

## 6. BIBLIOGRAFÍA

1. Alimentacion, m. d. (12 de agosto de 2021). <https://www.mapa.gob.es/es/ministerio/servicios/informacion/plataforma-de-conocimiento-para-el-medio-rural-y-pesquero/observatorio-de-tecnologias-probadas/sistemas-prodnut-animal/ganado-caprino.aspx>. Obtenido de <https://www.mapa.gob.es/es/ministerio>
2. Altieri, M., y Nicholls, C. (2002). Un método agroecológico rápido para la evaluación de la sostenibilidad de cafetales in Manejo Integrado de Plagas y Agroecología (CATIE). (no.64) p. 17-24.
3. Andrés Ganzábal, i. u. (2006). guía práctica de producción ovina en pequeña escala en iberoamerica. En A. Ganzábal, guía práctica de producción ovina en pequeña escala en iberoamerica (pág. 220). montevideo: CYTED.
4. Aurora, M. (2019). Definición de Ganadería. Recuperado el 29 de septiembre de 2021, de [https://conceptodefinicion.de/ganaderia/#Ganado\\_porcino](https://conceptodefinicion.de/ganaderia/#Ganado_porcino)
5. Benavides-González, Á., & Morán-Centeno, J. C. 2013. Análisis numérico de características básicas de unidades familiares productivas (UFP) en nueve comunidades rurales de Nicaragua. La Calera, 13(21), 101-109.
6. BOULDING K.E., 1956. General Systems theory. The Skeleton of Science, Management Science.
7. Brunton. (2012). abanicoveterinario. Recuperado el 29 de Septiembre de 2021, de [http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S2448-61322018000200059#B3](http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S2448-61322018000200059#B3)
8. Castillo, A. D., Sardiñas López, Y., Castillo Corría, E., Padilla Corrales, C., Jordán Vázquez, H., Martínez Zubiaur, R. O., & Gómez Cruz, O. (2014). Caracterización de ranchos ganaderos de Campeche, México. Resultados de proyectos de transferencia de tecnologías. Avances en Investigacion Agropecuaria, 18(2)
9. Catamarca, S. d. (20 de abril de 2016). Sabores de Catamarca. Recuperado el 29 de septiembre de 2021, de <http://catamarcaviva.com.ar/2016/04/20/sabores-de-catamarca-charqui>.

10. Chunchu, M; C, G. (2011). Análisis de la percepción y medidas de adaptación al cambio climático que implementan en la época seca los productores de leche en Río Blanco y Paiwas, Nicaragua. (Doctoral dissertation).
11. Di Rienzo J.A., Casanoves F., Balzarini M.G., Gonzalez L., Tablada M., Robledo C.W. 2008. InfoStat, versión 2008, Grupo InfoStat, FCA, Universidad Nacional de Córdoba, Argentina.
12. Ecomania. (16 de julio de 2014). Ganadería Intensiva Vs. Ganadería Extensiva. Recuperado el 29 de Septiembre de 2021, de <https://www.contextoganadero.com/blog/ganaderia-intensiva-vs-ganaderia-extensiva-0>
13. Estrada, R y Holmann, F. 2008. Competitividad de los Pequeños Productores de Leche frente a los Tratados de Libre Comercio en Nicaragua, Costa Rica y Colombia. Centro Internacional d Agricultura Tropical (CIAT), International Livestock Research Institute (ILRI). Cali, Colombia. 70p. (Documento de Trabajo no. 207).
14. Fajardo, M. Y., Vargas, G. F., & Marín, L. A. V. (2014). Costos ambientales y evaluación social en conversión de los Sistemas de producción ganadera tradicional al sistema silvopastoril en fincas ganaderas de los municipios de Florencia, Morelia y Belén de los Andaquíes del departamento del Caquetá. *Momentos de Ciencia*, 11 (1).
15. Francisco, L. J. (25 de febrero de 2020). Tipos de ganadería. Recuperado el 20 de Septiembre de 2021, de Economipedia: <https://economipedia.com/definiciones/tipos-de-ganaderia.html>
16. Frans, G. (2009). 80 HERRAMIENTAS PARA EL DESARROLLO PARTICIPATIVO. Recuperado el 29 de Septiembre de 2021, de Diagnóstico, Planificación:  
<file:///C:/Users/GIRA/Desktop/roque%202020/tesis%20EXTENCION/tesis%20del%20ing%20erazo/libros/80%20herramientas%20para%20la%20participaci%C3%B3n>.
17. Gallo, J. (2010). Variables ambientales y actividades ganaderas determinantes para la Evaluación Ambiental Estratégica de la ganadería bovina en Nicaragua. *Nexo Revista Científica*, 23(1), 2-8.

