**Proyecto Industrial: Textos y Separatas en BIBLIOTECA.**

***Listado de Publicaciones (08-10- 2015).***

**LIBROS.**

**Abastecimiento de Agua y Remoción de Aguas Residuales.**

Fair, Geyer y Okun, Tomos 1 y 2, Ed. Limusa, México, 1980.

**Absorption and Extraction.**

Thomas Sherwood & Robert Pigford, McGraw Hill Book Co, 1952.

**A Guide to Corrosion Resistance (Aceros Inox 304, 316, 317, 20, Ni-o-nel).**

Climax Molybdenum Co, USA, 1969

**Alcool, Destilarias, E. Milan Rasovsky,** Colecao Canaveira No.12, Brasil, 1973.

**Análisis de Costos y Presupuestos de Obras.**

Ing. Jorge C. Caviglia, 6ta. Ed, Montevideo, 2005.

**Applied Thermodynamics.**

Virgin Faires, The Macmillan Co., USA, 1947.

**ASHRAE, Handbook of Fundamentals, 1972.**

**Biomass Briquetting: Technology and practices. Field document No. 46, Regional Wood energy Development Programme in Asia, FAO Bangkok, April 1996.**

P.D. Grover & S.K. Mishra.

**Chemical Engineering Design, Volume 6. X**

Coulson, Richardson & R. K Sinnott, Chemical Engineering Series, Elservier, 4th Ed.

**Chemical Engineering Fundamentals; Chem. Engineering series.**

Ch. G. Kirkbride, McGraw-Hill Book Co. USA, 1947.

**Chemical Engineer´s Handbook.**

John H. Perry, Editor-in-Chief, 3rd Edition, McGraw Hill Book Co, USA, 1950.

**Chemical Engineer’s Handbook.**

John H. Perry, Editor-in-Chief, 4th Edition, McGraw Hill Book Co. USA, 1963.

**Chemical Engineering Plant Design.**

Frank Vilbrandt & Charles Dryden, McGraw Hill Book Co. 4th Edition, USA, 1959.

**Chemical Process Principles Charts, O. Hougen & K. Watson.**

John Wiley & Son, USA, 1948.

**Con los Pies en la Tierra. Guía Simplificada de la Convención de Lucha contra la desertificación.**

Secretaría Provisional de la Convención de Lucha contra la Desertificación, Ginebra, 1995.

**Construcoes de Concreto, Principios básicos do dimensionamento de estruturas de concreto armado, F. Leonhard, E. Monning, Vol 1**. Editora Interciencia Ltda, Rio de Janeiro, Brasil, 1977.

**Convenio de Basilea sobre el Control de Movimientos Transfronterizos de los Desechos Peligrosos y su Eliminación.**

Protocolo sobre responsabilidad e indemnización por daños causados por los movimientos transfronterizos de desechos y su eliminación. Serie del Convenio de Basilea No. 01/03. Secretaría del Convenio de Basilea, Suiza, 2002.

**Convenio de Estocolmo sobre Contaminantes Orgánicos Persistentes, COP.**

Secretaría Provisional del Convenio de Estocolmo, Suiza, 2004.

**Convención de Lucha contra la Desertificación.**

**Convención Marco de las Naciones Unidas sobre Cambio Climático, CMNUCCC.**

Secretaría de Cambio Climático, Bonn, Alemania, 1999.

**Convenio sobre la Biodiversidad Biológica, Junio 1992.**

Incluye Duplicación de las exigencias para las Partes del Convenio y la Convenciones de Río.

**Design of Piping Systems, The M. Kellogg Co.**

2nd. Edition, USA, 1957.

**Diccionario Enciclopédico Técnico y Científico, Inglés-Castellano/Castellano-Inglés.**

Óscar Kriman, 1949.

**Differenctial and Integral Calculus.**

Harold Bacon, 2nd Ed. McGraw Hill Book Co., USA, 1955.

**Diseño en Ingeniería Mecánica de Shigley**

Richard G. Budynas y J. Keith Nisbett, 8va. Edición, McGraw-Hill Interamericana, México, 2008.

**Diseño y cálculo de Recipientes a Presión**. Ing. Manuel León Estrada, 2001.

**Economía del Proyecto en Ingeniería.**

H.G. Thuessen, W.J. Fabrycky y G.J. Thuessen.

Edit. Prentice Hall Intl., España, 1974.

**Engineering Manual (A practice reference of design methods and data on Engineering and energy conversion, chemical, civil, electrical, mechanical and environmental).**

Robert H. Perry, Editor-in-Chief, McGraw Hill Book Co, 3ed. Edition, USA, 1976.

