

INSTITUTO EDUARDO TORROJA DE LA CONSTRUCCION Y DEL CEMENTO

NOVEDADES DE BIBLIOTECA

n. 87

1978

División de Información

Libros recibidos

La presente relación de libros comprende los ingresados en la Biblioteca últimamente.
En observaciones se menciona la editorial, lugar, fecha de edición y número de páginas.

A U T O R	T I T U L O	O B S E R V A C I O N E S
ABSI, E. (641-127)	METHODES DE CALCUL NUMERIQUE EN ELASTICITE.	Ed. Eyrolles. París 1978. 186 páginas.
ALLEN, A. H. (648-110)	AN INTRODUCTION TO PRESTRESSED CONCRETE.	Cement and Concrete Association. Londres 1978. 66 páginas.
(666-171)	CEMENT RESEARCH PROGRESS 1976.	American Ceramic Soc. Cements Division. USA 1977. 33 páginas.
(646-281)	SHOTCRETE FOR GROUND SUPPORT (SP-54).	ACI. American Concrete Institute. Detroit. Michigan. 1977. 766 páginas.
(664-137)	ACI MANUAL OF CONCRETE PRACTICE. Part. I. 1978.	American Concrete Institute. Detroit. Michigan. 1978.
(664-218)	A SELECTION OF HISTORIC AMERICAN PAPERS ON CONCRETE. 1876-1926 (Publication SP 52).	American Concrete Institute. Detroit. Michigan. 1976. 334 páginas.
(647-106)	SHOTCRETING (Publication SP-14).	ACI. American Concrete Institute. Detroit. Michigan. 1978. 223 páginas.
(420-45)	CEMENT AND CONCRETE TERMINOLOGY.	American Concrete Institute. Detroit. Michigan. 1978. 50 páginas.
(625-49)	ALUMBRADO. GUIA SOBRE LA ILUMINACION DE INTERIORES.	ADAE. Asociación de Aplicaciones de la Electricidad. Madrid 1977. 66 páginas.
(625-50)	CURSO DE ALUMBRADO PARA INSTALADORES ELECTRICISTAS.	ADAE. Asociación de Aplicaciones de la Electricidad. Madrid 1976. 179 páginas.
(621-192)	CURSO DE CONGELACION Y HORNOS MICROONDAS PARA VENDEDORES DE ELECTRODOMESTICOS.	ADAE. Asociación de Aplicaciones de la Electricidad. Madrid.
(621-195)	ESTUDIO COMPARATIVO DEL COSTO DE CALEFACCION EN UNA VIVIENDA, UTILIZANDO ELECTRICIDAD-GASOLEO.	ADAE. Asociación de Aplicaciones de la Electricidad. Madrid. Octubre 1976, 51 páginas.
(621-194)	ESTUDIO COMPARATIVO DEL COSTO DE CALEFACCION EN UNA VIVIENDA, UTILIZANDO ELECTRICIDAD-GAS CANALIZADO.	ADAE. Asociación de Aplicaciones de la Electricidad. Madrid 1976. 59 páginas.
(620-19)	EL FUTURO DE LOS ELECTRODOMESTICOS ANTE LA NUEVA SITUACION DEL MERCADO ENERGETICO.	ADAE. Asociación de Aplicaciones de la Electricidad. Madrid 1976. 259 páginas.
(625-50)	GUIA SOBRE LA ILUMINACION DE INTERIORES-ALUMBRADO.	ADAE. Asociación de Aplicaciones de la Electricidad. Madrid 1977. 66 páginas.
(621-193)	CURSO DE CALEFACCION ELECTRICA PARA VENDEDORES DE ELECTRODOMESTICOS.	ADAE. Asociación de Aplicaciones de la Electricidad. Madrid 1977. 60 páginas.
(605-84)	INDUSTRIALIZZAZIONE DELL'EDILIZIA E PREFABRICAZIONE.	AITEC. Associazione Italiana Tecnico Economica del Cemento. Roma 1977. 418 páginas.
ANDERSON, B.	SOLAR ENERGY. FUNDAMENTALS IN BUILDING DESIGN.	McGraw Hill Book Co. New York 1977. 374 páginas.
ARBOLI, A. GONZALEZ, S. (630-39)	CURSILLO SOBRE FINCAS RUINOSAS.	Colegio Oficial de Arquitectos. Madrid 1977. 97 páginas.

