

Instituto de Estudios Superiores

BOLETIN DE LAS BIBLIOTECAS DE MONTEVIDEO

El INSTITUTO DE ESTUDIOS SUPERIORES inicia con este primer cuaderno la publicación de un boletín bibliográfico de las bibliotecas oficiales de Montevideo, con el fin primordial de facilitar su utilización a todos los interesados: profesores, profesionales, estudiantes, etc.

Cada número contendrá, por ahora, dos secciones: 1.a Una breve descripción de cada biblioteca, con datos generales, número aproximado de volúmenes que posee, si tiene catálogo impreso,

particularidades de su reglamento en cuanto a préstamo de libros, obras de mayor interés general, etc. (Estos datos sólo aparecerán, naturalmente, una vez para cada Biblioteca.) — 2.a Una lista de las últimas adquisiciones.

La buena voluntad de los señores bibliotecarios y la acogida favorable del público estudioso, asegurarán, no lo dudamos, la continuación de este boletín.

INSTITUTO DE ESTUDIOS SUPERIORES

(18 DE JULIO 1824 — MONTEVIDEO)

Presidente: Ing. Eduardo García de Zúñiga.

Vicepresidente: Prof. Clemente Estable.

Secretario: Dr. José Carlos Montaner.

Tesorero: Prof. L. A. Barbagelata Birabén.

Vocales: Ing. Germán E. Villar, Dr. José M. Estapé, Arq. Leopoldo C. Artucio, Dr. Andrés C. Pacheco, Dr. Adolfo Berro García,

Prof. Eduardo de Salterain Herrera, Prof. Luis Morandi.

Biblioteca de la Facultad de Ingeniería y Ramas Anexas

(CALLE CERRITO No. 73)

HORARIO: de 8 a 12 y de 15 a 19 durante los cursos, y de 10 a 12

durante las vacaciones.

El Catálogo (2.a edición, de 1923) enumera ya (clasificación decimal) unos 25.000 volúmenes, la mayor parte referentes a las disciplinas técnicas de la institución: Carreteras, Ferrocarriles, Puentes, Puertos, Ingeniería Sanitaria, Industrias, Mecánica Aplicada; pero la Biblioteca es sobre todo rica en obras de Matemática pura. El Dr. Rey Pastor, Gran Pontífice de las Matemáticas en España e Hispano-América, la juzgó hace algún tiempo —en la Revista de Matemáticas Hispano-Americana— en estos términos: "Aquella Biblioteca, por su riqueza en obras matemáticas modernas en todos los idiomas y colecciones completas de revistas, puede considerarse, sin hipérbole, como una de las primeras del mundo".

Citaremos algunas de las muchas obras de cultura general, que pueden interesar aun a los que no se dedican especialmente al estudio de la Ingeniería o de la Matemática pura.

Por ejemplo:

Obras completas de Descartes y Pascal, en las magníficas edi-

ciones de Adam y Tannery las primeras, y de Brunshvicg y Boudtroux las segundas. — Las obras completas de Galileo: soberbia edición nacional en 20 volúmenes. — La famosa obra de Filosofía Natural de Bosovich. — Diversas obras de Leonardo da Vinci. — Papiro Matemático Rhind (British Museum, 10057/58), con una valiosísima introducción y comentario de T. Eric Peet. — Colección de Enciclopedias generales, a partir de la de Diderot y d'Alembert. — Colección de periódicos no especializados, antiguos y modernos, pudiendo citarse entre aquéllos el Journal des Sçavans y la Histoire de l'Académie Royale des Sciences (102 volúmenes), y entre éstos los Comptes-Rendus de l'Académie de las Ciencias de París, la excelente Revue des Questions Scientifiques, de Bruselas, la Revista Internacional "Scienza", y algunos otros.

Merecen mencionarse entre las obras incorporadas a esta Biblioteca, las siguientes, de reciente publicación, cuyos autores son profesores de la Facultad de Ingeniería:

GARCIA (Vicente I.). — Ensayo de Materiales.
GIORGI (Luis). — Apuntes para el Curso de Hormigón Armado.
GIORGI (Luis). — Análisis de Estructuras Metálicas. Método de Cross.
VILLAR (Germán E.). — Apuntes de Química-Física.
VILLAR (Germán E.). — Apuntes de Química general.
VILLAR (Germán E.). — Apuntes de Química analítica.
GEILLE CASTRO (A.). — Apuntes para el Curso de Materiales de Construcción.

