

## BIBIOGRAFÍA

- Norma boliviana del hormigón estructural NB 1225001
- Norma boliviana de acciones sobre las estructuras NB 1225002
- Norma boliviana de acciones sobre las estructuras – Acción de viento NB 1225003
- Memoria de cálculo CYPECAD – Cype ingenieros
- Guía de cimentaciones en obras de carretera-Ministerio de fomento de gobierno de España (2009).
- AMERICAN CONCRET E INSTITUTE ACI-318 “requisitos de reglamento para concreto estructural (ACI 318S-14) y comentario (ACI 318SR-14)”, Producido por el comité ACI 318.
- AMERICAN SOCIETY OF CIVIL ENGINEERS “Las cargas de diseño mínimos y criterios asociados para edificios y otras estructuras (ASCE/SEI 7-16)”
- JACK C. McCORMAC - RUSSEL H. BROWN “Diseño de concreto reforzado”, (10ma. Ed.). Editorial Alfaomega. Ciudad de México (2017).
- REGALADO FLORENTINO “Los forjados reticulares: Diseño, análisis construcción y patología”, Editorial Cype ingenieros. Alicante España (2003).
- BRAJA M. DAS “Fundamentos de ingeniería de cimentaciones”, (7ma. Ed.). Editorial Cengage Learning. Ciudad de México (2012).
- BRAJA M. DAS “Fundamentos de ingeniería geotécnica”, (4ta. Ed.). Editorial Cengage Learning. Ciudad de México (2013).
- ROBERTO MORALES “diseño en concreto armado”, (4ta. Ed.). Editorial ICG. Perú (2016).
- CHUARI MARTINEZ ANGEL “Hormigón armado”, (1ra. Ed.). Editorial s/n. Cochabamba Bolivia (2018).
- ARTHUT H. NILSON “Diseño de estructuras de concreto”, (12ma. Ed.). Editorial McGraw-Hill Interamericana. Santa Fe de Bogotá, Colombia (2001).
- HARRY PARKER “Diseño simplificado de concreto reforzado”, (3ra. Ed.). Editorial Limusa Wiley. Ciudad de México (2008).
- PABLO CAIZA-PAULINA VIERA “Diseño de columnas, muros estructurales y diafragmas en hormigón armado” (1ra. Ed.). Editorial Espe, Ecuador (2019).

- ALFONSO LARRAIN, FERNANDO YAÑEZ, CHRISTIAN VERDUGO “Manual de cálculo de Hormigón armado”, (2da. Ed.). Editorial Gerdau Aza. Santiago de Chile (2006).
- J. CALAVERA “Muros de contención y muros de sótano”, (2da. Ed.). Editorial Intermac. Madrid España (1987).
- J. CALAVERA “Juntas en construcciones de hormigón”, (2da. Ed.). Editorial Intermac. Madrid España (1994).
- PEÑA, A. – CALAVERA J. “Recomendaciones para el análisis de muros de sótano, sometidos a cargas verticales originadas por pilares de fachada” (Vol. 10). Revista de la construcción. Santiago de Chile (2011).
- RICARDO SALSILLI “Manual de diseño de pisos industriales”, (1ra. Ed.). Instituto del cemento y hormigón de Chile. Santiago de Chile (2013).
- CARLOS RONDON “Manual de armaduras de refuerzo de hormigón” (1ra. Ed.). Editorial Gerdau Aza. Santiago de Chile (2011).
- NEUFERT. ed. at. “Arte de proyectar la arquitectura” (16ta. Ed.). Editorial GG. Ciudad de México (2009).
- LUIS FERNANDO VICENTE “Análisis y diseño de muros para sótanos” Tesis, Ingeniero civil. Guatemala (2012)
- DALIA IVETTE HERNANDEZ “Consideraciones para el análisis, diseño y evaluación de muros de sótano de concreto reforzado” Tesis, Ingeniero civil. Guatemala (2009).
- ALVARO RODRIGO PEÑA FRITZ “Proyecto de muros de sótano, sometido a cargas verticales originadas por pilares de fachada” Tesis doctoral, Doctor en ingeniería civil. Madrid España (2004).
- CARLOS ANTONIO FERNANDEZ “Análisis y diseño de escaleras” Lima Perú.
- TEODORO E. HARMSSEN “Diseño de estructuras de concreto armado” (3ra. Ed.). Editorial Universidad Católica del Perú. Perú (2002).
- NELSON MORRISON “Interacción suelo estructura: Semiespacio de winkler”, Tesis de maestría, master en ingeniería civil. Barcelona España (1993).
- Norma para diseño y construcción de hospitales y establecimientos de salud.

- Norma Nacional de Caracterización de hospitales de segundo nivel (Parte I, Parte II y Parte III)- Ministerio de salud Bolivia.
- Guía de diseño arquitectónico para establecimientos de salud – Organización mundial de la salud.

### **Conferencia virtual**

MSc. Arq. Guillermo Turza Arévalo “Hospital del futuro” – ABAIH (asociación boliviana de arquitectura e ingeniería hospitalaria. SIB-TJA (sociedad de ingenieros de Bolivia departamento Tarija).

MSc. Arq. Silvia Tatiana Siles Paredes “Diseño de hospitales basado en evidencia EBD”- ABAIH (asociación boliviana de arquitectura e ingeniería hospitalaria. SIB-TJA (sociedad de ingenieros de Bolivia departamento Tarija).

MSc. Ing. Rolando Grandi “Proyecto estructural para hospitales”- ABAIH (asociación boliviana de arquitectura e ingeniería hospitalaria. SIB-TJA (sociedad de ingenieros de Bolivia departamento Tarija).

MSc. Arq. Jaime Catacora “Planificación y diseño hospitalario”- ABAIH (asociación boliviana de arquitectura e ingeniería hospitalaria. SIB-TJA (sociedad de ingenieros de Bolivia departamento Tarija).

MSc. Arq. Telma Shamel Alvarado “Aspectos técnicos para quirófanos y UCI”- ABAIH (asociación boliviana de arquitectura e ingeniería hospitalaria. SIB-TJA (sociedad de ingenieros de Bolivia departamento Tarija).

MSc. Arq. Jaime Catacora “Ambientes especiales hospitalarios”- ABAIH (asociación boliviana de arquitectura e ingeniería hospitalaria. SIB-TJA (sociedad de ingenieros de Bolivia departamento Tarija).