A U T O R	T I T U L O	O B S E R V A C I O N E S
ARREDONDO, F. BENITO, C. ECHEGARAY, G. NADAL, J. PAEZ, A. DEL POZO, F. (619-213)	LA OBRA DE EDUARDO TORROJA.	Instituto de España. Madrid 1977. 366 páginas.
(644-79)	THE CURRENT STATE OF KNOWLEDGE OF LIFELINE EARTHQUAKE ENGINEERING.	ASCE (American Soc. Civil Engineering). New York 1977. 478 páginas.
ASENSIO, C. F. (616-102)	DECORACION DE HABITACIONES INFANTILES Y JUVENILES.	Ed. CEAC. Barcelona 1978. 140 páginas.
(330-78)	PROBLEMS ASSOCIATED WITH DESIGN AND CONSTRUCTION IN DEVELOPING COUNTRIES. IABSE SYMPOSIUM. MUNICH 1977.	Assoc. Intern. des Ponts et Charpentes. Zürich 1977. 110 páginas.
(648-96)	HORMIGON PRETENSADO. REALIZACIONES ESPAÑOLAS. TOMO III.	Asociación Técnica Española del Pretensado. Madrid 1978. 303 páginas.
(621-191)	APLICACIONES DE LA ENERGIA SOLAR A BAJA TEMPERATURA.	ATECYR. Ed. Index. Madrid 1977. 159 páginas.
AYANT, Y. BORG, N. (532-35)	FUNCIONES ESPECIALES.	Ed. Alhambra. Madrid 1974. 242 páginas.
BANHAM, R.	MEGAESTRUCTURAS. FUTURO URBANO DEL PASADO RECIENTE.	Ed. Gustavo Gili, S. A. Barcelona 1978. 223 páginas.
BARCELO, G. (561-68)	LA ENERGIA EN LA EDIFICACION. POLITICA ENERGETICA Y AHORRO DE ENERGIA.	ATECYR. Editorial Index. Madrid 1978. 156 páginas.
BARTOLOZZI, G. (641-124)	FIFTH INTERNATIONAL CONFERENCE ON EXPERIMENTAL STRESS ANALYSIS. DATA PROCESING IN STRESS ANALYSIS. UDINE. ITALIA 1974.	AIAS. AIMETA. CISM. Italia 1974.
BAYON, R. (601-92)	L'ETABLISSEMENT D'UN PROJET DE BATIMENT 2. SECOND OEUVRE.	Ed. Eyrolles. Paris 1978. 459 páginas.
BRANSON, D. E. (630-35)	DEFORMATION OF CONCRETE STRUCTURES.	McGraw Hill. EE.UU. 1977. 546 páginas.
CALAVERA, J. GONZALEZ, V. E. DELIBES, A. IZQUIERDO, J. FERNANDEZ, P. J. M. (664-221)	INFLUENCIA DE LAS COMPRESIONES PREVIAS EN EL HORMIGON SOBRE SU MICROFISURACION Y RESISTENCIA A COMPRESION.	Asoc. Investigación de la Construcción. Madrid 1977. 67 páginas.
(664-222)	LIGHTWEIGHT AGGREGATE CONCRETE.	CEB/FIP. The Construction Press. Londres 1977. 169 páginas.
(210-6)	WORLD CEMENT DIRECTORY 1977.	CEMBUREAU. Francia 1977. 285 páginas.
(210-29)	WEST EUROPEAN DIRECTORY.	CEMBUREAU. Paris 1976. 153 páginas.
(666-173)	REACTION OF ALUMINATES DURING THE SETTING OF CEMENTS.	CEMBUREAU. Holanda 1977.
(664-146)	THE CONCRETE YEAR BOOK 1978.	Cement and Concrete Assoc. Londres 1978. 620 páginas.
(630-34)	APUNTES DE PATOLOGIA Y TERAPEUTICA DEL HORMIGON.	Colegio Oficial de Aparejadores y Arquitectos Técnicos de Cataluña. Delegación de Gerona. 1977. 103 páginas.
(648-109)	COMPOSANTS EN BETON PRECONTRAIN.	Collection Aide-Memoire. Ed. Dunod. Paris 1977. 305 páginas.
(624-45)	ACOUSTIQUE ET VIBRATIONS MECANQUES DANS LE BATIMENT ET LES TRAVAUX PUBLICS.	Collection UTI. Edition Eyrolles. Paris 1978. 200 páginas.
(621-183)	GUIDE PRATIQUE DE L'ISOLATION THERMIQUE, DES BATIMENTS.	Comité Français d'Isolation. Ed. Eyrolles. Paris 1977. 365 páginas.