COPPETTI (Mario). — Curso de Trigonometría Plana. Con un elogioso prefacio del Profesor Ing. Carlos M. Maggiolo.

GARCIA DE ZUÑIGA (Eduardo). — Curso de Algebra Superior y Análisis. Primeras lecciones de análisis matemático. (Apuntes de clase.)

GARCIA DE ZUÑIGA (Eduardo). — Historia de las Matemáticas.

Enriquecen finalmente su Catálogo numerosos libros de Filosofía, Historia, Geografía, etc.

Ultimos libros adquiridos por la Biblioteca

DE LA

Facultad de Ingeniería

- GROEBER (Pablo). — Informe sobre las condiciones geológicas de un dique de embalse en Rincón del Bonete y de la cuenca abarcada por el lago. — Montevideo, 1932.
- ECORCHON (F.). — Le moteur Diesel et ses dérivés. — Paris, 1929.
- GAILLARD (Paul). — Machines à vapeur à mouvement alternatif. — Paris, 1928.
- FOURCAULT (L. D.). — Manuel d'éclairage. — Paris, 1928.
- IMBEAUX (Ed.). — Applications de la Biologie à l'Art de l'Ingénieur. — Paris, 1922.
- GUILLET et POITTEVIN. — Précis de Métallographie microscopique et de macrographie. — Paris, 1932.
- CHAMPLY (Réné). — L'air comprimé ou rarefié. — Paris, 1929.
- LERENA AOEVEDO (Raúl). — Tráfico y transportes. — Montevideo, 1932.
- POMEY (J. B.). — Cours d'électricité. — Tomes I-II-III. — Paris, 1928/31.
- MASSE et BARIL. — Distillation de la houille. — Paris, 1923.
- BORIAS (E.). — Traité théorique et pratique de la fabrication du gaz. — Paris, 1908.
- CAILLAULT (R.). — Technologie du traceur de chaudronnerie. — Paris, 1927.
- MATTERN (E.). — Création, organisation et direction des Usines. — Paris, 1926.
- CLAUDE (George). — Air liquide, oxygène, azote gaz rares. — Paris, 1926.
- ROUELLE (M. le Colonel). — Cours de Technologie Industrielle. — Livres I et II. — Paris, 1930/32.
- LARCHEVEQUE (Marc). — Fabrication industrielle des porcelaines. — Tomes I-II. — Paris, 1928/29.
- RAZOUS (Paul). — Construction et installation modernes des Ateliers et Usines. — Paris, 1920.
- BOUTARIC (A.). — Les Colloïdes et l'état colloïdal. — Paris, 1931.
- SENER (Jorge). — Nociones de Físico-química. — Madrid, 1931.
- MICHAELIS (Leonor). — Manuel des techniques de Physico-chimie. — Paris, 1925.
- VILLIERS (A.). — Tableaux d'analyse qualitative des sels par voie humide. — Paris, 1924.
- SUSAETA (José M.). — Coloides y fermentos. — Barcelona, 1927.
- MASCAREÑAS (Eugenio). — Elementos de química general y descriptiva. — Madrid, 1921.
- MATTHIS (A. R.). — Politique Nationale et Technologie résumée de la question des carburants. — Belgique, 1930.
- HAEGER (Hermann). — El Microscopio y sus aplicaciones. — Barcelona, 1922.
- PECHMANN (H. V.). — Introducción al análisis cualitativo. — Barcelona.
- PECHMANN (H. V.) y HONIGSMID (E.). — Análisis químico cuantitativo. — Barcelona.
- SCHLENKE (W.). — Análisis químico cuantitativo. — Barcelona.
- STOCK (Alfred). — Química ultraestructural. — Barcelona.
- CHAPLET (A.). — Pour le Chimiste. — Paris, 1925.
- RÜSBERG (F.). — Introducción a la química analítica. — Barcelona, 1927.
- RIESENFELD (E. H.). — Prácticas de Química Inorgánica. — Barcelona, 1928.
- EGGERT (John). — Tratado de Química-Física. — Barcelona, 1930.
- LABRIFFE (Charles). — Manuel de Tissage. — Tomes I-II-III. — Paris, 1925/28.
- DANEEL (H.). — Electroquímica y sus fundamentos físico-químicos. — Tomos I-II. — Barcelona, 1928/29.
- BAVINK (B.). — Introducción a la Química general. — Barcelona.
- BARY (Paul). — Où en est l'électrochimie. — Paris, 1931.
- VICTORIA (Eduardo). — Prácticas químicas para Cátedras y Laboratorios. — Madrid.
- DE SCRYVER (Y.). — L'Ether. La matière et la force. — Paris, 1924.
- HICKISCH (L.). — La Química al alcance de todos. — Tomos I-II. — Barcelona.
- JOANNIS (A.). — Cours élémentaire de Chimie. — Paris, 1926.
- OSTWALD (W.). — Manipulations de Chimie Colloïdale. — Paris.
- LANGE (Otto). — Química Industrial. — Barcelona, 1930.
