

BIBLIOGRAFÍA

- 1. AGÜERA, J.** “Diseño y aplicación de un penetrómetro registrador de precisión para la determinación de la compactación en suelos agrícolas”. Tesis doctoral. E.T.S.I. Agrónomos. Córdoba España, 1986.
- 2. AGÜERO J. M. Y ALFREDO ALVARADO.** “Compactación y compactibilidad de suelos agrícolas y ganaderos de Guanacaste”, costa rica, 1983.
- 3. AMÉZQUITA E.C. Y LUIS F. CHÁVEZ O.** “La compactación del suelo y sus efectos en la productividad de los suelos”, San José, costa rica. Julio 1999.
- 4. AMÉZQUITA, E.** “Propiedades físicas de los suelos de los Llanos Orientales y sus requerimientos de labranza”. Villavicencio, Colombia, 28-30 de Abril de 1998.
- 5. ÁVILA, M. Y RODRÍGUEZ R.** “Transformación de Coordenadas: Geográficas – U.T.M.”, Federación Andaluza de Colombofilia; Andalucía, España, 2008.
- 6. AVILAN, L.** “Fertilización foliar con nitrógeno y potasio en algodón” Universidad de Arkansas, EEUU, 1979.
- 7. BALBUENA R., G. BOTTA, L. DRAGHI, ET AL.** “Compactación de suelos. Efectos del tránsito del tractor en sistemas de siembra directa”, 1990.

- 8. BATTISTA J. J.; ANDRIUJO A. Y PECORARI C.** “El Perfil Cultural: Un Método de Evaluación de Sistemas de Cultivo” INTA; Entre Ríos-Uruguay. 1993.
- 9. BARLEY, K.P.** “The influence of soil strength on the penetration of a loam by plant roots” USA. 1965.
- 10. BRADY, NILE C. Y WEIL RAY R.** “Elementos da natureza e propriedades dos solos”, Bookman, Porto Alegre Brasil, 2013.
- 11. BRAMMER, H.** “Soluciones para la compactación del suelo”, la cuenca de Murray – Darling, Australia, 2000.
- 12. BOWEN, H. D.** “Alleviating mechanical impedance”, American Society of Agricultural Engineers-ASAE, USA.1981.
- 13. CASTRO C. M.** “Diseño de sistemas de riego”, sociedad estándares de ingeniería para aguas y suelos ltda. 2009.
- 14. CISNEROS ALMAZÁN R.** “Apuntes de la materia de, riego y drenaje”, Universidad Autónoma de San Luis Potosí, Facultad de Ingeniería, San Luis Potosí, México. 2003.
- 15. CUENCA R. P.** “Levantamiento y Caracterización detallada de los Suelos del Centro Experimental Chocloca CECH”, Tesis de grado, UAJMS, Tarija-Bolivia, Noviembre de 2005.

- 16. CUSTODIO, E. Y LLAMAS M. R** “Principios básicos del riego por superficie”, Zaragoza, Andalucía, Sevilla, España, 2010.
- 17. FACI GONZALEZ JOSE M.** “Infiltración del agua en el suelo”, Hidrología Subterránea Tomo I. Ediciones Omega, Barcelona, España. 1983.
- 18. FLORES F. Y ALCALÁ R.** “Manual de Procedimientos Analíticos Laboratorio de Física de Suelos”; Instituto de Geología; UNAM; México, 2010.
- 19. FROHLICH, D.P. Y ELLWEIN P.G.** “Relationships between Parameters of Combine Desing and Soil Compaction. A.S.A.E.
- 20. GAMMA DESIGN SOFTWARE, LLC.** “Manual de Usuario GS+ Versión 10 GeoStatistics for the Environmental Sciences”, Plainwell, Michigan, USA; 2015.
- 21. GIL R. ET AL.** “Sistemas de Traslado de Equipos de Cosecha para reducir la Compactación”. Proyecto PROPECO, 1993.
- 22. GREAVEN ET AL.** “Subsolado En Siembra Directa: Efectos Sobre Parámetros Físicos Del Suelo y El Rendimiento De Soja”, Bahia Blanca, Argentina. 1966.

23. HAYA C.

“Aspectos importantes del riego”, México, 2000.

24. HENRÍQUEZ C., OSCAR ORTIZ, ET AL.

“Caracterización del proceso de infiltración en la serie las breñas (durustalféntico), bajo labranza cero”. Universidad nacional del nordeste, Corrientes, Argentina, 2000.

25. HÅKANSSON, I.

“Soil compaction control, objectives, possibilities and prospects”, Soil Technology, USA, 1990.

26. INGARAMO, OCTAVIO E. ET AL.

“Determinación de la resistencia a la penetración, al corte tangencial, densidad aparente y temperatura en un suelo cafetalero”, Juan Viñas, Costa Rica, 2011.