A U T O R	T I T U L O	O B S E R V A C I O N E S
COOK, J. P. (634-56)	SELLADORES Y ADHESIVOS PARA LA CONSTRUCCION.	Ed. Limusa, S. A. México 1978. 294 páginas.
CROOME, D. J. (624-43)	NOISE, BUILDING AND PEOPLE.	Pergamon Press Oxford 1977. England. 613 páginas.
CUDOS SAMBLAN-CAT, V. (645-197)	CALCULO DE ESTRUCTURAS DE ACERO. TOMO I TEORIA.	Ed. Blume. Madrid 1978. 869 páginas.
CUDOS SAMBLAN-CAT, V. (645-197)	CALCULO DE ESTRUCTURAS DE ACERO. TOMO II. TABLAS Y ABACOS.	Ed. Blume. Madrid 1978. 438 páginas.
CHRISTIANSEN, M. L. (615-39)	PARK PLANNING HANDBOOK.	John Wilwy and Sons. New York 1977. 411 páginas.
DANIELS, F. (621-190)	USO DIRECTO DE LA ENERGIA SOLAR.	Ed. H. Blume. Madrid 1977. 288 páginas.
DEBOMY, L. (630-40)	L'AMELIORATION DES LOGEMENTS EXISTANTS.	Ed. Eyrolles. París 1977. 213 páginas.
DEILMANN, H. PFEIFFER, H. BICKENBACH, G. (613-135)	CONJUNTOS RESIDENCIALES.	Ed. Gustavo Gili, S. A. Barcelona 1977. 123 páginas.
(410-45)	DICCIONARIO TECNICO MULTILENGÜE DE RIEGOS Y DRENAJES. (Inglés-Francés-Español y Alemán).	Dirección General de Obras Hidráulicas. Ministerio de Obras Públicas. Madrid 1977. 1.009 páginas.
DUDA, W. H. (666-172)	MANUAL TECNOLÓGICO DEL CEMENTO.	Editores Técnicos Asociados, S. A. Barcelona 1978.
(601-104)	ENCICLOPEDIA DE LA CONSTRUCCION. Técnicas de Construcción. Tomo III.	Editores Técnicos Asociados, S. A. Barcelona 1978.
ELDER, A. J. (638-26)	CONSTRUCCION.	Blume Edic. Madrid 1977.
(645-132)	MANUAL PARA EL CALCULO DE ESTRUCTURAS METÁLICAS. (Prontuario ENSIDESA).	ENSIDESA (Empresa Nacional Siderúrgica, S. A.). 1977. 1.016 páginas.
FELPERIN, M. S. (664-175)	PROYECTO DE HORMIGONES DE CEMENTO PORTLAND CON AGREGADOS NORMALES.	Librería Editoria Nigal, S. R. L. Buenos Aires. 183 páginas.
FERNANDEZ CANOVAS, M. (630-37)	PATOLOGIA Y TERAPEUTICA DEL HORMIGON ARMADO.	Ed. Dossat. Madrid 1977. 392 páginas.
FERNANDEZ GALIANO, L. (611-83)	EL EDIFICIO DE OFICINAS.	CITEMA. Centro de la Informática Técnica y Material Administrativo. Madrid 1977. 88 páginas.
GILMAN, S. F. (621-188)	SOLAR ENERGY HEAT PUMP SYSTEMS FOR HEATING AND COOLING BUILDINGS.	The Pennsylvania State University. Pennsylvania (U.S.A.) 249 páginas.
GIULIANI, G. C. (646-280)	STRUCTURE SPECIALI IN CEMENTO ARMATO NORMALE E PRECOMPRESSO 1958-1968.	Milán 1969.
GOLDE, R. H. (572-26)	LIGHTNING. Vol. 1. Physics of Lightning.	Academic Press. Londres 1977. 496 páginas.
GOLDE, R. H. (572-26)	LIGHTNING. Vol. 2. Lightning Protection.	Academic Press. Londres 1977. 849 páginas.
HART, F. HENN, W. y SONTAG, H. (645-196)	MULTY-STOREY BUILDING IN STEEL.	Granada Publishing. Londres 1978. 359 páginas.
HERZOG, T. (647-184)	CONSTRUCCIONES NEUMATICAS.	Ed. Gustavo Gili, S. A. 191 páginas.
(641-126)	MEASUREMENTS IN CIVIL ENGINEERING. Proceedings of Conference 5-8 Sept. 77.	Institución of Civil Engineers. British Soc. for Strain Measurement. Inglaterra 1977.

