

BIBLIOGRAFÍA

1. Aguiar R. (2006). "Dinámica de Estructuras con Matlab". Primera Edición. 260 p. Escuela Politécnica del Ejército, Sangolquí, Ecuador.
2. Caiza P. (1988). "Análisis Modal Espectral considerando mampostería". Tesis de Grado. 326 p. Escuela Politécnica del Ejército, Sangolquí, Ecuador.
3. Crasses J., López O. y Hernández J. (1987). "Edificaciones Sismorresistentes. Manual de aplicación de las Normas". 269 p. Caracas, Venezuela.
4. Bazán E. y Meli R. (1982). "Manual de Diseño Sísmico de Edificios de acuerdo con el Reglamento de Construcción para el Distrito Federal". 238 p. México DF, México.
5. Aguiar R. (1989). "Análisis Dinámico Espacial". 270 p. Quito, Ecuador.
6. San Bartolomé A., Durán M., Muñoz A. y Quiun D. "Estudio Experimental para edificaciones existentes con problemas de columna corta. Proyecto SENCICO – PUCP". 13 p. Pontificia Universidad Católica del Perú, Lima, Perú.
7. Guevara T. y García L. (2000). "El efecto de columna corta o columna cautiva". 12 p. Tecnología y Construcción, Bogotá, Colombia
8. Villafañe E. y Crisafulli F. (1986). "Sobre la introducción de las normas antisísmicas para el análisis de la torsión en modelos tridimensionales de edificios". 14 p. VI Jornadas Argentinas de Ingeniería Estructural, Buenos Aires, Argentina.

9. Dogan M. "Short Column Behavior under the effect of earthquakes". 7 p. Civil Engineering Department Ozmangazi University, Eskisehir, Turquía.
10. San Bartolomé A. (2007). "Defectos que incidieron en el comportamiento de las construcciones de albañilería en el sismo de Pisco del 15-08-2007". 11 p. Pontificia Universidad Católica del Perú, Lima, Perú.
11. Cuenca J. (2007). "Daños por el terremoto del 15 de agosto del 2007". 17 p. Coordinación Ingeniería Sismológica, Instituto de Ingeniería Universidad Nacional Autónoma de México, México DF.
12. Piqué del Pozo J. "Norma Técnica de Edificación E – 030 Diseño Sismorresistente". 23 p. Facultad de Ingeniería Universidad Ricardo Palma, Lima, Perú.
13. Klingner R. (2007). "El Sismo de Pisco, Perú del 15 de Agosto 2007: Un informe preliminar". 8 p. Universidad de Texas, Austin, USA.
14. Bonett R. (2003). "Vulnerabilidad y riesgo sísmico de Edificios. Aplicación a entornos urbanos en zonas de amenaza alta y moderada". Tesis Doctoral. 474 p. Universidad Politécnica de Cataluña, Barcelona, España.
15. Urdaneta V. y San Bartolomé A. "Interacción tabique – pórtico". 9 p. Pontificia Universidad Católica del Perú, Lima, Perú.
16. San Bartolomé A. y SENCICO. "Comentarios de la Norma E.070 Albañilería". 152 p. Lima, Perú.
17. González G. y Carrillo J. (2006). "Influencia de la mampostería no reforzada en el comportamiento inelástico de pórticos de concreto". 11 p. Universidad Militar Nueva Granada, Bogotá, Colombia.
18. Smyrou E. (2006). "Implementation and verification of a masonry panel model for nonlinear dynamic analysis of infilled RC frames". Tesis de

Maestría. 108 p. European School for Advanced Studies in Reduction of Seismic Risk, ROSE School, Pavia, Italy.

19. El – Dakhkhni W. (2002). “Experimental and Analytical Seismic Evaluation of Concrete Masonry – Infilled Steel Frames Retrofitted using GFRP Laminates”. Tesis Doctoral. 153 p. Drexel University, Philadelphia, Pennsylvania, USA.
20. ATC (Applied Technology Council ATC-43 Project) (1998). “FEMA 306, Evaluation of earthquake damaged concrete and masonry walls buildings”. 270 p. Federal Emergency Management Agency, Washington DC, USA.
21. Astroza M. (2007). “Estudio de la zona afectada por el terremoto de Pisco, Agosto 15 del 2007. Misión CERESIS – UNESCO. Intensidades daños del terremoto.” 21 p. Lima, Perú.
22. Blanco A. (2007). “El sismo de Pisco del 15 de agosto de 2007 y sus enseñanzas”. 20 p. Lima, Perú.
23. Zavala C., Estrada M., Giba P., Chang L. y Cárdenas L. (2007). “Reporte Preliminar de Daños en Estructuras debido al sismo del 15/8/2007 (Grupo 2)”. 30 p. Seminario Internacional 20 Aniversario CISMID, Universidad Nacional de Ingeniería, Lima, Perú.
24. Aguiar R. (2007). “Sismo de Perú del 15 de agosto de 2007”. 35 p. Centro de Investigaciones Científicas, Escuela Politécnica del Ejército, Sangolquí, Ecuador.
25. San Bartolomé A. y Castro A. “Reparación de un muro de albañilería confinada”. 8 p. Pontificia Universidad Católica del Perú, Lima, Perú.
26. Tumialan J., San Bartolomé A. y Nanni A. “Comportamiento sísmico de tabiques reforzados con varilla de fibra de vidrio”. 11 p. Simpson Gumpertz & Heger Inc., Boston, Massachussets, USA. Pontificia Universidad

Católica del Perú, Lima, Perú. University of Missouri – Rolla, Missouri, USA.

- 27.** Torrealva D. “Refuerzo de muros y tabiques de albañilería con mallas de polímero”. 5 p. Pontificia Universidad Católica del Perú, Lima, Perú.

- 28.** Molano M. A. y Serrano A. “Rehabilitación sísmica de mampostería no estructural mediante listones de madera”. Tesis de Grado. 171 p. Pontificia Universidad Javeriana, Bogotá, Colombia.