

BIBLIOGRAFÍA

- Acosta Arce, L. W. (2016). *Manejo agroecológico de la palta y rol en la seguridad alimentaria en Bolivia. El Diario*.
https://www.pub.eldiario.net/noticias/2016/2016_09/nt160922/agraria.php?n=112&-manejo-agroecologico-de-la-palta-y-rol-en-la-seguridad-alimentaria-en
- AGRONOTIPS. (2019). AGRONOTIPS. Obtenido de Diseños y marcos de plantación para el cultivo de palta Hass:
<https://www.portalfruticola.com/noticias/2019/08/05/disenos-y-marcos-de-plantacion-para-el-cultivo-de-palta-hass/>
- Alayón Luaces, P., & Ibran, R. (2025). CULTIVO DE LA PALTA. *INTA Ediciondes*, 4. Obtenido de Manual del cultivo de la palta:
https://www.agr.unne.edu.ar/images/Documentos/Varios/Manual_Cultivo_de_Palta_compressed.pdf?form=MG0AV3&form=MG0AV3
- Barrientos Priego, A. F., García Villanueva, E., & Avitia García, E. (1996). ANATOMÍA DEL FRUTO DE AGUACATE, ¿DRUPA O BAYA? *Revista Chapingo Serie Horticultura*, 2(2), 189–198.
https://www.avocadosource.com/Journals/CHAPINGO/1996_II_2_189.pdf
- Caceres Cusi, R., & Colorado Huacachi, K. L. (2024). Evaluación de cuatro tipos de injerto en patrón topa topa en la producción de plantones de palto (*Persea americana mill.*) variedad Hass.
- Caisa, D. J. C., Lusintuña, J. D. C., Lozada, E. F. Q., & Cunuhay, K. A. E. (2024). Tipos de Injerto y fitohormonas en la propagación clonal del aguacate (*Persea americana Mill*) de la variedad Hass. *Revista Científica Kosmos*, 3(2), 67-80.
- Caspita, V. (2023). Slideshare. Obtenido de Podas en el cultivo de palto variedad hass y fuerte: <https://es.slideshare.net/slideshow/2507-expo-podas-en-el-cultivo-de-palto-2pdf/266857592>

Castillo, A. (2025). *Propagación de plantas por cultivo in vitro: una biotecnología que nos acompaña hace mucho tiempo*. INIA Las Brujas. <https://ainfo.inia.uy/digital/bitstream/item/410/1/1112>

Centro de Biotecnología. (s.f.). *Cultivo in vitro y micropropagación de plantas*. Centro de Biotecnología. <https://www.centrobiotecnologia.cl/general/cultivo-in-vitro-y-micropropagacion-de-plantas>

Cerda-Hurtado, Ivón Montserrat, Ojeda-Zacarías, Ma. Del Carmen, Iracheta-Donjuan, Leobardo, Martínez-De la Cerda, Jesús, Torres-Castillo, Jorge Ariel, & Gutiérrez-Díez, Adriana. (2015). Variabilidad genética de cultivo *in vitro* de aguacate raza mexicana. *Revista mexicana de ciencias agrícolas*, 6(1), 243-250. Recuperado en 25 de septiembre de 2025, de http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S2007-09342015000100021&lng=es&tlng=es.

Diario del Agro. (2024, julio 10). *¿Cuáles son los componentes para el medio de cultivo?* Diario del Agro. <https://www.diariodelagro.cl/cuales-son-los-componentes-para-el-medio-de-cultivo>

Diario del Agro. (2024, julio 10). *¿Cuáles son los componentes para el medio de cultivo?* Diario del Agro. <https://www.diariodelagro.cl/cuales-son-los-componentes-para-el-medio-de-cultivo>

Díaz de la Quintana, J. A. (2016). *Establecimiento in vitro de dos variedades de arándano (Vaccinium corymbosum L) O'Neal y Misty* [Tesis de licenciatura, Universidad Autónoma Juan Misael Saracho]. Biblioteca UAJMS. https://biblioteca.uajms.edu.bo/biblioteca/opac_css/doc_num.php?explnum_id=12887

EcuRed. (s.f.). *Explantes (Biotecnología Vegetal)*. EcuRed. [https://www.ecured.cu/Explantes_\(Biotecnolog%C3%ADa_Vegetal\)](https://www.ecured.cu/Explantes_(Biotecnolog%C3%ADa_Vegetal))