A U T O R	T I T U L O	O B S E R V A C I O N E S
(664-219)	MANUAL DE DOSIFICACION DE MUESTRAS DE CONCRETO.	Instituto Colombiano de Productores de Cemento. ICPC. Medellín. Colombia 1974. 70 páginas.
(710-224)	PAVIMENTOS DE CONCRETO.	Instituto Colombiano de Productores de Cemento. ICPC. Medellín. Colombia 1977. 129 páginas.
(710-145)	WORLD SURVEY OF CURRENT RESEARCH AND DEVELOPMENT ON ROADS AND ROAD TRANSPORT. 1976.	International Road Federation. Washington 1976. 495 páginas.
(646-172)	CONSTRUZIONI IN CEMENTO ARMATO. STUDI E RENDICONTI.	ITALCEMENTI. Milán 1977. 191 páginas.
IZENOUR, G. C. (612-118)	THEATER DESIGN.	McGraw Hill Book Co. New York 1977. 631 páginas.
JOHNSTON, D. M. (760-82)	CONTAMINACION Y DERECHO INTERNACIONAL.	Marymar Ediciones, S. A. Buenos Aires 1977. 559 páginas.
KAJFASZ, S. (648-111)	RECENT DEVELOPMENT IN PRESTRESSED CONCRETE IN POLAND (VIII Congreso FIP).	Committee for Civil Engineer Member Group of the FIP. 1978. 153 páginas.
KEN-ICHI-KIMURA (621-185)	SCIENTIFIC BASIS OF AIR CONDITIONING.	Architectural Science Series Applied Science Pub. Londres 1977. 269 páginas.
KOLTHOFF, I. M. ELVING, P. J. (654-68)	TREATISE ON ANALYTICAL CHEMISTRY. Part. II. Vol. 10. Analytical Chemistry of inorganic and organic compounds.	John Wiley & Sons. USA 1978. 566 páginas.
KOLTHOFF, I. M. ELVING, P. J. STROSS, F. H. (543-68)	TREATISE ON ANALYTICAL CHEMISTRY. Part III. Vol. 4. Analytical Chemistry in industry.	John Wiley and Sons. USA 1977. 686 páginas.
KREIDER, J. F. KREITH, F. (621-186)	SOLAR HEATING AND COOLING.	Hemisphere Pub. Corp. McGraw Hill Book. Co. New York 1975. 342 páginas.
KREITH, F. (564-56)	TRANSMISSION DE LA CHALEUR ET THERMODYNAMIQUE.	
KREKLER, B. (611-84)	EDIFICIOS ADMINISTRATIVOS.	HENTRICH - PETSCHNIGG & PARTNER. Ed. Gustavo Gili, S. A. Barcelona 1970. 131 páginas.
KUCZER, E. A. GRINBERG, J. A. AGUIRRE, F. (630-36)	JUNTAS ENTRE ELEMENTOS PREFABRICADOS.	ATECIR. Asociación Técnica Española de la Construcción Industrializada. 64 páginas.
LACROIX, R. FUENTES, A.	HORMIGON PRETENSADO.	Editores Técnicos Asociados, S. A. Barcelona 1978. 381 páginas.
LAITINEN, H. A. EWING, G. E. (543-112)	A HISTORY OF ANALYTICAL CHEMISTRY.	American Chemical Soc. 385 páginas.
LAREDO, M. (644-78)	GRANDS BATIMENTS.	Ed. Eyrolles. Paris 1977. 521 páginas.
	COMPORTEMENT DES STRUCTURES DANS LE DOMAINE PLASTIQUE.	Ed. Eyrolles. Paris 1978. 228 páginas.
LOSA HERNANDEZ, J. (710-221)	LA ESTABILIZACION GRANULOMETRICA EN CAMINOS ECONOMICOS.	Asociación Española Permanente de los Congresos de Carreteras. Madrid 1978. 157 páginas.
MAGNUSSON, S. E. PETTERSON, O. (643-195)	FIRE TESTS METHODS BACKGROUND AND PHILOSOPHY DEVELOPMENT TRENDS AND FUTURE NEEDS.	Nordtest. Estocolmo 1977.
MAÑA, F. (630-41)	PATOLOGIA DE LAS CIMENTACIONES.	Ed. Blume. Barcelona 1978. 117 páginas.

