

## Bibliografía

Area de desarrollo sostenible y salud ambiental. (2003). *Glosario de salud ambiental en español*. Lima: Biblioteca virtual de desarrollo sostenible y salud ambiental.

Ministerio de Medio Ambiente. (2014). *Guía para el Muestreo de Suelos / Ministerio del Ambiente. Dirección General de Calidad Ambiental*. Peru: MAVET IMPRESIONES E.I.R.L.

(09 de 2019). Obtenido de Biodiversidad Mexicana: <https://www.biodiversidad.gob.mx/ecosistemas/pastizales.html>

Agrohuerto. (s.f.). Obtenido de <https://www.agrohuerto.com/wp-content/uploads/2017/03/tomate-sin-hojas.jpg>

Alvarado, J., Andrade, H. J., & Segura, M. (7 de junio de 2013). *ALMACENAMIENTO DE CARBONO ORGÁNICO EN SUELOS EN SISTEMAS DE PRODUCCIÓN DE CAFÉ ( Coffea arabica L.) EN EL MUNICIPIO DEL LÍBANO, TOLIMA, COLOMBIA*. Obtenido de <file:///C:/Users/USUARIO/Desktop/ANEYBA%20A/12%20JU/formula%20para%20emplear%20en%20la%20tesis.pdf>

Arismendi, O. (2008). *Glosarios de temas y conceptos ambientales - una guía para la actualización y reflexión*. La Paz: Soipa Ltda.

Azcon-Bieto, J., & Talon, M. (2013). *Fundamentos de la Fisiología Vegetal*. Barcelona: Universidad de Barcelona.

Beaumont, R., & Merenson, C. (1999). Protocolo de Kioto y mecanismos de desarrollo limpio. *Nuevas posibilidades para el sector forestal de América Latina y el Caribe*. Documento preparado por el departamento de Montes de FAO.

Bermeo, S. A., Macías, E. T., Méndez, D. C., Suárez, L. C., & Gondora, C. (s.f.). *Academia.edu*. Obtenido de [https://www.academia.edu/6666762/informe\\_color](https://www.academia.edu/6666762/informe_color)

- Bolin, B. (1996). *The Greenhouse effect, climate Changue and Ecosistemas*. Obtenido de [http://www.biomeso.net/bancoconocimiento/cambio climatco.asp](http://www.biomeso.net/bancoconocimiento/cambio_climatco.asp); 06
- Bosques, J. M. (s.f.). *Modelo estadístico y análisis de varianza*.
- C., E. N., & Bker., T. R. (2010). *Manual para el monito del ciclo del carbono en bosques amazónicos*.
- Calderón Sáenz, F. (Abril de 1996). *LABNEWS*. Obtenido de [http://www.drcalderonlabs.com/Publicaciones/Estabilidad\\_Estructural\\_del\\_suelo.htm](http://www.drcalderonlabs.com/Publicaciones/Estabilidad_Estructural_del_suelo.htm)
- Castro, M. (2019). *Lifeder.com*. Obtenido de <https://www.lifeder.com/pastizal/>
- CELEC. (2013). *Coorporacion Electrica del Ecuador HIDROPAUTE*. Obtenido de Ministerio de Electricidad y Energia Renovable: <https://www.celec.gob.ec/hidropaute/sociedad-y-ambiente/sistema-de-calidad-ambiental.html>
- Comite de Ejecutivo de Planificación Estrategica. (2005-2009). Plan de Desarrollo Municipal. *PDM*. Cercado, Tarija.
- CONABIO. (s.f.). *CORREDOR Biologico mesoamericano*. Obtenido de <https://www.biodiversidad.gob.mx/corredor/cbmm/aprovechamiento.html>
- Corrales, R. B., & Espinoza, A. (2017). *Guia Tecnica para Muestreo de Suelos*. Nicaragua: Complejo Gráfico TMC .
- DeConceptos.com*. (2019). Obtenido de <https://deconceptos.com/ciencias-sociales/antropico>
- Diccionario Actual*. (s.f.). Obtenido de Diccionario Actual actualiza tu conocimiento: <https://diccionarioactual.com/conservacion/>
- EcuRed*. (2011). Obtenido de Enciclopedia cubana: <https://www.ecured.cu/Mineraliza%C3%B3n>
- Eduardo, M. (2008). *Carbono Organico y Propiedades del Suelo*. Santiago , Chile.