**Evaluación de Impacto Ambiental: Ley No 16.466/1994 y su Reglamentación (Dtos. 349/005 y 178/009).**

DINAMA, MVOTMA, 2007.

**Evaluación de Impacto Ambiental: Ubicación y Diseño de Emisario Submarino.**

Ings. R. Ludwing & H. Salas.

(Incluye anexo Conceptos y Ecuaciones Fundamentales y referencia apublicación del CEPIS Polución de Aguas, Modelos y Control, Ing. W. Castagnino)

**Evaluación de Proyectos de Plantas Químicas, 1ra. y 2da. Partes.**

Teodoro Krenkel, Moisés Naon y Carlos Sierra, Depto Editorial Asociación Química Argentina, 1968.

**Environmental Control, J. Gullichsen & H. Paulapuro**, Helsinki University of Technology, Finland, 1998.

**Facilities and Plant Engineering Handbook.**

Bernard Lewis & J.P. Marron, McGraw Hill Book Co., USA, 1973.

**Fan Engineering.**

Richard Madison, Buffalo Forge, USA, 1949.

**Fermentation and Biochemical Engineering Handbook, Principles, Process Design and Equipment.**

Henry Vogel, Davy McKee Corp.

Noyes Publication, 1983.

**Fluid Mechanics.**

Victor Streeter, McGraw Hill Publishing Co, 1st Edition, 1951.

**Fluid Mixing Technology.**

James Oldshue, Chem. Eng., McGraw Hill Publishing Co. USA., 1983.

**Fundamentals of Cost Engineering in the Chemical Industry.**

H. Carl Bauman, Reinhold Book Corp, USA, 1968.

**Fundamentos de Preparación y Evaluación de Proyectos.**

Nassir Sapag y Reinaldo Sapag, Univ. de Chile.

McGraw Hill Book Co., Editorial Presencia. Colombia, 1985.

**Gasification.**

Ch. Higman-M. van del Bugt, Elsevier-GPP, 2do. Ed. UK, 2008.

**Gran Diccionario de Inglés (2 tomos) Español-Inglés e Inglés-Español.**

El Observador, Editorial Sol90

**Guía para la Gestión Ambiental y la Producción Más Limpia en la Industria Gráfica del Uruguay**.

Proyecto Competitividad y Medio Ambiente, Coop. Técnica Mercosur-Alemania, GTZ-DINAMA, 2006.

**Guía para la Gestión Integral de Residuos Peligrosos. Fundamentos, Tomos I y Fichas Temáticas, Tomo II.**

M.Sc. Ing J. Martínez y co-autores, Centro Coordinador del Conv. de Basilea para A.L. y el Caribe, 2005.

**Guía para la Evaluación Práctica de Proyectos: El Análisis de Costos-Beneficios Sociales en los Países en Desarrollo.**

ONUDI, Nueva York, USA, 1978.

**Guía para la Identificación y Evaluación Preliminar de Sitios Potencialmente Contaminados.**

Proyecto Plan Nal. de Implementación, Programa Sitios Contaminados. Ings. Ana Salvarrey y Pablo Gristo, Montevideo, Julio 2005.

**Handbook of Chemistry and Physics.**

Charles D. Hodgman, MS, Editor-in-Chief, Chemical Rubber Publishing Co., Cleveland Ohio, 1952.

**Handbook of Thermodynamic Tables & Charts**

Kuzman Raznjevic, McGraw HillBook Co., USA, 1976.

**Heat Transmission.**

William H. McAdams, McGraw-Hill Book Co., 3rd. Ed. USA, 1954.

**Hormigón Armado.**

Prof. H. Kayser, Manuales Técnicos Labor, Editorial Labor S.A. Argentina, 1945.

**Industrial Engineering Handbook.**

H.B. Maynard, Editor-in-Chief, McGraw HillBook Co., USA, 1956.

**Industrial Stoichiometry; Chemical Calculations of Manufacturing Processes.**

Lewis, Radasch & Lewis. 2nd. Ed. Chemical Engineering Series, McGrawHill Book Co. 1954.

**Industrial Wastewater & Solid Waste Engineering.**

V. Cavaseno, Chem Eng, McGraw Hill Pub Co, 1980.

**Ingeniería de Proyecto para Plantas de Proceso.**

Howard Rase & M.H Barrow, Cía. Editorial Continental S.A.1973, México.

