

PROYECTO-CONSTRUCCIÓN

Ábalos ,Iñaki y Herreros, Juan (1992). Técnica y arquitectura en la ciudad contemporánea 1950-1990 Ed. Nerea: Madrid.

Ábalos ,Iñaki La belleza termodinámica Circo 2008, España

Allen, Edward – “Fundamentals of building construction materials and methods”, John Wiley & Sons

Blachère, Gerard - “Saber construir”, Editores Técnicos Asociados, España

Balmon Cecil Informal 2002 Ed Prestel Usa

De Saja, J.A. - Rodríguez Pérez, “et al” (2005) Materiales. Ed .Thomson España

Elder, A. J. - “Construcción. Manuales AJ”, H. Blume Ediciones, España

Fernández, Roberto (1999) El proyecto final. Texto del seminario de formación docentes /DEAPA Facultad de Arquitectura Universidad de la Republica. Ed. Dos puntos: Montevideo

Frampton Kenneth “estudios sobre la cultura tectónica” ed. Akal 1999

Foster, Michael La Construcción de la Arquitectura. Técnica, Diseño y Estilo (1988) Ed. H. Blume España

González Moreno-Navarro, José Luis Claves del construir arquitectónico (2008), Ed. Gustavo Gilli : Barcelona

Harper, D. - “ Construcción, diseño, obra y uso”, Gustavo Gili, España

Hegger ,Manfred “et al” (2010) Materiales Ed. Gustavo Gilli : Barcelona

Instituto Uruguayo de Norma Técnica (2013) Norma Unit 1208:2013 “Proyectos de construcción de edificaciones -

Desarrollo del Proyecto de Arquitectura - Proceso y documentación”: Montevideo

IPT Divisao de Construcao Civil - “ Tecnologia de edificacoes”, Instituto de Pesquisas Tecnologicas, Pini Editora Ltda.,
Brasil

Mallgrave, Harry Francis (1999) Prólogo Estudios sobre la cultura tectónica Poéticas de la Construcción en la Arquitectura de los siglos XIX, y XX Frampton Kenneth (1995). Ed. Akal S.A: Madrid

Marzo José María y Quintans Carlos (desde 1996) Monografías de arquitectura, tecnología y construcción Revista

Tectónica ATC Ediciones: S.L. Madrid

Miravete, Antonio (1994c) Los nuevos materiales de la construcción. Ed. Reverté S.A. : Barcelona

Mead, George Herbert (1990) Espíritu, persona y sociedad Ed. Paidós : Méjico

M.O.P.T. - “Normas técnicas de edificación”, España

M.T.O.P. - “Memoria constructiva general para edificios públicos”, Uruguay

Páez Veracierta José Gregorio (2010) Tesis “La investigación universitaria y la formación del profesorado

latinoamericano” Universidad de Oriente: Venezuela

Paricio, Ignacio La Construcción de la Arquitectura. Tomos 1, 2 y 3. (2004) Inst. de Tecnol. de la Construcción.
de
Cataluña : Barcelona

Proyectos Manual técnico de la Construcción (1999 / 2001 / 2003 / 2005 Edición 1 a 4 . Ed. El País

Revista de la Sociedad de Arquitectos del Uruguay (2012) Arquitectura N 268 Mastergraf . Montevideo

Schild y otros – “Estanqueidad e impermeabilidad en la construcción”, Editores Técnicos Asociados, España

Strike James (2004) De la construcción a los proyectos. La influencia de las nuevas técnicas en el diseño
arquitectónico 1700 - 2000 Ed.Reverté S. A: Barcelona

Ynzenga Bernardo (2013) La materia del espacio arquitectónico Nobuko: Buenos Aires

Manual de aberturas

Norma de dibujo técnico

Accesibilidad al medio físico

Norma UNIT 200:2014 de accesibilidad al medio físico

Decreto N° 34.650 de la Junta Departamental de Montevideo – Accesibilidad al Medio físico

Decreto N° 34.651 de la Junta Departamental de Montevideo – Espectáculos públicos

Decreto N° 34.812 de la Junta Departamental de Montevideo – Ascensores

Ley N° 18651 – Protección de personas con discapacidad

Resolución N° 898-14 del Intendente de Montevideo – Accesibilidad al medio físico

Resolución N° 3159-14 del Intendente de Montevideo – Modifica resolución 898-14

BIBLIOGRAFÍA PROYECTO FINAL DE ARQUITECTURA

CURSO 2015 – PROYECTAR LA MATERIALIDAD



ACONDICIONAMIENTO SANITARIO

Norma UNIT 14/1944: Señalamiento de instalaciones sanitarias en planos.

Digesto Departamental, Volumen XV - Planeamiento de la Edificación.

Libro XV - Planeamiento de la Edificación.

