produzione dei noccioli di faggio — **Diritto - Legislazione - Giurisprudenza** (pag. 652): Igiene del lavoro, Italia - Infanzia - Navigazione marittima ed aerea, Nuovo codice - Patria potestà, Germania — **Scienziati e Tecnici italiani** (pag. 654) — **Scienziati e Tecnici stranieri** (pag. 654) — **Varie** (pag. 655) : — **Concorsi - Premi - Borse di studio** (pag. 655).

SUPPLEMENTO: **Cariche sociali** (pag. CXIII) — **Un secolo di progresso scientifico Italiano (1839-1939)** (pag. CXVII) — **Importante per i Soci** (pag. CXVIII) — **Avviso** (pag. CXVIII) — **Elenco generale delle pubblicazioni sociali** (pag. CXIX) — **Facilitazioni ai Soci della S. I. P. S.** (pag. CXXIV) — **Pubblicità** (pag. CXXV) — **Pagine pubblicitarie** (pag. CXXVI).