27. INSTITUTO MEXICANO DE LA TECNOLOGÍA DEL AGUA IMTA.

“La compactación de los suelos agrícolas (origen, efectos, prevención y corrección)” comisión nacional de riego, Madrid, España. Disponible en: http://www.abcagro.com/riego/compactacion_suelos.asp.

28. LIEPIEC ET AL.

“Soil physical properties and growth of spring barley as related to the degree of compactness of two soils”, USA, 1991.

29. MANOR, G., CLARK, R. L., RADCLIFFE, D.E.

“Horizontal penetrometer for trench walls”, Balkema. Rotterdam, 1989.

- 30. MANUEL RIBES DASÍ** “Estudio de la compactación de los suelos sometidos a un proceso de nivelación laser”, Servei de Publicacions Universitat de Lleida, Lerida-España 1998.
- 31. MOLINA U.** “Ventajas de remover los suelos”, La Prensa, Managua, Nicaragua, 2001.
- 32. MARTINO, D.L.** Jornada de Cultivos de Invierno. INIA La Estanzuela. Argentina, 1994.
- 33. MUÑOZ, P.J.** “Estudio de los ensayos de resistencia a la penetración: análisis de los factores de medida, relación con otras propiedades físicas. Evolución bajo distintos sistemas de manejo del suelo”. Trabajo Profesional Fin de Carrera. E.T.S.I.A. Córdoba, España, 1993.
- 34. NÚÑEZ R. ET AL.** “Estudio de la resistencia de penetración de un suelo Vertisol con el uso del penetrómetro de impacto en la localidad de Antonio Maceo”. Cacocum. Holguín. Cuba abril-junio, 2010.
- 35. OKELLO, J.A.** “Prediction of the force distribution between the soil and a wheel or track”, Silsoe, Belford, UK. 1990
- 36. PIONEER ARGENTINA S.R.L.** “Compactación del suelo”, “Boletín Técnico Pioneer”, Argentina 2015. Disponible en: www.pioneer.com/argentina.

**37. PIZARRO T. JUAN PABLO
FLORES V. ET AL.**

“Curvas de infiltración”, módulo 3, 2004.

**38. RICHMOND P. Y RILLO
SERGIO**

“Evaluación del efecto de la compactación por el rodado de maquinarias sobre algunas propiedades físicas del suelo y el cultivo de trigo en siembra directa”, INTA, 9 de Julio, Buenos Aires, Argentina, 2010.

39. RODRIGEZ V.

“Efectos de la presión de compactación en las propiedades físicas de los suelos”, USPS, San José de Cúcuta - Colombia. 2010.

40. ROSOLEM ET AL.

Sistema radicular e nutricao do milho em funcao da colagen e da compactacao do solo. Brasil, 1994.

**41. RUIZ ESTEVEZ, FERNANDO;
VENIALGO, CRISPÍN A. ET AL.**

“Infiltración de agua en el suelo con diferentes usos, en el Departamento 9 de Julio (Chaco)”. Facultad de Ciencias Agrarias – UNNE. Corrientes. Argentina 2004.

42. SELLES G. ET AL.

“Compactación de los suelos y su Control: Estudio de casos en el valle del Aconcagua”; Boletín INIA N°234; Santiago de Chile; 2012.

43. SOSA, D. A.

“Como realizar un muestreo de Suelos” INTA, Estacion Experimental Cerro Azul, Misiones-Argentina, 2012.

- 44. SPECTRUM TECHNOLOGIES, INC.** “Manual de usuario del Medidor de Compactación SC-900”, 2015. Disponible en: <http://www.specmeters.com/pdf/6110FS.pdf>
- 45. TABOADA, M.** “Efectos del pisoteo y pastoreo animal sobre suelos de siembra directa”, San Luis - Argentina, 2007.
- 46. THREADGILL, E.D.** “Residual tillage effects as determined by cone index”, ASAE.
- 47. TORREZ, L. A.** “Caracterización y Evaluación de Procesos de degradación del Suelos del Centro Experimental Chocloca CECH”, Tesis de grado, UAJMS, Tarija-Bolivia, Junio de 2006.

PÁGINAS WEB

- 48.** <http://www.hortalizas.com/nutricion-vegetal/5-beneficios-del-yeso-agricola/>
- 49.** <https://www.intagri.com/articulos/suelos/manual-de-uso-del-yeso-agricola#>
- 50.** <http://www.michelin-neumaticos-agricolas.es/Tecnologia-Michelin>
- 51.** <http://www.riegosis.com/v2/index.php/productos-agricolas/yeso-agricola>
- 52.** <http://www.usagypsum.com/agricultural-gypsum-es.aspx>