

## BIBLIOGRAFÍA SOBRE EXCAVACIONES, FUNDACIONES, CIMENTACIONES Y MOVIMIENTO DE SUELOS

Actualizada al 13/11/2017

### NORMATIVA

Agencia Gubernamental de Control (Buenos Aires)

Resolución 18-AGC/12 : se establece documentación a presentar por el profesional Director de Obra. En: Boletín Oficial de la Ciudad de Buenos Aires. -- no. 3883 (29 mar. 2012). -- p. 71-73.

Disponible en: <https://boletinoficial.buenosaires.gob.ar/normativaba/norma/190284>

Agencia Gubernamental de Control (Buenos Aires)

Resolución 119-AGC/12 : se modifica la Resolución N° 18-AGC/12. En: Boletín Oficial de la Ciudad de Buenos Aires. -- no. 3883 (29 mar. 2012). -- p. 73-74.

Disponible en: <https://boletinoficial.buenosaires.gob.ar/normativaba/norma/190305>

Agencia Gubernamental de Control (Buenos Aires)

Resolución 120-AGC/12 : se establece documentación a presentar en el Registro de Demoleedores y Excavadores. En: Boletín Oficial de la Ciudad de Buenos Aires. -- no. 3883 (29 mar. 2012). -- p. 74-76.

Disponible en: <https://boletinoficial.buenosaires.gob.ar/normativaba/norma/190306>

Agencia Gubernamental de Control (Buenos Aires). Dirección General de Fiscalización y Control de Obras

Disposición N° 1227-DGFYCO/15 : se aprueba procedimiento. En: Boletín Oficial de la Ciudad de Buenos Aires. -- no. 4712 (1 sep. 2015). -- p. 135

Se aprueba el procedimiento y los nuevos formularios para las distintas etapas de demolición, excavación, inicio y paralización de obra. Los mismos reemplazan los aprobados mediante Disposición N° 170/DGFYCO/2015.

Disponible en: <https://boletinoficial.buenosaires.gob.ar/normativaba/norma/289380>

Argentina. Superintendencia de Riesgos del Trabajo

Resolución 550/2011-SRT : establecése un mecanismo de intervención más eficiente para las etapas de demolición de edificaciones existentes, excavación para subsuelos y ejecución de submuraciones, con el fin de mejorar las medidas de seguridad preventivas, correctivas y de control en las obras en construcción. En: Boletín Oficial de la República Argentina. -- no. 32139 (29 abr. 2011). -- p. 11-13

Disponible en: <https://www.boletinoficial.gob.ar/#!DetalleNorma/45637/20110429>

Argentina. Superintendencia de Riesgos del Trabajo

Resolución N° 503/2014 : [se establecen normas de seguridad para trabajos de movimiento de suelos, excavaciones manuales o mecánicas a cielo abierto superiores a un metro veinte de profundidad]. En: Boletín Oficial de la República Argentina. -- Año 122, no. 32846 (14 mar. 2014). -- p. 28-30.

Disponible en: <https://www.boletinoficial.gob.ar/#!DetalleNorma/103215/20140314>

Buenos Aires

Ley 4268 : se incorpora parágrafo al Código de Edificación. En: Boletín Oficial de la Ciudad de Buenos Aires. -- no. 4021 (24 oct. 2012). -- p. 7-9.

Se incorpora el Código de Edificación la obligación de inspeccionar toda obra en construcción durante las etapas de demolición y excavación. Se derogan todos los artículos de la Ley 3562 con excepción del sexto.

Disponible en: <http://boletinoficial.buenosaires.gov.ar/?c=Boletin&a=descargarBoletin&numero=4021>

Buenos Aires

Ley N° 4580 : se incorporan parágrafos al Código de Edificación. En: Boletín Oficial de la Ciudad de Buenos Aires. -- no. 4205 (31 jul. 2013). -- p. 18-19

Se autoriza la utilización en las obras en construcción de anclajes de tracción para soporte de muros de submurmación y estibamiento.

Disponible en: <http://boletinoficial.buenosaires.gov.ar/?c=Boletin&a=descargarBoletin&numero=4205>

Buenos Aires. Jefe de Gobierno (2007-2015 : Macri)

Decreto N° 147 : se aprueba la reglamentación del parágrafo N° 2.2.1.8 del Código de la Edificación. En: Boletín Oficial de la Ciudad de Buenos Aires. -- no. 4640 (19 may. 2015). -- p. 15-16

Se reglamenta el régimen de inspección de obras nuevas, de modificación, ampliación excavación y/o demolición. Se deroga el Decreto 620/11.