**Introducción a la Tecnología y Diseño de Mataderos y Salas de Deshuese; Curso Taller.**

R. R. Prando, Universidad Autónoma de México, UNAM, Facultad de Estudios Superiores Cuatitlán, 1994.

**Introduction to Chemical Equipment Design, Mechanical Aspects,**

B.C. Bhattacharyya, CBS Publishers & Distrbutors PVT. LTD NewDelhi, India, 2011

**La Matriz Energética: Una Construcción Social.**

R. Bertoni, Virginia Echinope,Rossana Gaudioso, Rafael Loureiro, Mónica Loustaunau y Javier Taks, Colección Art. 2, UdelaR, 2010.

**La Planta Química (desde la selección hasta la operación comercial).**

Ralph Landau & Alvin Cohan, Cia. Editorial Continental SA, México, 1975.

**Ley de Desechos Peligrosos y Anexos al Convenio de Basilea, No. 17220/999** DINAMA, MVOTMA, 2007.

**Ley General de Protección del Ambiente, LGPA, No. 17283/2000.**

DINAMA, MVOTMA, 2006.

**Manual de Uso y Cuidado Acondicionador de Aire Tipo Mini-Split, Modelo ASMA-xx** (Equipo instalado en salón de Proyecto Industrial, Feb 2012).

**Manual de Gestión de Mantenimiento a la Medida.**

Raúl R. Prando, OEA/GTZ, Edit. Piedrasanta, Guatemala, 1996.

**Manual de Procesamiento del Cerdo, Tomos I y II,**

Proyecto FAO/TCP/ELS/6651, Rca de El Salvador, CA, Mayo 1987

Raúl R. Prando

**Manual Gestión de la Calidad Ambiental.**

Raúl R. Prando, OEA/GTZ, Edit. Piedrasanta, Guatemala, 1996.

**Manual for Evaluation of Industrial Projects.**

UNIDO, UUNN Publications, USA, 1980.

**Manual para el Transporte de Mercancías Peligrosas por Carretera.**

Dirección Nal. de Transporte, MTOP, Uruguay, 2004.

**Manual Práctico de Construcción.**

Arq. Jaime Nisnovich, Equipo de Apoyo a los Autoconstructores, 1994, Argentina.

**Mapa Solar del Uruguay, Versión 1.0, Memoria Técnica.**

Gonzalo Abal, Mauro D’Angelo, José Cataldo y Alejandro Gutiérrez, UdelaR, 2011.

**Mass Transfer Operations.**

R.E. Treybal, McGraw Hill Series u¿in Chemical Engineering, USA, 1955.

**Mark´s Handbook**, 4th Edition, 1941.

**Matemática Básica para Técnicos, Vol 1; Introducción, con vectores y geometría analítica.**

Tom. M. Apostol, Ed. Reverté S.A. España, 1965.

**Molybdenum in Stainless Steels & Alloys.**

L. Columbier.

**Motores Elétricos: Linhas de Produtos, Características, Especificacoes, Instalacoes, Manuntencoes.**

WEG Indústrias S.A. – Motores, [www.weg.com.br](http://www.weg.com.br)

**Pequeño Manual del Foguista para Calderas a Leña y Calderas en general.** Carlos Thomasset, año 2004.

**Perry´s Chemical Engineering Handbook.**

McGraw Hill Chemical Engineering series, 6th Edition, 1984

**Plan Nacional de Implementación, Uruguay, Convenio de Estocolmo sobre Contaminantes Orgánicos Persistentes, COPs.**

NIP, GEF, UNEP, DINAMA-MVOTMA, mayo 2006.

**Planificación de la Producción (Cap 20: Disposición de una planta química).**

John Barbidge, Ediciones Deusto, Bilbao, España, 1971.

**Plant Design and Economics for Chemical Engineers.**

Peter & Timmerhaus, McGraw Hill Inc, USA, 1980.

**Plant Engineers Handbook of Formulas, Charts and Tables.**

Donald Moffat, 2nd ed. Prentice-Hall Inc. 1982.

**Planta Layout and Design.**

James Moore, The Macmillan Co., 1959.

**Preliminary Chemical Engineering Plant Design.**

William Bassell, Elservier, USA, 1976.

**Principles of Chemical Thermodynamics.**

Martin A. Paul, McGraw-Hill Book Co. USA, 1951.