A U T O R	T I T U L O	O B S E R V A C I O N E S
MAREL van der, H. W. BEUTELSPACHER H. (544-169)	ATLAS OF INFRARED SPECTROSCOPY OF CLAY MINERALS AND THEIR ADMIXTURES.	Elsevier. Amsterdam 1976. 396 páginas.
MARSH, P. (634-53)	AIR & RAIN PENETRATION OF BUILDINGS.	The Construction Press Ltd. Inglaterra 1977. 174 páginas.
MERRIT, F. S. (601-81) (050-21)	STANDARDS HANDBOOK FOR CIVIL ENGINEERING. ANUARIO DE LA ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS. Curso 1974-75.	McGraw Hill Book Co. New York 1976. Ministerio de Educación y Ciencia. ETS de Ing. de Caminos, Canales y Puertos. Madrid 1975. 90 páginas.
(330-23)	MEMORIA DE LA COMISION DE REVISION DE PRECIOS. 1976.	Ministerio de Obras Públicas. Madrid 1977. 164 páginas.
MISSENAARD, A. (564-57)	CONDUCTIVITE THERMIQUE DES SOLIDES, LIQUIDES, GAZ ET DE LEURS MELANGES. CONCRETE FORM CONSTRUCTION.	Ed. Eyrolles. Paris 1965. 554 páginas. Van Nostrand Reinhold Co. New York 1977. 218 páginas.
MORALES, J. A. (563-20)	LA RELATIVIDAD Y NUEVA TEORIA SOBRE LA TRANSMISION DE LA LUZ EN LOS SISTEMAS MOVILES.	Málaga 1975. 103 páginas.
MUÑOZ RIVERA, C. A. SOTO BECAR, G. H. (664-220)	TECNOLOGIA BASICA PARA EL DISEÑO DE HORMIGONES DE ALTA RESISTENCIA.	Universidad de Chile de Valparaíso. Fac. de Arte y Tecnología. Valparaíso 1976. 195 páginas.
NERVI, P. L. GRODECKI, L. (618-139)	ARQUITECTURA GOTICA.	Aguiar. Madrid 1977. 441 páginas.
HINTON, E. OWEN, D. R. J. (539-243)	FINITE ELEMENT PROGRAMMING.	Academic Press. Londres 1977. 305 páginas.
OWEN, R. E. (636-35)	CUBIERTAS.	Ed. Blume. Barcelona 1978. 122 páginas.
PARKER, J. D. MC QUISTON, F. C.	HEATING, VENTILATING AND AIR ,CONDITIONING. Analysis and Design.	John Wiley and Sons. New York 1977. 651 páginas.
PAUL, J. K. (621-196)	SOLAR HEATING AND COOLING.	Noyes Data Corp. New Jersey 1977. 484 páginas.
PECKNER, D. BERNSTEIN, I. M. (668-43)	HANDBOOK OF STAINLESS TEELS.	McGraw Hill Book Co. New York 1977.
PEREZ JIMENEZ, F. E. (710-227)	ESTUDIO DE LA INFLUENCIA DE LOS FACTORES AMBIENTALES EN EL DIMENSIONAMIENTO DE FIRMES FLEXIBLES.	Escuela Técnica Superior de Ing. de Caminos, Canales y Puertos. Univ. Politécnica de Madrid, 1977. 296 páginas.
PLAZOLA, A. (671-57)	NORMAS Y COSTOS DE CONSTRUCCION. Vol. 3.º. Tarjetas y análisis de Costos y Destajos.	Diseño y Arte Editorial. México 1977. 744 páginas.
PRESS, H. BRETSCHNEIDER, H. (730-126)	ABACOS PARA CALCULOS HIDRAULICOS.	Compañía Editorial Continental, S. A. España 1977. 87 páginas.
RAMIREZ GOMEZ, F. (660-150)	INTRODUCCION A LOS METODOS DE ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS.	I.N.T.A. 2.ª edic. 1977. 766 páginas.
RAVENET, J. (646-273)	SILOS. Deformación. Fallas. Explosiones. Prevención de Accidentes.	Editores Técnicos Asociados, S. A. Barcelona 1978. 361 páginas.
RICHARDSON, J. G. (654-57)	FORMWORK CONSTRUCTION AND PRACTICE.	Cement and Concrete Assoc. Londres 1977. 274 páginas.