Disponible en: <https://boletinoficial.buenosaires.gob.ar/normativaba/norma/279270>

Centro de Investigación de los Reglamentos Nacionales de Seguridad para las Obras Civiles

Reglamento INPRES-CIRSOC 103 : reglamento argentino para construcciones sismoresistentes. Parte II : construcciones de hormigón armado. -- Buenos Aires : INTI, c.2008. -- 91 p. : il.; 30x22 cm.

**S.T.:006.3:624.94 C397 103 2005 t.2**

Centro de Investigación de los Reglamentos Nacionales de Seguridad para las Obras Civiles

Reglamento INPRES-CIRSOC 103 : reglamento argentino para construcciones sismoresistentes. Comentarios a la parte II : construcciones de hormigón armado. -- Buenos Aires : INTI, 2008. -- 67 p. : il.; 30x22 cm.

**S.T.:006.3:624.94 C397 103 2005c t.2**

## LIBROS

Baud, Gérard

Tecnología de la construcción. -- 3<sup>a</sup> ed. reimpr. -- Barcelona : Blume, 1973. -- 447 p. : il., dibs., cortes, planos; 29x22x4 cm. -- ISBN: 84-7031-274-X.

**Solicitar por: 69 B338**

Bernal, Jorge Raúl

Zapatillas : estudio de las bases de hormigón armado. Diseño, cálculo y dimensionado. -- 1<sup>a</sup> ed. -- Buenos Aires : Nobuko, 2005. -- 312 p. : il.; 25x17 cm. -- (Hormigón Armado). -- ISBN: 987-584-019-X

**Solicitar por: 624.151 B5175**

Castiñeiras, Julio R.

Empuje de tierras y muros de sostenimiento. -- 1<sup>a</sup> ed. -- Madrid : Calpe, 1924. -- 352 p. : il., gráficos, tablas; 22x14 cm. -- (Manuales Calpe de Ingeniería civil, industrial y militar)

**Solicitar por: 624.137.5 C351**

Cibrar, Juan Ángel

Estructuras de fundación : bases aisladas y vigas. -- 1<sup>a</sup> ed. -- Buenos Aires : Alsina, 1956. -- 151 p. : il.; 24x17 cm.

**Solicitar por: 624.151 C567**

Das, Braja M.

Fundamentos de ingeniería geotécnica. -- 4<sup>a</sup> ed. -- México D.F. : Cengage Learning, 2014. -- 636 p. : il.; 25x19 cm. -- ISBN: 978-607-519-372-4

**Solicitar por: 624.13 D2291**

Das, Braja M.

Principios de ingeniería de cimentaciones. -- 5<sup>a</sup> ed. -- México DF : Thomson, [2006]. -- xvii, 743 p. : il., gráficos; 25x19 cm. -- ISBN: 970-686-481-4

**Solicitar por: 624.13 D2291p**

Di Costa, Gustavo

Anclajes de tracción : aspectos fundamentales de la ley 4.580. -- 1a ed. -- Buenos Aires (AR) : CPIC, 2016. -- 159 p. : il.; 28x20 cm. -- ISBN: 978-987-95422-4-8.

**Solicitar por: 624.153.7 C8371**

Donini, Hugo Juan

Plateas de hormigón armado : modelos de cálculo y aspectos constructivos. -- 1a ed. -- Buenos Aires : Nobuko, 2015. -- 134 p. : il.; 24x17 cm. -- ISBN: 978-987-584-533-6

**Solicitar por: 624.151 D683**

España. Dirección General para la Vivienda y Arquitectura

Acondicionamiento del terreno. Cimentaciones : A+C. -- 1a ed. -- Madrid : Ministerio de Obras Públicas y Urbanismo. Centro de Publicaciones, 1987. -- 511 p.; 30x21 cm. -- (NTE). -- ISBN: 84-7433-451-9.

**Solicitar por: 692.5 E77**

Esselborn, Carlos

Tratado general de construcción : construcción de edificios. -- Barcelona : Gustavo Gili, 1928. -- 2 t. : il., dib., fot. byn; 27x19 cm.

Versión de la 8a edición alemana. --La Biblioteca posee el v. 1

**Solicitar por: 624.69 E 78 t. 1**

Fletcher, Gordon A.

Estudio de suelos y cimentaciones en la industria de la construcción. -- 1a ed. 2a reimp. -- México, D. F. : Limusa, 1991. -- 474 p. : il., gráficos; 23x16 cm. -- (Biblioteca Limusa para la industria de la construcción). -- ISBN: 968-18-0468-6

**Solicitar por: 624.13 F6121**

Fratelli, María Graciela

Suelos, fundaciones y muros. -- 1a ed. -- Caracas : el autor, 1993. -- 173 p. : il., planos, tablas; 28x22 cm. -- ISBN: 980-07-1626-2.