18. Geilfus, F. 2000. 80 Herramientas para el Desarrollo Participativo. Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA) - GTZ. San Salvador.
19. Gómez-Martínez, M. J., Gutiérrez-Montes, I., & Declerck, F. (2014). Percepción local acerca de la calidad del agua y la herpetofauna en fincas ganaderas del municipio de Matiguás, Nicaragua. *Revista Luna Azul*, (38).
20. Holguin, V.; Ibrahim, M.; Mora, J.; Rojas, A. 2003. Caracterización de sistemas de manejo nutricional en ganaderías de doble propósito de la región Pacífico Central de Costa Rica. *Agrofor Am* 10 (39/40): 40-46.
21. Holguin, V.; Ibrahim, M.; Mora, J.; Rojas, A. 2003. Caracterización de sistemas de manejo nutricional en ganaderías de doble propósito de la región pacifico central de Costa Rica. *Agroforestería en las Américas V.* 10 (39-40): 40-46.
22. Holmann F., Rivas, L.; Argel P. y Pérez, E. 2004. Impact of the adoption of *Brachiaria* grasses: Central America and Mexico. *Livest. Res. Rural Devel.* (en línea). Consultado el 10 de noviembre de 2017. Disponible en [http://sian.inia.gob.ve/repositorio/revistas\\_ci/ZootecniaTropical/zt2603/pdf/andrade\\_h.pdf](http://sian.inia.gob.ve/repositorio/revistas_ci/ZootecniaTropical/zt2603/pdf/andrade_h.pdf)
23. Iglesias, J. M., Funes-Monzote, F., Toral, O. C., Simón, L., & Milera, M. (2011). Diseños agrosilvopastoriles en el contexto de desarrollo de una ganadería sustentable. *Apuntes para el conocimiento. Pastos y forrajes*, 34(3), 241-257.
24. Jica. (2019). TIPOS DE GANADO BOVINO. Recuperado el 26 de Septiembre de 2021, de <https://www.jica.go.jp/project/bolivia/3065022E0/04/>
25. Katrien van't Hooft. 2004. Gracias a los animales. Análisis de la crianza pecuaria familiar en Latinoamérica, con estudios de caso en los valles y el altiplano de Bolivia. AGRUCO Agroecología Universidad de Cochabamba. Cochabamba – Bolivia.
26. LANDAIS E., 1987. Recherches sur les systémes d'élevage. INRA, Francia, 73 p.
27. Lawen. (20 de Noviembre de 2012). Artesanía Lana de Oveja. Recuperado el 28 de septiembre de 2021, de <https://mapulawen.wordpress.com/2012/11/20/artesania-lana-de-oveja/>
28. Livas, C. F. (2014). Experiencias en producción de carne bovina bajo pastoreo en el trópico. Centro de enseñanza, investigación y extensión de ganadería tropical (CEIEGT), Universidad Nacional Autónoma de México, México, D.F. Disponible en:

<http://www.fmvz.unam.mx/fmvz/departamentos/rumiantes/bovinotecnia/BtRgz00g023.pdf> (Consultada en octubre de 2017).

29. López, F.; Gómez, R.; Harvey, C.; López, M.; Sinclair, F. 2007. Toma de decisiones de productores ganaderos sobre el manejo de los árboles en potreros en Matiguás, Nicaragua. Avances de Investigación. Agroforestería en las Américas N ° 45 2007. Pp 93-100
30. Lucas, M. (6 de Agosto de 2019). EL ABC RURAL. Recuperado el 26 de septiembre de 2021, de <https://elabcrural.com/ganado-bovino-criollo-es-la-raza-nacional-por-excelencia/>
31. Magaña, J.; Ríos, G.; Martínez, J. 2006. Los sistemas de doble propósito y los desafíos en los climas tropicales de México. Universidad Autónoma de Yucatán, Yucatán, México. Arch. Latinoam. Prod. Anim. 2006. Vol. 14 (3): 105-114 105 pp.
32. Ministerio de agricultura, p. y. (12 de enero de 2022). <https://www.mapa.gob.es/es/ministerio/servicios/informacion/plataforma-de-conocimiento-para-el-medio-rural-y-pesquero/observatorio-de-tecnologias-probadas/sistemas-prodnut-animal/ganado-ovino.aspx>. Obtenido de <https://www.mapa.gob.es/es/ministerio/>
33. MONZOTE, F. F. (2007). De la especialización ganadera a la ganadería agroecológica: Experiencias cubanas en investigación y producción. Revista Brasileira de Agroecologia, 2(2).
34. Moridías, M. (2012). Compendio Agropecuario. Recuperado el 29 de Septiembre de 2021, de <https://www.ruralytierras.gob.bo/compendio2012/files/assets/downloads/page0213>.
35. PLAZA O., 1990. Sistema de producción y unidad de producción: aspectos teórico-metodológicos. En: ERESUE M. et al. (Eds): Agricultura andina: unidad y sistema de producción. ORSTOM-UNALM, Lima, Perú, 46-54.
36. Polvorosa, J. C; J, Bastiaensen (2016). Ganadería lechera y deforestación en Nicaragua. Encuentro, (104), 6-28
37. Quesoadictos. (7 de octubre de 2015). Beneficios y propiedades del queso de oveja. Recuperado el 29 de septiembre de 2021, de <http://www.quesoadictos.com/blog/94-beneficios-y-propiedades-del-queso-de-oveja.html>

