

## **BIBLIOGRAFÍA**

## BIBLIOGRAFÍA

1. **AISC** *Especificación ANSI/AISC 360-10 para Construcciones de Acero versión en español.* Santiago de Chile : Asociación Latinoamericana del Acero, 2010.
2. **AISI** *Specification for the Design of Cold-Formed Steel Structural Members.* Washington DC : American Iron and Steel Institute, 2007.
3. **ANAPE** *Manual de Aligeramiento de Estructuras.* España : Asociación Nacional de Poestireno Expandido.
4. **ARROYO PORTERO, JUAN CARLOS** *Números gordos en el proyecto de estructuras.* octava reimpresión. España : Cinter divulgación técnica S.L.L., 2006.
5. **BERMÚDEZ MEJÍA, CARLOS ALBERTO** *Curso básico de estructuras metálicas.* Colombia : Universidad Nacional de Colombia sede Manizales, 2005.
6. **BERNAL, JORGE R.** *Losas.* Buenos Aires-Argentina : Nobuko, 2005.
7. **BOWLES, JOSEPH E.** *Diseño de acero estructural.* 4<sup>a</sup> reimpresión. México : Limusa, 1993.
8. **CALAVERA, JOSÉ** *Cálculo de estructuras de cimentación.* 4<sup>a</sup> edición. Madrid-España : Instituto

técnico de materiales y construcciones, 2000.

*Muros de contención y muros de sótano.* 2ª edición. Madrid-España : Instituto técnico de materiales y construcciones, 1987.

*Proyecto y cálculo de estructuras de hormigón.* Madrid-España : Instituto técnico de materiales y construcciones, 1999. Vol. I y II.

**11. CRUZ, FIGUEROA  
HERNANDEZ**

y *Estructuración, Análisis y Diseño estructural de elementos de techo con perfiles metálicos utilizando el método LRFD.* El Salvador : Universidad de el Salvador-Facultad de ingeniería y arquitectura, 2012.

**12. DAS, BRAJA M.**

*Fundamentos de ingeniería de cimentaciones.* 7ª edición. México : Cengage Learning, 2012.

*Fundamentos de Ingeniería Geotécnica.* México : Thomson Learning, 2001.

**14. DUNHAM, CLARENCE W.**

*Cimentaciones de Estructuras.* 2ª edición. Madrid-España : McGraw-Hill, 1968.

- 15. GIRALDO, ORLANDO** *Estructura de hormigón 1 y 2.* Colombia : Universidad Nacional de Colombia, 2003.
- 16. IBNORCA** *Acciones sobre las estructuras, gravitacionales, reológicas y empuje de suelo NB 1225002.* Bolivia : Instituto Boliviano de Normalización y Calidad, 2015.
- Acciones sobre las estructuras-Acción del viento NB 1225003.* Bolivia : Instituto Boliviano de Normalización y Calidad, 2015.
- Norma Boliviana del Hormigón Armado CBH 87.* Bolivia : Instituto Boliviano de Normalización y Calidad, 1987.
- 19. JUÁREZ BADILLO, EULALIO y RICO RODRIGUEZ, ALFONSO** *Mecánica de suelos.* 3ª edición. México : Noriega Limusa, 1990.
- 20. LARRAIN VIAL, ALFONSO** *Manual de cálculo de Hormigón Armado.* 2ª edición. Chile : Carlos Rondón S.M., 2006.
- 21. McCORMAC, JACK C.** *Diseño de Concreto Reforzado.* 8ª edición. México : Alfaomega, 2011.
- Diseño de estructuras de acero.* 5ª edición. México : Alfaomega, 2013.

- 23. MONTOYA JIMÉNEZ, PEDRO** *Hormigón Armado.* 15<sup>a</sup> edición. Barcelona-España : Gustavo Gili, SL, 2013.
- 24. NEUFERT , ERNST** *Arte de proyectar en arquitectura.* 14<sup>a</sup> edición. México : Gustavo Gili, S.A., 1997.
- 25. NILSON, ARTHUR H.** *Diseño de Estructuras de Concreto.* 12<sup>a</sup> edición. Santa Fe de Bogota-Colombia : McGraw-Hill Interamericana, S.A., 2001.
- 26. PRIMIANO, JUAN** *Curso práctico de edificación.* 17<sup>a</sup> edición. Buenos Aires-Argentina : Construcciones sudamericanas.
- 27. REGALADO FLORENTINO** **TESORO,** *Los Forjados de los Edificios: Pasado, Presente y Futuro.* España : Cype Ingenieros, S.A., 1999.
- Los Forjados Reticulares: Diseño, Análisis, Construcción y Patología.* España : Cype Ingenieros, S.A., 2003.
- Los Pilares. Criterios Básicos para su Proyecto, Cálculo y Reparación.* España : Cype Ingenieros, S.A., 2001.
- 30. SEGUI, WILLIAM T.** *Diseño de estructuras de acero con LRFD.* 2a edición. México : Internacional Thomson Editores, 1999.

- 31. TERZAGUI, KARL y PECK, RALPH B.** *Mecánica de Suelos en la Ingeniería Practica.* España : El Ateneo S.A., 2001.
- 32. URIBE ESCALAMILLA, JAIRO** *Análisis de Estructuras.* 2ª edición. Colombia : Escuela Colombiana de Ingeniería, 2000.
- 33. VILLODRE JOAQUÍN** **ROLDÁN,** *Ejercicios prácticos de Hormigón Armado Introducción a las normas EH 91 y EHE.* Murcia-España : Universidad de Alicante, 2000.
- 34. VINNAKOTA, SRIRAMULU** *Estructuras de acero: Comportamiento y LRFD.* México : McGraw-Hill, 2006.