

## **BIBLIOGRAFIA**

## BIBLIOGRAFÍA

- Aunchayna Reilly, R. (2011).** Respuesta del cultivo de frutilla (*Fragaria x ananassa*) a la propagación, utilizando plantas verdes obtenidas localmente. Universidad de la República (Uruguay). <https://hdl.handle.net/20.500.12008/9700>
- Canadian Food Inspection Agency. (2023).** "Camino Real". <https://active.inspection.gc.ca/english/plaveg/pbrpov/cropreport/str/app00003815e.shtml>
- Centro de Biotecnología Vegetal. (2023).** ¿Qué es la biotecnología vegetal? <https://www.centrobiotecnologia.cl/investigacion/que-es-la-biotecnologia-vegetal/>
- Centro de Investigación Científica de Yucatán (CICY). (s.f.).** Laboratorio Regional para el Estudio y Conservación de Germoplasma. Recuperado de: <https://www.cicy.mx/sitios/laboratorio-regional-para-el-estudio-y-conservacion-de-germoplasma>
- Centro de Validación y Transferencia de Tecnología de Sinaloa, A.C. (2019).** "Arranca validación de 2 variedades de fresa en Sinaloa". <https://www.fps.org.mx/portal/index.php/notas/642-arranca-validacion-de-2-variedades-de-fresa-en-sinaloa>
- Debnath, S. C. (2009).** Micropropagation of strawberry. In *Protocols for in vitro propagation of higher plants* (pp. 207–221). Humana Press. [https://doi.org/10.1007/978-1-60327-114-1\\_18](https://doi.org/10.1007/978-1-60327-114-1_18)
- Engels, J. M. M., & Visser, L. (Eds.). (2003).** A guide to effective management of germplasm collections. IPGRI Handbooks for Genebanks No. 6. Bioversity International. <https://www.bioversityinternational.org/elibrary/publications/detail/a-guide-to-effective-management-of-germplasm-collections/>
- Eurosemillas. (2022).** Informe de Invernadero. <https://id.scribd.com/document/581283553/INFORME-DE-INVERNADERO>

**FAO & Bioversity International. (2014).** Genebank Standards for Plant Genetic Resources for Food and Agriculture. FAO, Roma. Recuperado de: <https://www.fao.org/3/i3704e/i3704e.pdf>

**FAO. (2020).** El estado de la biotecnología agrícola en los países en desarrollo. Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura. <https://www.fao.org/biotechnology/es/>

**Grupo Fragaria. (2021).** *Fragaria x ananassa*: El origen de la frutilla/fresa que hoy cultivamos. Recuperado de: <https://grupofragaria.com/articulos/origen-de-la-frutilla-fresa/>

**Grupo Fragaria. (2021).** Historia de la fresa: de los bosques a la agricultura moderna. Recuperado de <https://grupofragaria.com/articulos/origen-de-la-frutilla-fresa/>

**Khan, M. A., Abbasi, N. A., & Hafiz, I. A. (2012).** *In vitro* propagation of strawberry (*Fragaria × ananassa* Duch.): A review. Pakistan Journal of Botany, 44(5), 1535-1542. [https://www.pakbs.org/pjbot/PDFs/44\(5\)/01.pdf](https://www.pakbs.org/pjbot/PDFs/44(5)/01.pdf)

**Mc Leod, C., Águila, K., & Cárcamo, J. (2020).** "Arquitectura de la planta de frutilla". Instituto de Investigaciones Agropecuarias (INIA), Informativo N° 97. [https://www.researchgate.net/publication/340031720\\_ARQUITECTURA\\_DE\\_LA\\_PLANTA\\_DE\\_FRUTILLA](https://www.researchgate.net/publication/340031720_ARQUITECTURA_DE_LA_PLANTA_DE_FRUTILLA)

**Mieres, M. R. (1997).** Propagación *in vitro* de frutilla blanca chilena (*Fragaria chiloensis* L. Duchesne). Universidad de Concepción. <https://hdl.handle.net/20.500.14001/32234>

**Ministerio de Desarrollo Productivo y Economía Plural (MDPyEP). (2023).** Panorama Productivo del Departamento de Tarija 2023. Recuperado de: <https://siip.produccion.gob.bo/noticias/files/2023-391f1-Panorama-Productivo-del-Departamento-de-Tarija-2023.pdf>

**Missouri Botanical Garden. (s.f.).** *Fragaria × ananassa*. Plant Finder. Recuperado el 25 de junio de 2025, de

<https://www.missouribotanicalgarden.org/PlantFinder/PlantFinderDetails.aspx?taxonid=255945>

**Mollisaca Aruquipa, W. (2016).** Evaluación del comportamiento agronómico del cultivo de frutilla bajo el sistema hidropónico NGS. Universidad Pública de El Alto. <https://repositorio.upea.bo/jspui/handle/123456789/1118>

**Pierik, R.L.M. (1988).** *Cultivo in vitro de plantas superiores*. Ediciones Mundi-Prensa.

**Proplantas. (s.f).** "Ficha técnica fresa Camino Real". <https://es.scribd.com/document/479814241/FICHA-TECNICA-FRESA-camino-real-pdf-pdf>

**Shaw, D.V. & Larson, K.D. (2008).** San Andreas strawberry. University of California, Department of Plant Sciences.

**Sozzi, G. (2008).** Árboles frutales: Ecofisiología, cultivo y aprovechamiento. Ediciones Facultad de Agronomía UBA.

**Swartz, H. J., Galletta, G. J., & Zimmerman, R. H. (1981).** Field performance of micropropagated strawberries. *Journal of the American Society for Horticultural Science*, 106(5), 667-671.