- EcuRed. (2026). *Medios de cultivo para la propagación in vitro*. EcuRed.
https://www.ecured.cu/Medios_de_cultivo_para_la_propagaci%C3%B3n_in_vitro
- Gerencia Nacional de Agricultura. (2023). SCRIBD. Obtenido de poda sanitaria en palto: <https://es.scribd.com/document/695380947/BOLETIN-PALTO-II>
- Ibarra López, A. (2015). Organogénesis de cuatro cultivares de aguacate *Persea americana Mill* (Doctoral dissertation, Universidad Autónoma de Nuevo León).
- IDMA. (2023). Instituto de Desarrollo y Medio Ambiente. Obtenido de PRÁCTICAS AGROECOLÓGICAS PARA EL CULTIVO DE PALTO: <https://idmaperu.org/wp-content/uploads/2023/03/MANUAL-PALTO-HVCA.pdf>
- Infagronomo. (2026). Infagronomo. Obtenido de Manual Técnico de Marcos de Plantación: <https://infoagronomo.net/manual-marcos-de-plantacion-pdf/>
- INTA. (2023). Instituto Nicaraguense de Tecnología Agropecaria . Obtenido de cultivo del aguacate: <https://es.scribd.com/document/347976582/Cultivo-del-aguacate-pdf>
- Jardín Tropical Eldorado. (2020). Palta anisada: Muy buscada por sus bondades medicinales, aunque en la zona de Misiones hay cada vez menos árboles [Publicación en Facebook]. Facebook.
<https://www.facebook.com/JardinesEldorado/posts/110920-palta-anisada-muy-buscada-por-sus-bondades-medicinales-aunque-en-la-zona-2778685519083196>
- JARDINERIA ON . (2025). *JARDINERIA* . Obtenido de Aguacate Hass: historia, características, propiedades, cultivo y curiosidades del «oro verde»: <https://www.jardineriaon.com/aguacate-hass.html>
- Jose Luis San Juan Garcia. (2026). *Cultivo frutal palto: Generalidades y manejo agronómico*. Studocu. <https://www.studocu.com/bo/document/instituto->

tecnologico-jose-luis-san-juan-garcia/emprendimiento-productivo/cultivo-frutal-palto-generalidades-y-manejo-agronomico/136886359

López, A. M. (2025). Aportes de la propagación *In vitro* a la agricultura campesina. Universidad Tecnológica de Pereira. <https://media.utp.edu.co/centro-gestion-ambiental/archivos/agricultura-sustentable-y-custodio-de-semilla/aportesdelapropagacionin-vitroalaagricultura.pdf>

Maestu Moraleda, E. (2018). *Regeneración de plantas en cultivo in vitro de tomate (Solanum lycopersicum L.)* (Doctoral dissertation, Universitat Politècnica de València).

Mamani Arias, D. (2019). *Evaluación del efecto de tres tratamientos pregerminativos en el proceso de germinación de dos variedades de palta (Persea americana Mill)* [Tesis de licenciatura, Universidad Autónoma “Juan Misael Saracho”]. Repositorio UAJMS. https://biblioteca.uajms.edu.bo/biblioteca/opac_css/doc_num.php?explnum_id=13621

Mamani, J. (2014). Boletín Informativo "LA VOZ AGRARIA". Obtenido de Manejo Agronomico del Cultivo de Palto: <https://es.scribd.com/doc/254237523/MANEJO-AGRONOMICO-DEL-CULTIVO-DEL-PALTO>

Perea Dallos, M., González, T., Campos Mosos, H. A., Guillot Monroy, G., & Cogua Suárez, J. E. (2009). Cultivo de tejidos vegetales *in vitro*: manual de prácticas de laboratorio.