A U T O R	T I T U L O	O B S E R V A C I O N E S
RICO, A. DEL CASTILLO, H. (710-226)	LA INGENIERIA DE SUELOS EN LAS VIAS TERRESTRES. Vol. 1.	Ed. Limusa S. A. México 1974. 455 pá- ginas.
RICO, A. DEL CASTILLO, H. (710-226) (644-77)	LA INGENIERIA DE SUELOS EN LAS VIAS TERRESTRES. Vol. II. PROCEEDINGS OF THE SYMPOSIUM MEASUREMENT AND EVALUATION OF DYNAMICS EFFECTS AND VI- BRATION OF CONSTRUCTIONS (Budapest 1963) Tomo I.	Ed. Limusa, S. A. México 1977. 641 pá- ginas. R.I.L.E.M. Budapest 1963.
(644-77)	PROCEEDINGS OF THE SYMPOSIUM MEASUREMENT AND EVALUATION OF DYNAMICS EFFECTS AND VI- BRATION OF CONSTRUCTIONS (Budapest 1963) Tomo II.	R.I.L.E.M. Budapest 1963.
RIXOM, M. R. (664-224)	CHEMICAL ADMIXTURES FOR CON- CRETE.	Halsted Press Book. Div. of John Wiley and Sons. New York 1978. 234 páginas.
ROLFE, S. T. BARSOM, J. M. (630-38)	FRACTURE AND FATIGUE CONTROL IN STRUCTURES. Applications of Fracture Mechanics.	Prentice Hall Inc. New Jersey 1977. 562 páginas.
ROUGERON, C. (624-44)	AISLAMIENTO ACUSTICO Y TERMI- CO EN LA CONSTRUCCION.	Editores Técnicos Asociados, S. A. Bar- celona 1977. 301 páginas.
RUIZ-DUERTO, A. (605-83)	ACTA SCIENTIFICA. Vol. 9. Vivienda masiva industrializada.	Universidad Católica de Córdoba. Argen- tina 1977. 134 páginas.
SALENCON, J. (650-129)	APPLICATIONS OF THE THEORY OF PLASTICITY IN SOIL MECHANICS.	John Wiley and Sons. 1974. 158 páginas.
SALVATO, J. A. (611-81)	GUIDE D'HYGIENE DANS LES ETA- BLISSEMENTS TOURISTIQUES.	Organización Mundial de la Salud. Gine- bra 1977. 153 páginas.
SEBESTYEN, Gyula	LIGHTWEIGHT BUILDING CONSTRUCTION.	George Godwin Ltd. Londres 1977. 383 páginas.
SCHALHORN, K. (613-134)	VIVIENDAS PARA LA TERCERA EDAD.	Editorial Gustavo Gili, S. A. Serie "Pro- yecto y Planificación". Barcelona 1977. 131 páginas.
SCHILD, E. OSWALD, R. ROGIER, D. SCHWEIKERT, H. (636-34)	ESTANQUEIDAD E IMPERMEABILI- ZACION EN LA EDIFICACION. To- mo I. Prevención de defectos en azo- teas, terrazas y balcones.	Editores Técnicos Asociados. Barcelona 1968. 182 páginas.
SHORT, A. KINNIBURG, W. (664-58)	LIGHTWEIGHT CONCRETE.	Applied Science Pub. Londres 1978. 464 páginas.
SICA, P. (608-143)	LA IMAGEN DE LA CIUDAD.	Ed. Gustavo Gili, S. A. Col. Arquitectu- ra/Perspectiva. Barcelona 1977. 349 pá- ginas.
STEADMAN, P. (621-199)	ENERGIA, MEDIO AMBIENTE Y EDIFICACION.	H. Blume Ediciones. Madrid 1978. 312 pá- ginas.
SUMMERSON, J. (619-215)	EL LENGUAJE CLASICO DE LA AR- QUITECTURA DE L. B. ALBERTI A LE CORBUSIER.	Ed. Gustavo Gili, S. A. Barcelona 1978. 155 páginas.
TOMLINSON, M. J. (651-116) (320-1)	PILE DESIGN AND CONSTRUCTION PRACTICE. STATISTICAL YEARBOOK 1976.	Cement and Concrete Assoc. Londres 1977. 413 páginas. United Nations. New York 1977. 909 pá- ginas.
VALID, R. (643-278)	LE MECANIQUE DE MILIEUX CON- TINUS ET LE CALCUL DES STRUC- TURES.	Ed. Eyrolles. París 1977. 362 páginas.
WALZ, K. (664-62)	BETONTECHNISCHE BERICHTS 1977.	Beton-Verlag GmbH. Düsseldorf 1977. 215 páginas.