- REY PASTOR (J.). — Análisis Matemático.
- REY PASTOR (J.). — Géométrie de situation.
- COPPETTI (Mario). — Curso de Trigonometría Plana. — Montevideo, 1932.
- SALIGER (Rudolph). — Estática aplicada. — Barcelona, 1932.
- KLEINLOGEL (A.). — Pórticos simples y marcos. — Barcelona, 1932.
- GARCIA DE ZUNIGA (E.). — Curso de Algebra Superior y Análisis. — Primeras lecciones de Análisis Matemático. — Montevideo, 1932.
- DANA (Richard T.). — Handbook of Construction Equipment: its cost and use. — Chicago.
- GILLETTE (Robert P.). — Handbook of Construction Cos. — Nueva York (1932).
- MILNE (William P.). — Higher Algebra. — Londres, 1930.
- THOMAS (Tracy Terkes). — The elementary theory of tensors. — Nueva York, 1931.
- BONTOUX (Emile). — Technologie et Analyse Chimiques des huiles, graisses et cires. — Tome I. — Paris, 1929.
- HENRI (Victor). — Structure des molécules. — Paris, 1925.
- BARBAUDY (Jean). — Contribution à l'étude de la distillation des mélanges ternaires hétérogènes. — Paris, 1925.
- FOIGNET (René). — Manuel élémentaire d'Economie Politique. — Tomes I-II. — Paris, 1930.
- ENRIQUES (Federigo). — Lezioni di Geometria Proiettiva. — Bologna.
- LE CORBUSSIER. — Une Maison. Un Palais. — Paris.
- DEGOUTIN (N.). — Etude pratique des minerais. — Paris, 1930.
- RINNE (F.). — La Science des Roches. — Paris, 1928.
- NOUVELLE ASSOCIATION INTERNATIONALE pour l'Essai des Matériaux (Premières Communications). — 4 Vols. — Zurich, 1930.
- ASCHER (Richard). — Les Lubrifiants. Nature, examen et emploi. — Paris, 1925.
- FAUX (Leon). — Travail des laines à peigne. — Paris, 1925.
- DUPONT (G.). — Distillation du bois. — Paris, 1924.
- BAER (H.). — Turbinas a vapor y turbocompresores. — Barcelona, 1926.
- SERRAT Y BONASTRE. — Tecnología Mecánica. — Barcelona, 1926.
- FRITSCH (J.). — Fabrication de matières plastiques. — Paris, 1926.
- ROOY (Marcel). — Le Carburant National. Etude sur le régime légal de l'alcool en France. — Paris, 1925.
- LEBEAU (P.). — Fours électriques et Chimie. — Paris, 1924.
- ROUELLE (Jean). — La Fonte. Elaboration et Travail. — Paris, 1921.
- ROUELLE (Jean). — L'Acier. Elaboration et Travail. — Paris, 1922.
- PETIT (P.). — Brasserie et Malterie. — Tomes I-II. — Paris, 1926.
- GÜRTLER y KIND. — La Industria Textil. — Barcelona, 1930.
- SCHLUMBERGER (Julio C.). — Manual teórico-práctico de tisaje mecánico moderno. — Barcelona, 1930.
- REVESSI (Giussepe). — La trasmissione e la distribuzione dell'energia elettrica. — Milán, 1926.
- VUGNON (M.). — La Construction Economique. Matériaux et compositions diverses. — Paris, 1925.
- ROULIER (A.). — Eléments de Machines. — Paris, 1925.
- REY PASTOR (J.). — Un algoritmo general de convergencia. — Madrid, 1929.
- REY PASTOR (J.). — Notas de Análisis. — Madrid.
- HAIDANT (Paul). — Les établissements dangereux ou incommodes. — Paris, 1932.
- PIERRE (L.). — Thermodynamique de l'ingénieur. — Paris.
- REY PASTOR (J.). — Geometría Racional. — 1.ª, 2.ª y 3.ª partes. — Buenos Aires.
- REY PASTOR (J.). — Elementos de Geometría. — Madrid, 1931.
- REY PASTOR (J.). — Algebra. — 1.ª y 2.ª partes. — Buenos Aires.
- REY PASTOR (J.). — Aritmética Racional. — 1.ª y 2.ª partes. — Buenos Aires.
- BATEMAN (H.). — Partial differential Equations of Mathematical Physics. — Nueva York, 1932.
- NOGUES (R.). — Théorème de Fermat. Son histoire. — Paris, 1932.
- APPELL (P.) et GOURSAT (Ed.). — Théorie des fonctions algébriques et de leurs intégrales. — Tomes I-II. — Paris, 1929-30.
- MARS (G.). — Les Aciers Spéciaux. — Paris, 1932.
- MONTEL (P.). — Leçons sur les fonctions entières ou méromorphes. — Paris, 1932.
- JUSTIN (Joel). — Earthdam projects. — Nueva York, 1932.
- TETREL (A.). — Solutions des questions de Mathématiques Spéciales. — 1ere. partie: Algèbre, Analyse. — 2e. partie: Géométrie. — Paris.