**Project Evaluation in the Chemical Process Industries.**

J. Frank Valle Riestra, McGeaw Hill Inc., USA, 1983.

**Purificación de Aguas y Tratamiento y Remoción de Aguas Residuales**.

Tomos I y II. Fair, Geyer, Okun, Edit. Limusa, México, 1979

**Rapid Guide to Hazardous Air Pollutants.**

Howard Beim, Jennifer Spero & Louis Thedore, Van Nostrand Reinhold, USA, 1997.

**Reglamento Bromatológico Nacional, Dto No. 315/994.**

Anotado y Concordado con Apéndice Normativo, 3ra. Ed. (Ver nota p/actualización por internet).

**Rotterdam Convention, Prior Informed Consent Procedure for Certain Hazardous Chemical and Pesticides in Intl. Trade, PIC.**

UNEP Chemicals, Ginebra, Suiza, 2002.

**Rules of Thumb for Chemical Engineers.**

Carl Branan, 4th. Ed., Elsevier. 2005.

**Sistemas de Producción, Planeación, Análisis y Control.**

James Riggs, Editorial Limusa, México, 1976.

**Standard Handbook for Electrical Engineers.**

Archer E. Knowlton, Editor-in-Chief, 8th Edition, 1949.

**Steering Business Toward Sustainability**, F. Capra & G. Pauli, United Nations University Press, UUNN University, Japan, 1995.

**Técnicas de Defensa del Medio Ambiente, Tomos I y II.**

Federico de Lora y Juan Miró, Editores, Editorial labor SA, 1978.

**Terremoto Empresarial.**

Dr. Yoram Malevski, Ing. Alejandro Rosotto, OEA/GTZ, Editorial Piedrasanta, Guatemala, 1996.

**The Kyoto Protocol to the Convention on Climate Change, 1997.**

Climate Change Secretariat, Bonn, Alemania, 1999.

**Tratado de Calefacción, Ventilación y Acondicionamiento de Aire.**

H. Rietschel, Editorial Labor SA, 1963.

**Una Aplicación Metodológica para el Desarrollo Eléctrico del Uruguay; La Función Eléctrica y el Análisis Multidimensional, UCUDAL**, Uruguay al Futuro, Avina, Nuevo manantial e INGENER, Uruguay 2011.

**UNIT-ISO 22000, Sistemas de gestión de la Inocuidad de los Alimentos. Lista de verificación para las PyMEs.**

UNIT/USO/CCI. Uruguay, 2008.

**Wastewater Engineering Treating, Disposal and Reuse.**

Metcalf & Eddy Inc., McGraw Hill Inc., USA, 1991.

**Water Treatment and Purification.**

W. Ryan, McGraw-Hill Book Co., 32nd Ed, 1946

**SEPARATAS.**

**A Guide to Chemical Engineering Process Design and Economics.**

Gael D. Ulrich, John Wiley & Son, USA, 1984. Fotocopias A-5.

Nota: compuesto de 3 separatas que incluyen:

Separata 1:Preface, Contents y Section I: Process Design (Chapter 1. The Nature and Function of Process Design, pág 9, Chapter 2: Project Conception and Definition, pág. 16, Chapter 3. Flow Sheet Preparation, pág. 25 y Chapter 4. Specification and Design of Equipment, pág. 51).

Separata 2: Section II: Economic Analysis (Chapter 5: Capital Cost estimation, pág. 265, Chapter 6: Manufacturing Cost Estimation, pág. 324, Chapter 7: Economic Optimization, pág 343 y Chapter 8: Profitability (Cash Flow) Analysis, pág. 371).

Separata 3: Section III Technical Reporting ( Chapter 9: Report Preparation, pág. 405, Appendix A: Units and conversion Factors, pág. 421, Appendix B; Rules of Thumb, pág. 426, Appendix C: The JANAF (Army-Navy-Air Force) Thermochemical Data, pág 439 e Index, pág. 435).

**Air Pollution Control Engineering.**

Noel de Nevers, McGraw Hill, Inc., USA, 1995 Fotocopia A-5.

**Basic Concepts of Sound** (Definitions, dB Conversion, Sound Fields, dB +/- dB), Brüel & Kjaer, Denmark, 1998.

**Cañerías Metálicas y Accesorios; Datos varios.** Fotocopia A-4.

**Chemical Process Dynamics; 11 Parts; CE Refresher.**

John Gay, Dynamod Entreprises.

Tomado de Chem. Eng. (periodo Aug 24, 1981 - March 21, 1983). (Fotocopia A-4).