Pérez Molphe Balch, E. (2025). *Cultivo de tejidos vegetales*. En *Algunas aplicaciones biotecnológicas en plantas y microalgas* (pp. 21–36). Universidad Autónoma de Aguascalientes. <https://libros.uaa.mx/index.php/uaa/catalog/download/157/147/2621?inline=1>

Poma Acarapi, M. C. (2025). *Composición del medio de cultivo*. Universidad Mayor de San Andrés, Facultad de Agronomía. Recuperado de

<https://1library.co/document/composici3n-medio-cultivo-biotecnolog3a-vegetal.qv6v93ry>

Portal Frut3cola. (2025). *Propagaci3n de frutales: t3cnicas, m3todos y mejores pr3cticas*. <https://www.portalfruticola.com/noticias/2025/07/31/propagacion-frutales/>

Publiagro. (2025). Publiagro. Obtenido de Principales plagas del palto: riesgos, da1os y c3mo enfrentarlos: Principales plagas del palto: riesgos, da1os y c3mo enfrentarlos

Ram3rez Rodas, A. E. (2021). *Propagaci3n clonal de portainjertos nativos de aguacate (Persea americana Mill) mediante el m3todo de etiolaci3n m3s acodo con aplicaci3n de fitohormonas* [Informe final]. Instituto de Ciencia y Tecnolog3a Agr3colas (ICTA). <https://cria.iica.int/system/files/files/2025-03/Propagacio%CC%81n%20clonal%20de%20portainjertos%20nativos%20de%20aguacate.pdf>

Ranilla, J. (2023). Universidad continental. Obtenido de Dise1o de una estaci3n de riego tecnificado, utilizando enegia solarpara el cultivo de paltas de Chilina, Arequipa:
<https://repositorio.continental.edu.pe/backend/api/core/bitstreams/0c0b8551-76da-4f03-9366-3628069c30db/content>

Rivera Mendoza, A. (2023). *Micropropagaci3n de portainjertos clonales de aguacate* [Tesis de maestr3a, Benem3rita Universidad Aut3noma de Puebla]. Repositorio Institucional BUAP.
<https://repositorioinstitucional.buap.mx/server/api/core/bitstreams/d2d59c5e-3e32-4bfb-b68a-f35d441be11d/content>

Rojas Crespo, J. S., & Sol3rzano Morocho, J. J. (2023). *Evaluaci3n de la relaci3n de los biorreguladores auxinas-giberelinas en el desarrollo in vitro de pl3ntulas de Caesalpinia spinosa a partir de semillas en dos estadi3s* (Bachelor's thesis).

- Ruscitti, M. (2026). *Fundamentos de la micropropagación en plantas*. En **Documento completo** (Cap. 10, pp. 241–257). Facultad de Ciencias Agrarias y Forestales, Universidad Nacional de La Plata. Repositorio SEDICI. Recuperado de https://sedici.unlp.edu.ar/bitstream/handle/10915/180525/Documento_completo.pdf?sequence=1
- Sánchez, J. (2020). **La educación digital en tiempos de pandemia**. Editorial Universitaria.
- Segretín, M. E. (2025). Cultivo *in vitro* y su relación con la Biotecnología. INGEBI-CONICET, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires.
https://www.argenbio.org/images/La_biotecnologia/Cap_2/Cultivos_celulares_II.pdf
- Suatunce-Chiliquinga, D. Y., Espinosa-Cunuhay, K. A., Quinatoa-Lozada, E. F., & Tapia-Ramírez, C. S. (2024). Establecimiento *in vitro* de aguacate (*Persea americana mill.*) a partir de meristemos axilares. *Polo del Conocimiento*, 9(2), 518–531. <https://doi.org/10.23857/pc.v9i1>
- Tenorio, J. (2007). SCRIB. Obtenido de Manual para el cultivo de palto (persea americana mill): <https://es.scribd.com/doc/126148733/Manual-Para-El-Cultivo-Del-Palto>
- Tirado Perea, A., & Perea Dallos, M. (2009). *Cultivo de tejidos vegetales in vitro*. Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Ciencias, Departamento de Biología. ISBN: 958-701-372-7
- Vélez, E. M. (2026). Aguacate.
- Viveros Axarplant. (2025). *Viveros Axarplant*. Obtenido de Aguacate Zutano x Etinger: <https://www.viverosaxarplant.com/producto/aguacate-etinge/>
- Viveros Axarplant. (2025). *Viveros Axarplant*. Obtenido de Aguacate Zutano x Etinger: <https://www.viverosaxarplant.com/producto/aguacate-etinge/>

Viveros Grajera. (2018). Portainjerto de la planta de aguacate de la variedad Zutano.

Viveros Grajera. <https://viverosgrajera.com/portainjerto-de-la-planta-de-aguacate-de-la-variedad-zutano>