- Enciclopedia de Clasificaciones. (2017). *Importancia del carbono*. Obtenido de <http://www.tiposde.org/quimica/895-importancia-del-carbono/>
- FAO. (1996). *Ecología y enseñanza rural*. Obtenido de Nociones ambientales básicas para profesores rurales y extensionistas: <http://www.fao.org/3/w1309s/w1309s00.htm#TopOfPage>
- FAO. (2000). *Directrices para la Evaluación en los países Tropicales. Volumen y biomasa*. Obtenido de [http://www.fao.org/documents/advanced\\_s\\_result.asp?QueryString=BIOMAS](http://www.fao.org/documents/advanced_s_result.asp?QueryString=BIOMAS)  
A 15 de abril 2012
- FAO. (20019). *Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura*. Obtenido de <http://www.fao.org/conservation-agrculture>
- FAO. (Abril de 2002). Captura de carbono en los suelos para un mejor manejo de la tierra. *Informes sobre recursos mundiales de suelos*. Roma.
- FAO. (2002). Captura de Carbono en los Suelos para un Mejor Manejo de la Tierra. París.
- FAO. (2009). *boletinagrario*. Obtenido de <https://boletinagrario.com/ap-6,carbono+organico+del+suelo,1683.html>
- FAO. (2010). Proyecto Bioenergía y Seguridad Alimentaria . *Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y Alimentación*. Roma.
- FAO. (2017). Carbono Orgánico de Suelo: el potencial oculto. [www.fao.org/publications](http://www.fao.org/publications).
- FAO. (2018). Guía de buenas prácticas para la gestión y uso sostenible de los suelos en áreas rurales. *Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura*. Bogotá.
- Finkeros. (04 de 2013). *abc del finkero*. Obtenido de <http://abc.finkeros.com/agroforesteria/>

- Forsythe, W. (1996). *Las condiciones físicas, la producción agrícola y la calidad del suelo*. Costa Rica.
- Giraldo, J. C. (2013). *Manual de prácticas de campo y del laboratorio de suelos*. Tolima.
- Gobierno Autónomo de Tarija. (2002). *Plan de Uso de Suelo del Departameto de Tarija*.
- Godinez, V. L. (2013). *Metodos, tecnicas e instrumentos de la investigacion*.
- GUERRA, P. J., TERÁN, R. A., NIETO, C. R., & SALVADOR, M. M. (2013). *Almacén y Captura de Carbono en Pastizales y Matorrales de Chihuahua*. Chihuahua.
- Gutiérrez, A. M. (Julio de 2010 ). Sevilla.
- Gutierrez, A. M. (2010). *LA DENSIDAD APARENTE EN SUELOS FORESTALES DEL PARQUE NATURAL LOS ALCORNOCALES* . Sevilla .
- Hurtado, E., & Navarro, G. (2006). *Evaluacion de la captura en citricos en algunas fincas del municipio de Alcala valle. Proyecto de grado*. Colombia.
- IPCC. (2014). *Anexo II: Glosario*. Ginebra.
- Izquierdo, R. P.-S., & Yuste, S. V. (s.f.). *LA MATERIA ORGÁNICA DEL SUELO. PAPEL DE LOS MICROORGANISMOS* . .
- Laban, P., Metternicht, G., & Davies, J. (2017). *Biodiversidad de suelos y carbono orgánico en suelos: cómo mantener vivas las tierras áridas*. Suiza: UICN, Gland, Suiza.
- Lancho, J. G. (1982). *MTERIA ORGANICA DEL SUELOsu importancia en suelos naturales y cultivados*.
- Ley N° 300. (15 de Octubre de 2012). *Ley Marco de la Madre Tierra y Desarrollo Integral para Vivir Bien*. La Paz, Bolivia.
- Ley N°1333. (27 de MARZO de 1992). *Ley de Medio Ambiente*. La Paz, Bolivia.

- Lucena, A. (2002). *Un proyecto internacional estudia la influencia de la Amazonia en el Cambio Climático; Proyecto LBA: Experimento de gran escala de la Biosfera – Atmosfera en la Amazonia.*
- Marquez, L. (2000). *Elementos para inventarios de carbono en uso del suelo .* guatemala: Fundacion solar.
- Martinez, J. C. (2014). *ALMACENES DE CARBONO EDÁFICO EN SISTEMAS PRODUCTIVOS DE CEVATÍ, SAN JOSE DEL RINCÓN, ESTADO DE MEXICO.* Estado de México.
- Martino, D. (2006). *Los Sumideros de Carbono ene el Mecanismo de Desarrollo Limpio del Protocolo de Kioto.* Obtenido de <http://www.seed.slb.com/es/scitr/watch/climatechanguecarbon.html>:25 abr.2007
- MAYTA, R. W. (2017). *ALMACENAMIENTO DE CARBONO EN PASTIZALES NATURALES CON Y SIN PRÁCTICA DE RESTAURACIÓN DEL PARAJE LOMO LARGO – JAUJA .* Perú.
- Medellín M, P. (14 de Noviembre de 2002). *Uso del suelo.* Obtenido de <http://ambiental.uaslp.mx/docs/PMM-AP021114.pdf>
- Ministerio de Desarrollo Rural y Tierras . (2017). *MAPA DE CARBONO ORGÁNICO DE LOS SUELOS DEL ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA.* La Paz.
- Ministerio de Medio ambiente. (2015). *Glosario de terminos de sitios contaminados.* Peru.
- Ministerio del Ambiente. (2016). *Glosario de terminos sitios contaminados.* Peru.
- ONU. (1992). *Convencion Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climatico.*
- Organizacion de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura . (2017). *Mapa de Carbono Organico de Suelo.*
- PENUMA. (2000). *Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente.*