**Solicitar por: 692.5 F 844**

Griñán, José

Encofrados. -- 11a ed. -- Barcelona : CEAC, 1973. -- 203 p. : il.; 22x16 cm. -- (Monografías CEAC de la construcción ; 51). -- ISBN: 84-329-2951-4

**Solicitar por: 69.057.51 G846**

Jiménez Salas, José Antonio

Cimentaciones, excavaciones y aplicaciones de la geotecnia. Primera parte. -- 1a ed. -- Madrid : Rueda, 1980. -- 998 p. : il., tablas, fórmulas; 25x18x6 cm. -- (Geotecnia y cimientos ; III) . -- ISBN: 84-7207-017-4.

**Solicitar por: 624.13 G3529 v.1**

Jiménez Salas, José Antonio

Cimentaciones, excavaciones y aplicaciones de la geotecnia. Segunda parte. -- 1a ed. -- Madrid : Rueda, 1980. -- p. 1002-1215, 1117 p. : il., dibs., fórm., tablas; 25x18x6 cm. -- (Geotecnia y cimientos ; III). -- ISBN: 84-7207-017-4.

**Solicitar por: 624.13 G3529 v.2**

Le Brenn, Quaintenue

Estudio del terreno de fundación y determinación de su resistencia. -- Buenos Aires : Centro de Estudiantes de Ingeniería de Buenos Aires, 1946. -- 67 p. : il.; 28x20 cm.

**Solicitar por: 624.151 B837**

Mañá, Fructuoso

Contención de tierras. -- Barcelona : La Gaya Ciencia, 1974. -- 74 p. : il.; 24 cm. -- (Manuales de arquitectura ; 11). -- ISBN: 84-7080-416-2

**Solicitar por: 624.137.5 M111**

Pérez Valcárcel, Juan Bautista

Excavaciones urbanas y estructuras de contención : adaptado al CTE y a la EHE-08. -- 1a ed revisada. -- Galicia : COAG, 2010. -- 511 p.; 30x22 cm. -- ISBN: 9788496712300

**Solicitar por: 624.13 P434**

Savioli, Carlos Umberto

Mecánica de suelos : Problemas resueltos. -- 1a ed. -- Buenos Aires : Alsina, 1997. -- 85 p. : il.; 23x16 cm. -- ISBN: 950-553-050-1.

**Solicitar por: 692.5 S 2671**

Schmitt, Heinrich

Tratado de la construcción / Heene, Andreas. -- 7a ed. amp. -- México : Gustavo Gili, 1998. -- 744 p. : il.; 30 cm. ISBN: 968-887-347-0

**Solicitar por: 624:69 S 355**

Suelos y fundaciones / Olga Eugenia Knaibl. -- s. l. : [s.n.], [2001?]. -- sin paginar + 2 disq. 3 1/2 : il.; 30x21 cm.

**Solicitar por: 69.059.2 K67c**

## ARTÍCULOS DE REVISTAS

Baltroc de Nocetti, María Estela

Demoliciones y excavaciones: nueva normativa para el control. En: VIVIENDA. – No. 597 (abr. 2012). – p. 84-86.

Botto, Enrique D.

Movimiento de suelos: excavaciones. En: VIVIENDA. – No. 369 (abr. 1993). – p. 44-47.

Castañeda Rincón, Luciano

Hormigón para cimentaciones. En: HORMIGONAR. -- Año 8, no. 26 (abr. 2012). -- p. 28-32.

Colavita, Carlos

La Submuracion : el arte de construir lo propio sin destruir lo ajeno. En: Arquitectura y comunidad nacional. -- Año 3, no. 3 (jul. 1986). -- p. 26-29

Guitelman, Néstor

Ley de anclajes. En: Boletín del Consejo Profesional de Ingeniería Civil. -- no. 415 (abr. - may.- jun. 2013). -- p. 34-36

Inyección de geopolímeros para estabilización de suelos. En: Consejo Profesional de Ingeniería Civil. Boletín. -- no. 419 (abr. - may. - jun. 2014). -- p. 38-40

Ministerio de Trabajo, Empleo y Seguridad Social

Nueva resolución sobre excavaciones. En: Revista Obra : materiales y tecnologías de construcción. -- Año 1, no. 10 (may. 2014). -- p. 69-71

Tectónica. 5 Dossier construcción. Encuentro con el terreno. -- no. 23 (abr. 2007). -- Madrid : ATC Ediciones, [s.f.]. -- 122 p. : il., cortes, detalles, vistas, plantas, fots.; 30 cm. -- ISSN: 1136-0062.

Trámite de demolición y/o excavación. En: Notas CPAU. -- Año 7, no. 26 (jul. 2014). -- p. 28-29

**Para buscar más recursos disponibles en la biblioteca,  
consulte nuestro catálogo en línea:**

<http://cpau.opac.com.ar>