**Servicio Agrícola y Ganadero (SAG). (2024).** *Certificación fitosanitaria y varietal de plantas frutales*. Gobierno de Chile. Recuperado de: [https://www.sag.gob.cl/ambitos-de-accion/certificacion-fitosanitaria-y-varietal-de-plantas-frutales?utm\\_source=chatgpt.com](https://www.sag.gob.cl/ambitos-de-accion/certificacion-fitosanitaria-y-varietal-de-plantas-frutales?utm_source=chatgpt.com)

**Trigiano, R. N., & Gray, D. J. (2010).** *Plant Tissue Culture, Development and Biotechnology*. CRC Press. <https://doi.org/10.1201/9781439896143>

**Undurraga D. (2013).** Infor Medio Final Frutilla. <https://es.scribd.com/document/758866345/Infor-Medio-Final-Frutilla>

**Vilca, J. (2012).** Artículo de Revisión. Scribd.<https://fr.scribd.com/document/405963258/Articulo-de-Revision>.

- Villagrán, V. (2004).** "Capítulo 1: Morfología y fisiología". En Frutilla: consideraciones productivas y manejo (Boletín INIA N° 252). Instituto de Investigaciones Agropecuarias (INIA).  
<https://biblioteca.inia.cl/items/7bef29f3-7381-4c53-9133-d94c3f0a673c/full>
- Weather Spark. (2024).** Clima promedio en Tarija, Bolivia durante todo el año. Recuperado de: <https://es.weatherspark.com/y/28190/Clima-promedio-en-Tarija-Bolivia-durante-todo-el-a%C3%B1o>
- Instituto Nacional de Innovación Agropecuaria y Forestal (INIAF). (2022).** Compendio de Normas Nacionales sobre Semillas. Ministerio de Desarrollo Rural y Tierras. Estado Plurinacional de Bolivia. Disponible en: <https://www.gob.bo/tramites/certificacion-de-semillas>
- Instituto Nacional de Semillas (INASE). (s.f.).** Instituto Nacional de Semillas – Información institucional y certificación vegetal. Gobierno de Argentina. Recuperado de: [https://www.argentina.gob.ar/inase?utm\\_source=chatgpt.com](https://www.argentina.gob.ar/inase?utm_source=chatgpt.com)
- Shaw DL, Larson KD. 2001.** Planta de fresa llamada 'Camino Real'. Patente estadounidense 20020152524. <https://patents.justia.com/patent/20020152524>.
- Castillo, A. (s.f.).** *Cultivo in vitro de plantas*. Unidad de Biotecnología, INIA Las Brujas. Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria (INIA).  
<https://ainfo.inia.uy/digital/bitstream/item/410/1/111219220807102417.pdf>
- Espinosa-Leal, C. A., Puente-Garza, C. A., & García-Lara, S. (2018).** *In vitro* plant tissue culture: Means for production of biological active compounds. *Planta*, 248(1), 1–18. <https://doi.org/10.1007/s00425-018-2910-1>
- Gupta, N., Jain, V., Joseph, M. R., & Devi, S. (2020).** A review on micropropagation culture method. *Asian Journal of Pharmaceutical Research and Development*, 8(1), 86–93. <https://doi.org/10.22270/ajprd.v8i1.659>
- Njukwe, E., Tetang, J. T., Kwa, M., Temple, L., Bikoï, A., Staver, C., & Ottou, J. F. (2007).** Meeting the challenge of the economic restructuring of the plantain subsector (*Musa* spp.) in Cameroon. In *IV International Symposium on Banana:*

*International Conference on Banana and Plantain in Africa* (Vol. 879, pp. 829–835). *Acta Horticulturae*. <https://doi.org/10.17660/ActaHortic.2010.879.91>

**La Voz de Tarija. (2025).** Tarija fortalece la producción de frutilla con nuevas plantaciones y plantines. Recuperado de <https://lavozetarija.com/>

**Estación Experimental Agroindustrial Obispo Colombres (EEAOC). (s.f).** Micropropagación de frutilla. Recuperado de <https://www.avance.eeaoc.org.ar/articulo/micropropagacion-de-frutilla/>

**Publiagro. (2025).** *Certificación y fiscalización de material vegetal en Bolivia*. Recuperado de <https://publiagro.com.bo/2025/01/certificacion-fiscalizacion-materia-vegetal/>

**Portal Frutícola. (2025).** Cultivo *in vitro*. Recuperado de <https://www.portalfruticola.com/noticias/2025/10/21/cultivo-in-vitro/>