- Petre, A. D., Panigatti, J., & Ferrer, J. (2012). *Diccionario de terminos edafologicos y otras voces asociadas*. AACCS - UNER.
- PNUD. (2015). *Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo*. Obtenido de Objetivos de Desarrollo Sostenible: <https://www.undp.org/content/undp/es/home/sustainable-development-goals.html>
- Portalfruticola*. (21 de mayo de 2016). Obtenido de <https://www.portalfruticola.com/noticias/2016/05/21/el-correcto-uso-de-tabla-munsell-en-la-descripcion-de-los-suelos/>
- Ramos, R. (2003). Fraccionamiento de carbono organico del Suelo en tres tipos de uso de la tierra en fincas ganaderas de San Miguel de Barranca, Puntarenas\_Costa Rica . *Tesis MSc, Turrialba*. Costarrica.
- Redagricola*. (Enero de 2018). Obtenido de <http://www.redagricola.com/cl/el-secuestro-de-carbono-en-los-suelos/>
- Rodríguez, E. G. (2014). *Cambios en el contenido de carbono orgánico e índice de estabilidad estructural procedentes de varios usos de suelo de sistemas ganaderos y altitudes en la Provincia del Sumapaz*. Palmira.
- Rojas, V. M. (2011). *Metodologías de la investigación*. Bogota: Ediciones de la U.
- RSyS. (22 de junio de 2018). *RSE; Responsabilidad Social Empresarial y Sustentable*. Obtenido de Caentamiento global: [responsabilidadsocial.net](http://responsabilidadsocial.net)
- Sanches, & Guiza. (1989). *Glosario de terminos sobre medio ambiente*. Chile: Andromeda S.A.
- Sánchez, G. C. (s.f.). *monografias.com*. Obtenido de <https://m.monografias.com/trabajos82/disenio-sistema-drenaje-superficial/disenio-sistema-drenaje-superficial2.shtml>
- SEMARNAT. (2002). *Secretaria de Medio Ambiente y Recursos Naturales*. Obtenido de <http://www.paot.org.mx/centro/ine->

semarnat/informe02/estadisticas\_2000/informe\_2000/02\_Vegetacion/2.2\_Cambios/index.htm

Sepulveda, F., Tapia, F., & Ardiles, S. (s.f.). *Fedeagro*. Obtenido de <https://fedegro.org/beneficios-de-la-materia-organica-en-el-suelo/>

*Sociedad Boliviana de la Ciencia del Suelo*. (s.f.). Obtenido de <http://www.sbc.com.bo>

Tito, M. R., Leon, M. C., & Porro, R. (2009). *Guía para la determinación de carbono en pequeñas propiedades rurales*. centro mundial agroforestal ICRAF. Lima .

UICN. (2018). *Biodiversidad de suelo y carbono* . Suiza: Gland.

UNCCD. (1977). Convención de las Naciones Unidas de Lucha contra la Desertificación.

Unidad de Ordenamiento Territorial . (2002). *Plan de Uso de Suelo del departamento de Tarija*. Tarija.

Unidas, N. (1998). Protocolo de Kyoto de la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático.

Universidad Autónoma de Yucatán. (5 de Noviembre de 2010). *SCIELO*. Obtenido de Los sistemas agroforestales como alternativa a la captura de carbono en el trópico mexicano: [http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S2007-40182011000100013](http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S2007-40182011000100013)

Verhulst, N., François, I., & Govaerts, B. (2015). *Agricultura de conservación, ¿mejora la calidad del suelo a fin de obtener sistemas de producción sustentables?* Mexico.

Villaroel, J. (1988). *Manual práctico para la interpretación de análisis de suelos en laboratorio*. Cochabamba.

Wikipedia. (2019). Obtenido de Wikipedia la enciclopedia libre: <https://es.wikipedia.org/wiki/Agroforester%C3%ADa>

