

Bibliografía

A. Ghali y A.M. Neville (1997), Análisis Estructural: Un enfoque unificado convencional y matricial. En: *Método del Elemento Finito*. Instituto Mexicano de Cemento y Concreto. México.

Agustín Demeneghi Colina (2000), Método del Elemento Finito. Análisis Lineal. Facultad de Ingeniería UNAM. México.

Edward J. Tarbuck (2005), Ciencias de la Tierra, 8va Edición, Pearson Hall. España.

Ernesto L. Treviño Treviño (2006), Caracterización experimental del comportamiento de muros de mampostería confinada de bloques de concreto sometidos a cargas laterales cíclicas reversibles. En: *Estado del Conocimiento Sobre el Comportamiento y Criterios de Diseño de la Mampostería Confinada*. Tesis Doctoral, Universidad Central "Marta Abreu" de las Villas, Santa Clara, Cuba.

GDF (2004), Normas Técnicas Complementarias, Diseño y construcción de estructuras de Mampostería, Gaceta Oficial del Distrito Federal, 6 de Octubre de 2004.

GDF (2004), Normas Técnicas Complementarias, Diseño y construcción de estructuras de Concreto, Gaceta Oficial del Distrito Federal, 6 de Octubre de 2004.

Gobierno del Distrito Federal (2004), Normas técnicas complementarias para diseño y construcción de estructuras de mampostería, Gaceta Oficial del Distrito Federal, Tomo I, No. 103-Ter, 6 de octubre.

Héctor Gallegos, Horacio Ramírez de Alba (2002), Las Estructuras de Mampostería. Ingenieros Civiles Asociados, Fondo Nacional de Vivienda. México.

Hernández, O. (1998b). *Comportamiento de Muros Confinados Construidos con Tabique TABIMAX ante Cargas Laterales Alternadas*. Informe 01/98. Laboratorio de Materiales, Facultad de Ingeniería. Universidad Nacional Autónoma de México.

Hernández, O., & Meli, R. (1977). *Diseño y Construcción de Estructuras de Mampostería. Normas Técnicas Complementarias del Reglamento de Construcciones para el Distrito Federal con Comentarios y Ejemplos*. Informe No. 403. Instituto de Ingeniería, Universidad Nacional Autónoma de México

IMCA (2007), Manual de Construcción en Acero, 4ta edición, Limusa. México.

Juan José Pérez Gavilán E., Leonardo E. Flores C. y Osiel Cruz (2009), *Ensayo de muros de mampostería de distinta longitud: cinemática y rigidez lateral*. Memorias, Congreso de Ingeniería Sísmica Puebla, México.

Juan José Pérez Gavilán E., Leonardo E. Flores C. y Pablo Olalde G. (2008), *Ensaye de muros de mampostería confinada con diferente longitud y uso de piezas multiperforadas de arcilla*. Memorias. XVI Congreso de Ingeniería Estructural, Veracruz México.

Manuel A. Taveras M (2008), *Revisión de las recomendaciones para modelar y analizar estructuras de mampostería confinada ante carga lateral*. Tesis de maestría, Instituto de Ingeniería, UNAM, México.

Meli Piralla (2007), *Diseño Estructural*, 2da edición. Limusa Editores. México

ONNCCE (1997), *Industria de la construcción – Concreto sometido a compresión – Determinación del módulo de elasticidad estático y relación de Poisson*, Organismo Nacional de Normalización y Certificación de la Construcción y Edificación, Norma Mexicana NMX-C-128-ONNCCE.

ONNCCE b (2007), *Determinación de la resistencia a compresión diagonal y rigidez a cortante de muretes y la resistencia a compresión y módulo de elasticidad de pilas de mampostería de barro o de concreto- Método de ensayo*, Organismo Nacional de Normalización y Certificación de la Construcción y Edificación, Proyecto de Norma Mexicana (en elaboración).

Oscar Hernández (1975), *Recomendaciones para el diseño y construcción de estructuras de mampostería*, Libro 351. Instituto de Ingeniería UNAM. México.

Paul E. Tippens (2001), *Física: Concepto y Aplicaciones*, en: *Elasticidad*. 6ta edición, Mc Graw Hill México.

San Bartolomé, A. (1994). *Construcciones de Albañilería. Comportamiento Sísmico y Diseño Estructural*. Fondo Editorial de la Pontificia Universidad Católica del Perú.

Sheldon M. Ross (2001), *Probabilidad y Estadística para ingenieros*. 2da edición. Mc Graw Hill. México.