

BIBLIOGRAFÍA

Badillo E. y Rico A. (2005) “*Mecánica de Suelos I: Fundamentos de la Mecánica de Suelos*”, México. Editorial Limusa.

Bishop A. y Henkel D. (1962), “*The measurement of soil properties in the triaxial test*”. 2da Edición. Londres – Reino Unido. Edit. Edward Arnold.

Braja M. D. (2001), “*Fundamentos de Ingeniería Geotécnica*”, México. Editorial Thomson Editores S.A.

Brinkgreve J., y Vermeer A. (1992), “*On the use of Cam - Clay models*,” in Symposium on Numerical Models in Geomechanics, Balkema, Rotterdam, the Netherlands.

Bowles J. E. (1981), “*Manual de Laboratorio de Suelos en Ingeniería Civil*”, México. Editorial McGraw – HILL.

Budhu M. (2015), “*Soil Mechanics Fundamentals*”, Reino Unido. Editorial John Wiley & Sons, Ltd.

Campos J. y Guardia G. (2005) “*Apoyo Didáctico al Aprendizaje de la Asignatura Mecánica de Suelos II CIV – 219*” Cochabamba – Bolivia. Universidad Mayor de San Simón.

Durand P. (2014). “*Apuntes sobre aplicaciones de los modelos de cálculo numérico al ámbito geotécnico: Programa PLAXIS*,” de la asignatura Obras Geotécnicas en el Grado en Ingeniería Civil, Universidad de Sevilla.

Hill R. (1950), “*The mathematical theory of plasticity*”, New York. Oxford University.

Hunt R. E. (2007). “*Geotechnical Investigation Methods, A field guide for geotechnical Engineers*”, Boca Raton, EE.UU., Taylor & Francis Group.

Head K.H. (1998). “*Manual of Soil Laboratory Testing, Volume 3: Effective Stress Test*”, New York, EEUU., Taylor & Francis Group.

Lade P. V. (2005), “*Overview of constitutive models for soils,*” Soils constitutive models, Evaluation, selection and calibration (GSP 128), J. Yamamuro and V. Kaliakin, eds.: ASCE.

Lade P. V. (2016), “*Triaxial Testing of Soils*”, 1 ed., Reino Unido. Edit. John Wiley Blackwell.

Lancellota R. (2009). “*Geotechnical Engineering*”, 2nd Ed., New York, Taylor & Francis Group.

Lubliner J. (2006). “*Plasticity Theory*”, California – EEUU, University of Berkeley.

Muir W. D. (1990). “*Soil behaviour and critical state soil mechanics.*” Nueva York, EE.UU.: Cambridge University Press.

Nieto L. A., Camacho T. J.F., Ruiz B. E.F. (2009). “*Determinación de parámetros para los modelos elastoplásticos Mohr- Coulomb y Hardening Soil en suelos arcillosos.*” Revista Ingenierías Universidad de Medellín. Volumen 8, No.15, 75-91.

PLAXIS (2004), “Plaxis bv (Version 8) Materials models manual,” 2004.

Rojas JC., Pardo JM, (2001) “*Ensayo triaxial consolidado no drenado (ASTM D4767 – 95).* Cochabamba. Universidad Mayor de San Simon.

Rojas JC. (2016), “*Taller Nacional de Laboratorios de Mecanica de Suelos: Fundamentos y Ejecucion de Ensayos Triaxiales*”, Cochabamba. INPOLA.

Smith I. M., y Griffith D. V. (1999), “*Programming the finite element method*”, 2 ed., Chisester. Edit. John Wiley & Sons.

Schanz T., Vermeer A., y Bonnier P. G. (1999), “*The hardening soil model: formulation and verification,*” Beyond 2000 in computational geotechnics: 10 years of PLAXIS International; proceedings of the International Symposium beyond 2000 in Computational Geotechnics, Amsterdam, The Netherlands, 18-20 March 1999, R. Brinkgreve, ed., Rotterdam: Taylor & Francis.

Sun D.A., Matsuoka H., Yao Y.P. y Ishii H. (2004), “*An anisotropic hardening elastoplastic model for clays and sands and its application to FE analysis*”, en Computers and Geotechnics N° 31 pp. 37 – 46. Noviembre 2003.

Venda P. y Lemos L. (2011), “*Numerical predictions of the behavior of soft clay with two elastoplastic models*”, en Computers and Geotechnics N° 38 pp. 598 – 611. Mayo 2011.