A U T O R	T I T U L O	O B S E R V A C I O N E S
WEYERMANN, W. (651-117)	ROCK CONDITIONS IMPROVED THROUGH PRESSURE GROUTING.	RODIO. Zürich. Abril 1977. 203 páginas.
WHITE, G. R. (654-56)	CONCRETE TECHNOLOGY.	Van Nostrand Reinhold Co. New York 1977. 136 páginas.
WILD, F. (612-119)	PABELLONES DE DEPORTES.	Ed. Gustavo Gili, S. A. Col. Proyecto y Planificación. Barcelona 1978. 132 pá- ginas.
WILLIAMS, J. R. (621-189)	SOLAR ENERGY. Technology and applications.	Ann Arbor Science Pub. Inc. Michigan. EE.UU. 19744. 176 páginas.

I N F O R M A C I O N

Con independencia de los libros, revistas y publicaciones del IETCC, consultados en la Sala de Lectura, se ha facilitado información sobre los siguientes temas:

- Fontanería y calefacción.
- ASHRAE Guide and Data Book.
- Acondicionamiento natural en arquitectura.
- Manual A.C.I.
- Hornos.
- Tierra armada.
- Cuadro de Precios.
- Cementos.
- Normas ACI sobre hormigón armado.
- Forjados.
- Estructuras laminares.
- Transferencia de calor.
- Urbanismo.
- Placas.
- Control de Calidad.
- Incendios.
- Cubiertas de pizarra.
- Depuración de aguas residuales.
- Aislamiento térmico.
- Pavimentos.
- Ultrasonidos.
- Coeficientes de seguridad y pandeo.
- Efectos del viento en edificios.

Se mencionan referencias de monografías y publicaciones análogas que se consideran de interés.

Studien zur Aislegung von Spannbetondruckbehältern für wassergekühlte Reaktoren.

SCHIMMELPFENNIG, K., BAATJER, G., ECKSTEIN, U., ICK, U. y WRAGE, S.

Deutscher Ausschuss für Stahlbeton, n.º 294, Berlín 1978.

* * *

Direkte Bestimmung der Traglast von Stahlträgern mit dünnwandigen offenen Querschnitten nach der Plastizitätstheorie I. Ordnung mit Hilfe linearer Programmierung.

GROB, J. y THURLIMANN, B.

Institut für Baustatik und Konstruktion ETH Zürich, Bericht Nr. 78, Enero 1978.

* * *

Längsschub und Querbiegung in Druckplatten von Betonträgern.

BACHMANN, H.

Institu für Baustatik und Konstruktion, Bericht Nr. 79, Marzo 1978.

* * *

Biegeverhalten von Platten mit Vorspannung ohne Verbund.

RITZ, P.

Institut für Baustatik und Konstruktion, Bericht Nr. 80, Mayo 1978.

* * *

Poutes en béton léger: Précontrainte partielle et résultats de cinq années d'essais.

BACHMANN, H. y FLUCKIGER, P.

Institut für Baustatik und Konstruktion, Bericht Nr. 81, Junio 1978.

* * *

Teilweise Vorspannung für Längsschub und Querbiegung in Druckplatten und Betonträgern.

BACHMANN, H. y BACCHETTA, A.

Institut für Baustatik und Konstruktion, Bericht Nr. 82, Junio 1978.

* * *

Plastische Berechnung von Stahlbetonscheiben und -balken.

MULLER, P.

Institut für Baustatik und Konstruktion, Bericht Nr. 83, Julio 1978.

