

## **BIBLIOGRAFÍA**

Bowles J. E. (1981) “Manual de Laboratorios de Suelos en Ingeniería Civil”. México. Editorial McGraw-Hill.

Bowles J. E. (1997) “Análisis y Diseño de Fundaciones”. 5ta edición. Nueva York. Editorial McGraw-Hill.

Braja M. D. (2002) “Mecánica de Suelos, Manual de Laboratorio”. 6ta edición. Nueva York – E.E.U.U. Universidad de Oxford.

Braja M. D. (2014) “Principios en Ingeniería de Fundaciones”. 8va edición. E.E.U.U. Editorial CENGAGE Learning.

Budhu M. (2015) “Fundamentos de Mecánica de Suelos”. Reino Unido. Editorial Wiley Blackwell & Sons, Ltd.

Campos Rodríguez J. y Guardia Niño de Guzmán G. M. (2005) “Apoyo didáctico al aprendizaje de la asignatura de Mecánica de Suelos II CIV-219”. Cochabamba – Bolivia. Universidad Mayor de San Simón.

Carmona Álvarez J. E. (2014) “Estudio de resultados ensayo de penetración estándar (SPT) para el factor de corrección ( $C_N$ ) y el ángulo de fricción ( $\phi$ ) del suelo usando diferentes tipos de correlaciones”. Bogotá D.C. Universidad Católica de Colombia.

Cruz Velasco L. G. “Cálculo de Asentamientos, Cuarta Parte, Fundaciones”. Popayán – Colombia. Universidad del Cauca.

De Jesús Nij Patzán J. E. (2009) “Guía práctica para el cálculo de capacidad de carga en cimentaciones superficiales, losas de cimentación, pilotes y pilas perforadas”. Guatemala. Universidad de San Carlos de Guatemala.

EUROCÓDIGO 7 (2002) “Proyecto Geotécnico, parte 3: Proyecto asistido por ensayos de campo”. Madrid – España. AENOR (Asociación Española de Normalización y Certificación).

EUROPEAN STANDARD (2005) “Investigación y Ensayos Geotécnicos, Ensayos de Campo, parte 3: Ensayo de Penetración Estándar (EN ISO 22476-3)”. Editorial CEN.

García Romero C. (2013) “Prueba de Penetración Estándar”. México D.F. Instituto Politécnico Nacional. Editorial Barro 2.

Gil S. y Rodríguez E. (2001) “Física re-Creativa, Conservación de la energía (Mecánica) III”. Buenos Aires. Editorial Prentice Hall.

Guía de Cimentaciones en obras de Carretera (2009). Gobierno de España. Ministerio de Fomento. Editorial Serie Monografías.

Japanese Geotechnical Society (2007) “Suelos y Fundaciones, Volumen 47, Número 6, ISSN 0038-0806”. Tokyo – Japón. Editorial Board.

Juárez Badillo E. y Rico Rodríguez A. (1973) “Mecánica de suelos, Tomo II: Teoría y aplicaciones de la Mecánica de suelos”. México. Editorial Limusa.

NORMA ECUATORIANA DE LA CONSTRUCCIÓN – NEC-SE-GC (2014) “Geotecnia y Cimentaciones”. Editorial Dirección de Comunicación Social, MIDUVI.

NORMA TÉCNICA E 050 (2018) “Suelos y Cimentaciones”. Perú. Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento. Editorial El Peruano.

Rodríguez Ortiz J. M<sup>a</sup>, Serra Gesta J. y Oteo Mazo C. (1982) “Curso aplicado de cimentaciones”. 1ra edición. Madrid – España. Servicio de publicaciones del colegio oficial de arquitectos de Madrid.

Rojas Vidovic J.C. y Schnaid F. (2017) “Segundo Taller Nacional de Laboratorios de Mecánica de Suelos, Ensayo de Penetración Estándar (SPT)”. Cochabamba – Bolivia. INPOLA, Universidad Mayor de San Simón, Universidad San Francisco Xavier.

Salgado R. (2005) “La Ingeniería de Fundaciones”. Boston – E.E.U.U. The McGraw-Hill Companies.

Schnaid F. (2008) “Ensayos in situ en Geomecánica, El ensayo principal”. Oxford – Reino Unido. Editorial Taylor y Francis.

Schnaid F. “Standard Penetration Test (SPT)”. Universidad Federal de Rio Grande do Sul.

Schnaid F. y Odebrecht E. (2012) “Ensayos de Campo, y sus aplicaciones a la Ingeniería de Fundaciones”. 2da edición. San Pablo – Brasil. Editorial Oficina de Textos.

Simons N. y Menzies B. (2000) “Un curso corto en Ingeniería de Fundaciones”. 2da edición. Londres – Inglaterra. Thomas Telford Ltd.

Tamez Gonzáles E. (2001) “Ingeniería de Cimentaciones, Conceptos Básicos de la Práctica”. México D.F. Editorial TGC Geotecnia.

Tomás R., Cuenca A., Delgado J., Doménech C. y Mirad A. (2010) “Cálculo analítico de la presión de preconsolidación del suelo: aplicación a la Vega Baja del río Segura (Alicante)”. España.

Vesic A. S. (1973) “Análisis de la Capacidad de Carga de Cimentaciones Superficiales”. Universidad Nacional Autónoma de México.