- TETREL (A.). — Solution des exercices du Cours de Mathématiques Générales de MM. Vessiot et Montel. — Paris.
- TETREL (A.). — Problèmes et compléments de Mathématiques Générales. — Problèmes d'examen, Algèbre, Analyse et Géométrie. — Paris.
- GOUDIE (William). — Steam Turbines. — Londres, 1929.
- MOOS (Herbert). — The revised Calendar Steam Tables 1931. — Londres, 1931.
- DALLA VERDE (Agostino). — Calcolazione elettrica delle grandi linee di trasmissione. — Milán, 1930.
- EMMANUELI (Luigi). — I cavi ad alta tensione. — Milán, 1930.
- GOLDENHORN (S.). — Calculista de estructuras de hormigón armado, hierro y madera. — Buenos Aires, 1932.
- REY (Agustín). — La Science des Plans des Villes. — Paris.
- BAIDAFF (Aurelio). — Nociones generales de Luminicultura. — Buenos Aires, 1931.
- REY PASTOR (J.). — Teoría de Algoritmos lineales de convergencia y de sumación. — Buenos Aires, 1931.
- VILLAR (G. E.). — La eliminación del humo en las centrales térmicas mediante la aplicación de la precipitación eléctrica de las partículas. — Montevideo.
- BOREL (E.) et DELTHEIL (R.). — La Géométrie et les Imaginaires. — Paris.
- TANNERY (P.). — Mémoires Scientifiques. — Tome X. — Supplément au tome VI. — Généralités historiques. — 1892-1930. — Paris, 1930.
- KAUFMANN (W.). — Angewandte Hydromechanik. — Berlín, 1931.
- KELEN (N.). — Die Staumauern. — Berlín, 1926.
- TORRONTGUI (S. de). — Fabricación de seda artificial. — Barcelona, 1930.
- HOLL (P.). — Berechnen und Entwerfen von Turbinen und Wasserkraft Anlagen. — Berlín, 1927.
- GOMEZ NAVARRO (Luis). — Hidráulica aplicada. Saltos de agua y presas de embalse. — Tomos I-II. — Madrid, 1932.
- ELLIS (C.). — Gasoline and other motor fuels. — Nueva York, 1921.
- FRITSCH et VASSEAU. — Traité théorique et pratique de la fabrication de l'alcool. — Paris, 1927.
- WALDEN (Paul). — Goethe als Chemiker und Techniker. — Berlín, 1932.
- PERES (J.). — La Civilisation Européenne Moderne. — 3ere. partie: Les Sciences Exactes. — Paris, 1930.
- LEGE (Edouard). — Le raffinage du pétrole. — Paris, 1929.
- COUREAU (R.). — Technique des Pétroles. — Paris, 1921.
- GRAETZ (André). — Pétroles naturels et carburants de synthèse. — Paris, 1931.
- GIESE (Kurt). — Der Hafenbahnverlag in Theorie und Praxis. — Paris, 1932.
- LOHMANN (Karl). — Principles of City Planning. — Londres, 1931.
- REIDEMEISTER (Kurt). — Einführung in die kombinatorische Topologie. — Braunschweig, 1932.
- PERRIN et URBAIN (G.). — Formes Chimiques de Transition. — Paris, 1931.
- DEBES (G.). — Maçonnerie. Béton, Béton armé. — Paris, 1931.
- SUTER (Heinrich). — Die Mathematiker und Astronomen der Araber und ihre Werke. — Leipzig, 1930.
- PRION (W.). — Ingenieur und Wirtschaft: Der Wirtschafts-Ingenieur. — Berlín, 1930.
- ROUX (L.) et PIERRET (A.). — Les compteurs d'électricité. — Paris.
- MANDELBROJT (M. S.). — Les Singularités des Fonctions Analytiques représentées par une Série de Taylor. — Paris, 1932.
- FERRARIS (G.). — Lezioni di Elettrotecnica. — Turín, 1928.
- CAUCHY (Agustín). — Oeuvres complètes. — Tome XIII. — 2e. série.
- BUTTY (E.). — Introducción a la Física Matemática. — 2.º Vol., Serie B, Publicación N.º 8. — Buenos Aires, 1931.
- DEWEY (Melvil). — Decimal Classification and relatif Index. — Nueva York, 1932.
- SLATER (Ernest). — Pitman's Technical Dictionary of Engineering & Industrial Science in seven languages. — Vols. I, II, III, IV y V. — Londres, 1929.
- GIORGI (L.). — Análisis de estructuras continuas. Método de Cross. — Montevideo, 1932.
- REY PASTOR (J.). — Prolongación analítica y sumación de series divergentes. — Bologna.
- BOLL (M.). — Calcul et épreuves des ponts métalliques; suivi de notes pour son application. — Paris, 1931.
- GOULAY (Docteur). — Accidents de Chemins de fer dont les animaux sont victimes. — Paris, 1931.
- FURLANI (G.). — La Televisione. — Trieste, 1931.
- WIERNBERGER (J.). — Aide-mémoire du filateur et de l'Ingénieur textile. — Paris, 1926.