20 - 20 - 2000 Zwanzig Jahre der Zusammenarbeit.

KOLLBRUNNER, C. F. y HAJDIN, N.

Institut für bauwissenschaftliche Forschung, n.º 41, Noviembre 1977.

* * *

Directrices UEAtc para la apreciación técnica de puertas.

RUIZ DUERTO, A. y ROIZ PAZOS, L.

Monografía del Instituto Eduardo Torroja de la Construcción y del Cemento, n.º 351, Junio 1978.

* * *

D'Ortèlius a Güssedeld. Una Anàlisi dels Mapes de Catalunya, de Petit Format, dels Segles XVII i XVIII.

BARELLA I MIRO, A.

Rial Academia de Ciències i Arts de Barcelona, Memòries Núm. 787, Barcelona 1977.

* * *

La Energía Eléctrica, su futuro y sus problemas.

LAFITA BABIO, F.

Real Academia de Ciencias y Artes de Barcelona, Memoria Núm. 788, Barcelona 1978.

* * *

Ecuaciones diferenciales no lineales y aproximantes de Padé.

PASCUAL, P.

Real Academia de Ciencias y Artes de Barcelona, Memoria Núm. 789, Barcelona 1978.

* * *

Sodar: exploración acústica de la baja atmósfera.

PUIGSERVER ZANON, M.

Real Academia de Ciencias y Artes de Barcelona, Memoria Núm. 790, Barcelona 1978.

* * *

Sobre algunos derivados de la benzaldoxima.

USCARONSB UBEDA, F.

Real Academia de Ciencias y Artes de Barcelona, Memoria Núm. 791, Barcelona 1978.

* * *

Un Acadèmic de la Rial Acadèmia de Ciències de Barcelona i la Ciència a la Barcelona Romànica (Regnat d'Isabel II).

VERNET GINES, J.

Rial Academia de Ciències i Arts de Barcelona, Memòries Núm. 972, Barcelona 1978.

Recursos minerales del mar. Su prospección y explotación.

MIR AMOROS, J.

Real Academia de Ciencias y Artes de Barcelona, Memoria Núm. 793, Barcelona 1978.

* * *

Le facteur eau: ciment.

Bulletin du Ciment, Núm. 7, Julio 1978.

* * *

Le béton liquide.

Bulletin du Ciment, Núm. 7, Junio 1978.

* * *

Influence de la granularité des ciments sur leur cinétique d'hydratation.

REGOURD, M., HORNAIN, H. y MORTUREUX, B.

CERILH, Publication N.º 257.

* * *

Tensión Stiffening in Reinforced Concrete Beams and Slabs Under Short-Term Load.

L A CLARK, BEng, PhD, MICE, MStructE y D M SPEIRS.

Cement and Concrete Association, Technical Raport n.º 42.521, Julio 1978.

* * *

Behavior and Design of Prestressed Concrete Beams with Large Web Openings.

BARNEY, G. B., CORLEY, W. G., MANSON, J. M. y PARMELEE, R. A.

Portland Cement Association, Bulletin RDO54.01D.

* * *

Properties of Expanded Polystyrene Concrete and Applications for Pavement Subbases.

HANNA, A. N.

Portland Cement Association, Bulletin RDO55.01P.

* * *

Optimum Station Distribution and Determination of Hypocenters for Small Seismographic Networks.

BOLT, B. A., OKUO, P. y UHRHAMMER, R. A.

U. S. Army Engineer Waterways Experiment Station, Miscellaneous Paper S-78-9, Agosto 1978.

Frost resistance of concrete with porous aggregate.

Swedish Cement and Concrete Research Institute at Institute of Technology, CBI, Forskning Research n.º 2. 1978.

* * *

Formler för spänningar, sprickbildning och tröghetsmoment hos armerade betongbalkar belastade till brott med konstant böjande moment.

ODMAN, S. T A.

Swedish Cement and Concrete Research Institute at the Institute of Technology, CBI Forskning Research n.º 3. 1978.

* * *

Buller och bullerdämpning vid byggelementtillverkning - alternativa lösningar.

BELLANDER, U., BEIJER, O. HJORT, B. HARD, R. JOHANSSON, A. y MALMBERG, B.

Swedish Cement and Concrete Research Institute at the Institute of Technology, CBI Forskning Research n.º 4. 1978.