**Calculation and ShortCut Deskbook, Chem. Eng**. Original A-4.

**Control de las Emisiones Gaseosas a la Atmósfera; Separatas Varias sobre PM.**

***# Air Pollution Handbook***, P Macgill, F. Holden & Ch. .

***# Air Pollution, Physical and Chemical Properties Fundamentals***, J. Seinklit, 1975.

***# Air pollution and Industry,*** E. D. Ross.

**Constructed Wetlands and Aquatic Plant Systems for Municipal Wastewater Treatment,** Design Manual, EPA 625/1-88/022. Original A-4.

**Convenio sobre la Diversidad Biológica; Duplicación de las Exigencias para las Partes en el Convenio y las Convenciones de Río**, Jun 1992. Fotocopia A-4.

**Correas en V y Calculating the required tension on V-Belts,** (Fotocopia A-5).

Prof. Ing. Humberto Dutto, publicación tomada de la Revista Química Industrial y

Bill Sosson, Chem. Eng. May 9, 1977.

**Corrosión de Metales, sus Aleaciones y su empleo en la Industria de Procesos**.

**Curso Instalaciones Eléctricas de Baja Tensión; Potencia.**

IIE, Facultad de Ingeniería, UdelaR, 2009. (Fotocopia A-4).

**Curso de Instalaciones Eléctricas de baja Tensión; Iluminación.**

IIE, Facultad de Ingeniería, UdelaR, 2009. (Fotocopia A-4).

**Diseño de Sistemas de Tratamiento de Efluentes y Disposición Final de Residuos Sólidos; Algunos Ensayos Útiles.**

1.Capacidad de Infiltración de un Permeabilidad de un Suelo (Zanjas de Infiltración o Pozos de Absorción.

2.Ensayo de Permeabilidad de Suelos, Matsuo.

3.Estimación de Lixiviados Generados Post-Clausura (Método de Balance de Agua)

**Draft Good Practice Guide for Odour Management in New Zealand.**

Ministry of Environment, NZ, Sept 2002. (Original A-4)

**Estadística.**

***#CE Refresher Tutorial Statistics***, G Miller, Keene Stage College.

Tomado de Che. Eng. periodo July 1984/Sept 1986.

***# Distribución Estadística de Weibull.***

Tomado de Las Energías Renovables y la Matriz Energética en la Industria de Procesos. T y SSII, 4to Módulo 2011.

***# Distribución Estadística de Weibull.***

Tomado de Diseño de Ingeniería Mecánica de Shigley.

**Estimating Costs of Air Pollution Control Systems, 18 Parts, CE Refresher.**

Tomado de Chem. Eng Oct 6, 1980/April 20, 1984. (Fotocopia A-4)

**Faena e Industrialización de Animales; Algunas Referencias y Datos Prácticos.**

R.R. Prando, 1973-1998.

**Gas Absorbers.**

W. Barber, R. Oommen, G. Shareef, Radian Corp. & W. Vatavuk, Innovative Strategies and Economic Group, Dec 1995. (Fotocopia A-4).

**Groundwater Contamination, Parts 1, 2 & 3.**

***# Transport and Transformation of organic Chemicals.***

***# Health and Environmental Aspects of Setting Cleanup Criteria.***

***# Remedial Action.***

Tomado de Chem. Eng. Nov 26, 1984 (Fotocopia A-4).

**Guías para la Evaluación de Estudios de Impacto Ambiental en Puertos y Actividades Portuarias.**

ROCRAM, Gobierno de la Rca. Dominicana, ROCRAM-CA, Santo Domingo, Rca. Dominicana, Noviembre 1993.