Título IX - Normas para los Acondicionamientos

Capítulo IV - Obras Sanitarias Internas

Dto.JDM 32.952 de 02.06.2009

Norma UNIT Nº 1005/2000: Instalaciones de gases combustibles por cañería

Ley Nº 15896 de Prevención y Defensa contra Incendios

Decreto 333/00 (Reglamentación de los Artículos 4º y 5º de la Ley Nº 15896, para edificios de vivienda)

Decreto Nº222/010 (Reglamento de policía del fuego para construcciones existentes o nuevas no destinadas a vivienda)

ACONDICIONAMIENTO ACÚSTICO**INDICE BIBLIOGRAFICO** (Obras existentes en la Biblioteca de la Facultad)**Clave Autor Título Clasificación**

(español)

- E1 BERANEK, L.Acústica534 / B482ac
 E2 BERGEIJK, W.ALas ondas y el oido534 / B495o
 E3 JOSSE, R.La acústica en la construcción693.834 / J84a
 E4 KNUDSEN, V.OAcústica (trad. parcial)693.834 / K72a
 E5 MEISSER, M.Acústica para los edificios693.834 / M515a
 E6 PEREZ MIÑANA, J.Compendio práctico de acústica693.843 / P438c
 E7 WEISSE, R.Acústica de los locales729.21
 (francés)
 F1 CONTURIE, L.L´acoustique dans les batiments729.21
 F2 KNUDSEN Y HARRIS Le project acoustique dans la archit.729.21
 F3 LAMORAL, R. Acoustique et architecture693.834 / L234a
 F4 RAES, A.C.Isolation sonore et acoustique arch.693.834 / R135i
 F5 VILLARD, L.Traité pratique de la acoustique729.2 / V719t
 (inglés)
 I1 DOELLE, L.L. Environmental acoustics693.834 / D651e
 I2 HARRIS, C.M. Handbook of noise contro l534.4 / H313ha
 I3 KNUDSEN Y HARRIS Acoustical designing in architec.729.21
 I4 PARKIN, P.H.Acoustics, noise and buildings693.834 / P247a
 I5 RICHARDSON y col.Technical aspects of sound534 / R521t

REFERENCIAS TEMÁTICAS

Tema del Programa	Interés especial	Ampliación	Otros
ONDAS SONORAS	E4, E6, F1, I4	E1, E3, I6	F2, I3
ACUS. FISIOLÓGICA	E2, F1, I4	I2, I6	E3, E4, E6
CAMPOS SONOROS	E1, E3, E4, E5, E6,	I4 E7, I2, I5	F1, F2, I3
CONTROL DE RUIDO	E3, E6, F4, I4	I2	E5, F4, F5, I1
PRACTICA CONSTRUC.	E3, E5, E6, I5	I2	F4, F5, I1
ESPACIOS P/ AUDICION	E4, E6, F2, I1, I3, I4		E8, F1, F3
PROY. DE SALAS	E4, E6, F2, I1, I3, I4	F1, I5	E3, E5, E7, F3, F5

OTRAS FUENTES:

Pagina del Curso de Acondicionamiento Acústico de la Facultad.

Blog Acusticarquitectónica. <https://sites.google.com/site/acusticarquitectonica>

ACONDICIONAMIENTO LUMÍNICO

Asociación Argentina de Luminotécnica. Manual de Luminotecnia Tomos 1 y 2. 1992

Carpenter, James_Designing Daylight. / Light and Building congress 2010

DIAL GmbH, Lüdenscheid, Manual DIALux software estándar para el cálculo de iluminación.

Edwards, Brian. Guía Básica de la sostenibilidad, Gustavo Gili, 2005.

ERCO, Un discurso de la luz, Entre la cultura y la Técnica. , 2009.

Ganslandt, Rüdger & Harald Hofmann, Como Planificar con Luz, ERCO Leuchten GmbH.

James & James, A Green Vitruvius. Principles and practice of sustainable architectural designs, London 1999.

LEED® - Sistema de Clasificación de Edificios Sostenibles Para Nueva Construcción y Grandes Remodelaciones. Original en Inglés Octubre 2008, Español Enero 2009.

Matusiak, Barbara_daylighting design / / Light and Building congress 2010.

Phillips, Derek – Daylighting Natural Lighting in Architecture – ELSEVIER - Architectural Press, 2004.

Phillips, Derek – Lighting Historic Buildings – McGraw Hill 1997.

Philips internacional B.V. 1985, Aplicaciones de alumbrado del Lidec Centro de diseño e ingeniería del Alumbrado.

Philips Lighting Manual. Lidac (Lighting designs and application centre), 1993.

Rieck, Alexander_MasdarCity. / Light and Building congress 2010

San Martin Paramo, Ramón – Carlos Sierra. Proyecto y explotación del alumbrado público. Universidad Politécnica de Cataluña. 1996.