38. QUIJANDRIA B., 1990. Aspectos teóricos y metodológicos del sistema y de la unidad de producción. En: ERESUE M. et al. (Eds): Agricultura andina: unidad y sistema de producción. ORSTOM-UNALM, Lima, Péru, 33-45.
39. Senasa. (2015). senasa servicio nacional de sanidad y calidad agroalimentaria. Recuperado el 29 de septiembre de 2021, de <http://www.senasa.gob.ar/cadena-animal/porcinos/industria/productos-y-subproductos>
40. SIAP. (10 de Septiembre de 2022). Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP). Obtenido de <https://www.gob.mx/siap/articulos/la-ganaderia-simbolo-de-fortaleza-del-campo-mexicano>
41. Soto, R.; Lamela, L.; Sánchez, C. 2008. Producción de leche con una asociación de árboles Forrajeros y CT-115 bajo condiciones de riego. Universidad de Matanzas —Camilo Cienfuegos| Estación Experimental de Pastos y Forrajes —Indio Hatueyl. 74 pp.
42. TEISSIER J.H., 1979. Relationa entre techniques et pratiquea. Conaéquencea pour la formation et la Recherche. En: Document INRAP, Francia, no 38.
43. Torres, J. 2007. Validación de la gramínea forrajera brachiaria brizantha ciat 26110 en diferentes ambientes de Matagalpa y Jinotega, Nicaragua. Centro Experimental del Valle de Sébaco (CEVAS, /INTA Centro Norte., Matagalpa, Nicaragua. 110 pp.
44. Torrez, J. A. (2018). Productos de transformación del ganado ovino en la ciudad de La Paz y El Alto, Bolivia. Revista Estudiantil Agro-Vet.
45. Veterinaria digital, p. (03 de octubre de 2022). todo sobre medicina veterinaria y produccion animal. Obtenido de <https://www.veterinariadigital.com/articulos/sistemas-de-produccion-avicola-y-alojamiento-en-gallinas-ponedoras/>
46. Vilaboa-Arroniz, J., Díaz-Rivera, P., Ruiz-Rosado, O., Platas-Rosado, D. E., González-Muñoz, S., & Juárez-Lagunes, F. (2009). Caracterización socioeconómica y tecnológica de los agroecosistemas con bovinos de doble propósito de la región del Papaloapan, Veracruz, México. Tropical and Subtropical Agroecosystems, 10(1).
47. Villanueva, C.; Ibrahim, M.; Casasola, F.; Ríos, N.; Sepúlveda, C. 2009. Políticas y sistemas de incentivos para el fomento y adopción de buenas prácticas agrícolas como una medida de adaptación al cambio climático en américa central. Sistemas silvopastoriles: una herramienta para la adaptación al cambio climático de las fincas

ganaderas en América Central. Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza. Claudia J. Sepúlveda L. y Muhammad Ibrahim. 103 – 125 p.

48. VON BERTALANFLY L., 1972. The history and status of general systems theory.
49. WALLISER B.,1977. Systémes et modeles. Introduction critique á l'analyse de systémes. Eds. Seuil, Francia.
50. Ximena, T. C. (2002). TECNOLOGIAS ORGANICAS DE LA GRANJA INTEGRAL AUTOSUFICIENTE. Bogota, Colombia: Lexus.
51. ZOOVET. (20 de agosto de 2022). Zoovet esmi pasion, produccion animal. Obtenido de <https://zoovetespasion.com/ganaderia-bovina>