- BOUQUIN (A.). — Manuel de Meunerie. — Paris, 1923.
- PUGET (P.). — La fabrication du papier. — Paris, 1923.
- PECHEUX (H.). — Précis de Métallurgie. — Paris, 1931.
- LE BOUTELLIER (M.). — Exploitation forestière et scieries. — Paris, 1931.
- TUBOT-LEDOUX. — Pour le Chaudronnier. — Paris, 1929.
- DAGOT (Maurice). — Manuel du Faïencier. — Paris, 1926.
- BOURBEY (R.). — Manuel du Frigoriste.
- JULIA (Gastón). — Exercices d'Analyse. — Tome II. — Paris, 1933.
- LEAU (Leopold). — Les suites de fonctions en général. — Domaine réel. — Paris, 1930.
- IHNE (A.). — Le séchage des bois. — Paris, 1927.
- LUGEON (Maurice). — Barrages et Géologie. — Paris, 1933.
- ERRERA (J.). — Polarisation Diélectrique. — Paris, 1928.
- HOLWECK (F.). — De la lumière aux rayons X. — Paris, 1927.
- LEDOUX-LEBARD et DAUVILLIER. — La Physique des rayons X. — Paris, 1921.
- GOUDIE (William J.). — Steam Turbines. — Londres, 1930.
- AGOSTINI (A.) ed BORTOLOTTI (E.). — Esercizi di Geometria Analitica. — Bologna.
- BOULIGAND (Georges). — Introduction à la Géométrie Infinitésimale Directe. — Paris, 1932.
- BORTOLOTTI (Ettore). — Lezioni di Geometria Analitica. — Bologna.
- WIENER (Norbert). — The Fourier Integral and Certain of its applications. — Cambridge, 1933.
- DORRIE (H.). — Triumph der Mathematik. — Breslau, 1933.
- INGHAM (A. E.). — The distribution of prime numbers. — Londres, 1932.
- MARSTRANDER (R.). — Informe preliminar sobre las riquezas minerales de la República Oriental del Uruguay. — Montevideo, 1915.
- REICHE (F.). — Teoría de los Quanta. — Madrid-Barcelona.
- HAAS (Arthur). — La mécanique ondulatoire et les nouvelles théories quantiques. — Paris, 1930.
- HAAS (Arthur). — Quanta et Chimie. — Paris, 1931.
- HEISENBERG (W.). — Les Principes Physiques de la Théorie des Quanta. — Paris, 1932.
- WOODS et BAYLEY. — Mathématiques Générales. — Paris, 1926.
- LUDIN (Adolf). — Bedarf und Dargebot. — Berlín, 1932.
- REBIERE (A.). — Les femmes dans la Science. — Paris, 1897.
- MEYERSON (E.). — Du cheminement de la pensée. — Paris, 1931.
- CROS (C.). — Heat Engines. — Nueva York, 1930.
- SAINTE-LENGÜE. — Les Réseaux. — Paris, 1926.
- KERSTEN (C.). — Construcciones de Hormigón Armado. — Barcelona, 1930.
- BOUNY (F.). — Leçons de Mécanique Rationnelle. — Bruselas, 1924-1929.
- BATAILLER (A.) et TRESFONT (E.). — Cours d'Hygiène Générale et Industrielle. — Paris, 1929.
- HOLDE (D.). — Huiles et Graisses. — Paris, 1929.
- FINNEY (H. A.). — Introduction to Actuarial Science. — Nueva York-Londres.
- BLOCH (E.). — L'Ancienne et la nouvelle théorie des Quanta. — Paris, 1930.
- MOLES (E.) y ROQUERO. — Los hidratos del perclorato magnésico. — Madrid.
- CABRERA (B.). — Variación de la constante magnética del agua con la temperatura. — Madrid.
- MOLES (E.). — Los pesos atómicos en 1931. — Madrid.
- PIÑA DE RUBIES. — Espectro del arco del renio a presión normal. — Madrid.
- HERRERO (G.). — Dos nuevas comprobaciones de la regla Hantzsch-Landau. — Madrid.
- GARRIDO (J.). — Limitaciones de los métodos roentgenográficos en el estudio de la estructura cristalina. — Madrid.
- GARRIDO (J.) - WEST (J.). — Estudios sobre la representación de la estructura cristalina mediante las series de Fourier. — Madrid.
- GUZMAN (J.). — Macroelectroanálisis de Co., Zu., Cd., Ag. y Hg. — Madrid.
- HENGSTENBERG (J.) y BRU (L.). — Determinación de la estructura molecular de la acetona y del ácido fórmico, mediante la difracción de electrones. — Madrid.
- HENGSTENBERG (J.) y GARRIDO (J.). — Distribución electrónica en el carborundo. — Madrid.
- SALVIA (R.). — Estudio roentgenográfico de la estructura cristalina de la estefanita. — Madrid.
- FOZ (O. R.) y PALACIOS (J.). — Estructura de la quinhidrona ordinaria. — Madrid.
- BRU (Luis). — Determinación de estructuras moleculares mediante la difracción de electrones. — Madrid.
- CRESPI (M.). — La absorción de gases por las paredes de vidrio. — Madrid.