THE I.E.S.N.A. LIGHTING HANDBOOK, Reference and applications Ninth Edition, 2000.

REVISTAS

Revista Internacional de la Luminotecnia, ILR.

TECTONICA 24 - Iluminación (I), Monografías de arquitectura y construcción Tectónica.

TECTONICA 26 - Iluminación natural, Monografías de arquitectura y construcción Tectónica.

TECTONICA 31 – Energía. Monografías de arquitectura y construcción Tectónica.

ESTRUCTURA

BALMOND, Cecil (1999). "La nueva estructura y lo informal", en revista Quaderns Nº 222, Espirales. Tiempo abierto, tiempo fractal, pp.38-49, Col·legi d'Arquitectes de Catalunya, Barcelona. ISSN: 0211-9595.

BALMOND, Cecil y JANUZZI, Smith (2002). Informal, Editorial Prestel, Munich. ISBN: 3-7913-2400-4.

BALMOND, Cecil (2007). Element, Editorial Prestel, Berlín. ISBN: 978-37913-3778-4.

CALAVERA RUIZ, José. Proyecto y Cálculo de Estructuras de Hormigón Armado. INTEMAC S.A., Madrid, 2000. ISBN: 84-88764-06-5.

CALAVERA RUIZ, José. Cálculo de estructuras de cimentación. INTEMAC S.A., Madrid, 2000. ISBN: 84-88764-09-X.

CALAVERA RUIZ, José. Muros de Contención y muros de sótano. INTEMAC S.A., Madrid, 1987.

CUDOS SAMBLANCAT, Vicente. Cálculo de Estructuras de Acero. Tomo I. Teoría. H. Blume Ediciones, Madrid, 1978.

GERE, James. Mecánica de materiales. 6ª edición, Thomson, Mexico D.F., 2006. ISBN: 970-686-482-2.

GORDON, J. E. (2004). Estructura o por qué las cosas no se caen, Calamar Ediciones, Madrid, 2004. Segunda edición Versión en castellano de Valentín Quintas. Versión original de 1978. ISBN: 84-96235-06-8.

JIMENEZ MONTOYA, P.; GARCIA MESEGUER, A. y MORAN CABRE, F. Hormigón Armado. Tomo I. Gustavo Gili, Barcelona, 1998. ISBN: 84-252-0758-4 tomo I.

LEONHARDT, Fritz. Estructuras de Hormigón Armado. Tomo I: Bases para el dimensionado de estructuras de hormigón armado. El Ateneo, Buenos Aires. ISBN: 950-02-5259-7 tomo 1.

LEONHARDT, Fritz. Estructuras de Hormigón Armado. Tomo II: Casos especiales del dimensionado de estructuras de hormigón armado. El Ateneo, Buenos Aires. ISBN: 950-02-5263-5 tomo 2.

LEONHARDT, Fritz. Estructuras de Hormigón Armado. Tomo III: Bases para el armado de estructuras de hormigón armado. El Ateneo, Buenos Aires. ISBN: 950-02-5248-1 tomo 3.

NORMA UNIT 1050:2005. Proyecto y ejecución de estructuras de hormigón en masa o armado. Instituto Uruguayo de Normas Técnicas, Montevideo, 2005.

NORMA UNIT 50:84, 2ª Revisión, Edición 1994-08-12. Acción del viento sobre construcciones. Instituto Uruguayo de Normas Técnicas, Montevideo, 2005.

NORMA UNIT 1208:2013. Proyectos de construcción de edificaciones - Desarrollo de proyectos de arquitectura - Proceso y documentación. Instituto Uruguayo de Normas Técnicas, Montevideo, 2013.

PECK, HANSON y THORNBURN. Ingeniería de cimentaciones. Limusa S.A., México D.F., 2009. ISBN: 978-968-18-1414-4.

RICALDONI, Julio. Naves Metálicas. Curso de estructuras metálicas. Tomo II. Publicaciones del Instituto de Estática, Facultad de Ingeniería, UDELAR, Montevideo, 1961.

RICALDONI, Julio. Curso de análisis experimental de estructuras. Publicaciones del Instituto de Estática, Facultad de Ingeniería, UDELAR, Montevideo, 1957.

TIMOSHENKO, Stephen. Resistencia de materiales. Primera parte: Teoría elemental y problemas. Espasa Calpe S.A., Madrid, 1957. Traducción al castellano: Tomás Delgado Pérez de Alba. Versión original: 1930.

TIMOSHENKO, Stephen. Resistencia de Materiales. Segunda parte: Teoría y Problemas más Complejos. Espasa Calpe S.A., Madrid, 1957. Traducción al castellano: Tomás Delgado Pérez de Alba. Versión original: 1930.