**Hidro-Ciclones; Separatas Varias.**

# Estimating Hydrocyclone Efficiency,# Hydrocyclone: Dimensions & Performance,

# Correlations Ease Hydrocyclone Selection, # Exert the Force of Hydrocyclones,

# Spinnin’Jenny, Modern Equipment, # CE Bauer; Liquid Cyclones, # Dorrclones,

# Krebs Cyclones for the Chemical Industry,

# Estudio de la Aplicación Industrial de los Hidrociclones (Fotocopia A-4).

**Liquid Agitation, CD Refresher**; Separatas tomadas de Chem. Eng. Dec 8, 1975 a Oct 11, 1976.

***# How to Select the optimum Turbine,***

***# Dimensional Analysis for fluid Agitation Systems,***

***# Fundamentals of Agitation,***

***# How to design Agitators for Desired Process Response,***

***# Selecting Agitator Systems to Suspend Solids in Liquids,***

***# How to Select Turbine Agitators for Dispersing Gas into Liquids,***

***# How to Specify Drive Trains for Turbine Agitators,***

***# How the Design of Shafts, Seals and Impellers Affect Agitator Performance,***

***# Cost Estimation for Turbine Agitators, Applications Analysis for Turbine Agitators,***

***# The Mixing Rate Number for Agitator-Stirred Tanks.***

**Mantenimiento en la Industria de Procesos.**

***# Definiciones y Conceptos Clave,***

***# Mantenimiento; curso en T y SSII, 2do. semestre, 2006.***

***# Notas Técnicas.***

***# Ensayos no Destructivos.***

***# Medición y Análisis de Vibraciones***

**Manual de Tratamento de Aguas Residuarias Industrials.**

Pedro N. Braile, Jose E. Cavalcanti. CETESB, Sao Palo, Brasil, 1979.(Fotocopia A-5).

**Manual para la Evaluación de Estudios Ambientales de Infraestructura Urbana.**

Banco de Desarrollo del Ecuador; Programa de Desarrollo Municipal e Infraestructura Urbana, Quito, 1991.

**Plant Layout.**

***# CE Refresher, Parts 1 to12***. R. Kern, Hoffman La Roche Inc.

Tomado de Chem. Eng. período May 1977/Aug 1978.

***# Plant Layout, Parts 1 & 2***. E. Meissner & D. Shelton, The Ralph Parsons Co. & D. Brandt, G. Hathaway y N. McClintock, Davy Mc Kee Corp.

Tomado de Chem. Eng. April 1992. (Fotocopia A-4)

**Plant Piping Design.**

***# CE Refresher, Parts 1 to 12***. R. Kern, Hoffman La Roche Inc.

Tomado de Chem. Eng. período Dec 1974/Nov 1975.

***# Designing Plant Piping***, L. Simpson & M. Weirich, Union Carbide Corp.

Tomado de Chem. Eng. April 3, 1978.

***# Piping and Instrumentation Diagrams***, M. Schwartz & J. Kislov, The Hayward

Robinson Co. Tomado de Chem. Eng. July 6. 1984.(Fotocopia A-4).

**Pollution Control, Experimental Procedures for Process Design.**

Jenkins Book Publishing Co, 1970. Fotocopia A-5).

**Power´s Data Sheet Series,** (Fotocopia A-4)

1. Manual Practical Engineering data.
2. Data Sheets.

**Programa de Educación Ambiental.**

Asociación Pro Recuperación del Arroyo Carrasco, APRAC

**Refrigeración, Congelación y Almacenamiento a Baja Temperatura; Estimación de Cargas Térmicas.**

Hussman Eng. Manual; Refrigeration Load Estimation; Hussman Refrigeration Inc. USA, 1977. Fotocopia A-4).

**Secado.**

Curso Prof. Ing. Carlos Salchi, 1989.

**Símbolos Gráficos.**

# ***Señalamiento de Instalaciones Eléctricas en Planos***, ***Norma UNIT 24-48.***

# Specifications for Graphical Symbols for General Engineering,

***Piping Systems and Layout. BS 1553: Part 1, 1977.***

***Graphical Symbols for Power Generating Plant***, ***BS 1553-2: 1950.***

***Graphical Symbols for Compressing Plant.***, ***BS 1553-3: 1950.*** (Fotocopia A-4)

**Sistemas Naturales para el Tratamiento de Aguas Residuales.**

Ing. Silvana Perdomo, CEI, UdelaR, Uruguay, 1998. (Fotocopia A-5).

**Structural Design of Chemical Process Plants.** (Fotocopia A-4)

Max Schwartz, CE Refresher 10 parts, May 17, 1982 a Jan 23, 1984.

#Forces, Loads and stresses, #Properties of Structural Shapes and Assemblies, #Construction materials, # Building codes, #Design of concrete, steel and masonry structures, # special process equipment supports, # design of process buildings, # Wall and Roof construction.

**The Industrially Significant Organic Chemicals, George Dustin, Washington State University.** CE Refresher, Parts 1-9 (Jan 21 a Aug 5 1974. Fotocopia A-4.

**ÁBACOS.**

**Cálculo de Instalaciones Eléctricas Baja Tensión.**

**Noise Exposure Limits Calculator.**

**Systema Sizer for Pneumatic Conveying , DEA-Carter-Day, 1973, USA**

**(Bibliorato 12, XVIII Sólidos).**

**Design of mechanical Aerated Waste treatment Systems, Slide Rule- Aqua-Aerobic Systems Inc. 1973, USA.**

**(Bibliorato 14, XXVII Tratamiento Efluentes).**