- CABRERA (B.). — Susceptibilidad magnética de las mezclas de acetona y cloroformo y del alcohol triclوروبutilico. — Madrid.
- MADINAVEITIA (A.) y OLAY (E.). — Separación de dos formas desmotropas en algunos polifenoles derivados de la naftalina. — Madrid.
- SANCHO (J.) y MOLES (E.). — Estudios sobre la superdeseccación. — Madrid.
- TORROJA (Juan M.). — Proyecto de un termo-galvanómetro diferencial. — Madrid.
- PALACIOS (J.). — Cinética de las reacciones regidas por un proceso de difusión. — Madrid.
- MOLES (E.) y MATUECAS (E.). — La masa del litro normal y la compresibilidad del gas amoníaco. — Madrid.
- GUZMAN (J.). — Resistencias eléctricas regulares y fijas hechas con grafito. — Madrid.
- SANCHO PILAR (M.). — Efecto Zeeman de los térmicos Zr I y del Zr II. — Madrid.
- LEMEL (León). — Estudio de la madera del pino silvestre español. — Madrid.
- GUTIERRE DE CELS (M.) · MOLES (E.). — Cloroiódatos de los metales alcalinos y alcalino-térreos. — Madrid.
- GARRIDO (J.). — Contribución al conocimiento del sistema Bi-Te-S. — Madrid.
- MOLES (E.). — Estudio comparativo de algunos desecantes. — Madrid.
- HERRERO (G.). — El coeficiente de reparto del iodo entre el agua y los disolventes orgánicos bromuro de etileno y nitrobenzeno. — Madrid.
- PIÑA DE RUBIES (S.). — Rayas analíticas o cuantitativas del renio. — Madrid.
- SOLANA (L.) y MOLES (E.). — Obtención y propiedades del etilortosilícico. — Madrid.
- HERRERO (G.). — La influencia del S₂C en la solubilidad del iodo en el agua.
- GARRIDO (J.). — Estructura cristalina del iodato amónico. — Madrid.
- TORROJA (Juan M.). — Estudio y construcción de un tipo nuevo de quimógrafo. — Madrid.
- KOPACZEWSKI (W.). — L'Etat Colloïdal et l'Industrie. — París, 1925.
- LECAT (Maurice). — L'Azotropisme. — La tension de vapeur des mélanges de liquides. — Bruselas, 1932.
- SANCHEZ PEREZ (José A.). — Biografías de matemáticos árabes que florecieron en España. — Madrid, 1921.
- HEYN (E.) y BAUER (O.). — Metalografía. — Barcelona, 1930.
- MEISA (M. S.). — Le Message du Pardon d'Abon l'Ala de Maarra. — París, 1930.
- BERTHOUD (A.). — Matières et Atomes. — París, 1932.
- DUBOURDIEU (J.). — Mathématiques financières. — París, 1932.
- BETRAUCOURT (F.). — L'emploi des unités dans la pratique des calculs. — París, 1931.
- HAISSINSKY (M.). — L'Atomistique moderne et la Chimie. — París, 1932.
- FOIGNET (René). — Manuel élémentaire d'histoire du droit français. — París, 1932.
- LEWIS (S.). — Railway signal engineering. — Londres, 1932.
- MARCELIN (André). — Solutions superficielles. — París, 1931.
- JOUNIAUX (Alcide). — Leçons de Chimie Analytique. — París, 1931.
- TOUGARINOFF (Boris). — Les réactions organiques dans l'analyse qualitative minérale. — París.
- KOPACZEWSKI (W.). — Traité de Biocolloïdologie. — Tomes II, III et IV. — París, 1931/33.
- BLOCH (Richard). — Questions de Chemins de Fer. Etudes commerciales. — París, 1921.
- BLOCH (Richard). — Questions de Chemins de Fer. Les tarifs de transports sur les grands réseaux de chemins de fer français depuis l'unification des tarifs en 1919-20. — París, 1930.
- REBORA (Gino). — Il calcolo delle macchine elettriche. — Milán, 1931.
- BARBAGELATA (Angelo). — Macchine elettriche. Costruzione, funzionamento e prove. — Parte prima e seconda. — Milán, 1929.
- PUTZEYS et SCHOOFs. — Traité de Technique Sanitaire. — Tomes II, III et IV. — París, 1925-1928.
- LEIGHON (Robert B.). — Chemistry of Engineering Materials. — Nueva York, 1931.
- BROCKMAN (C. J.). — Electrochemistry. — Nueva York.
- FERRARINI (Prof. Dott. Luigi). — Medicina del Lavoro. — Milán, 1928.
- MAGOUN (Alexander F.). — Problems in human engineering. — Nueva York, 1932.
- NEELLEY (John Haven). — Differential and Integral Calculus. — Nueva York, 1932.
- STANDARD METHODS for examination of water and sewage. — Nueva York, 1933.
- LEMEL (L.). — Sobre la lignina y algunos de sus derivados. — Madrid.
- PALACIOS (J.). — Estudio del electrómetro de cuadrantes con la aguja aislada. — Madrid.
- LANDSBERG (Fr.). — Wärmewirtschaft im Eisenbahnwesen. — Leipzig, 1929.
- SCHNEIDER (Fritz). — Die Deutsche Eisenbahn-Signalordnung. — Teil: III. — Berlín, 1929.
- DEUTSCHER REICHBAHN-KALENDER. — Leipzig, 1933.
- BLUM (Otto). — Personen-und Güterbahnhöfe. — Berlín, 1930.
- PETROLEUM ENGINEERING HANDBOOK. — First impression July 15, 1930. — Los Angeles.
- DIEHL (Dr. Ing.). — Zur Frage der Bewerkerung von Holz und Eisen-schwellen. — Berlín, 1930.
- AMERICAN SOCIETY FOR TESTING MATERIALS. — Tentative Standards 1932. — Filadelfia.
- LOMBARDI (Luigi). — Principii scientifici di Elettrotecnica.