

La papa, símbolo cultural de América



Por: Gonzalo Duque-Escobar*

Manizales, junio 8 de 2026.



Extracción de papas o patatas, en 2º premio,
Fotógrafos aficionados: Dick Gerstmeijer, Países
Bajos. FAO

- La papa, originaria de los Andes y cuyo cultivo data de más de 7,000 años según los arqueólogos, fue cultivada por civilizaciones precolombinas que la valoraban no solo por sus propiedades nutritivas, sino también por su significado cultural.
- Este tubérculo que se cultivaba en Perú y Bolivia y se adaptó a diferentes climas y altitudes permitiendo su cultivo, demuestra su relevancia en la dieta y la vida cotidiana de los pueblos andinos en extensas zonas geográficas de Sudamérica y Centroamérica.
- Ver: [Colombia: agro y nueva ruralidad.](#)
- [Urge una gestión integral del páramo en el Eje Cafetero.](#)
- [Gobernanza forestal para la ecorregión andina](#)".

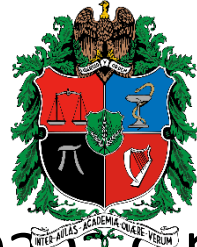


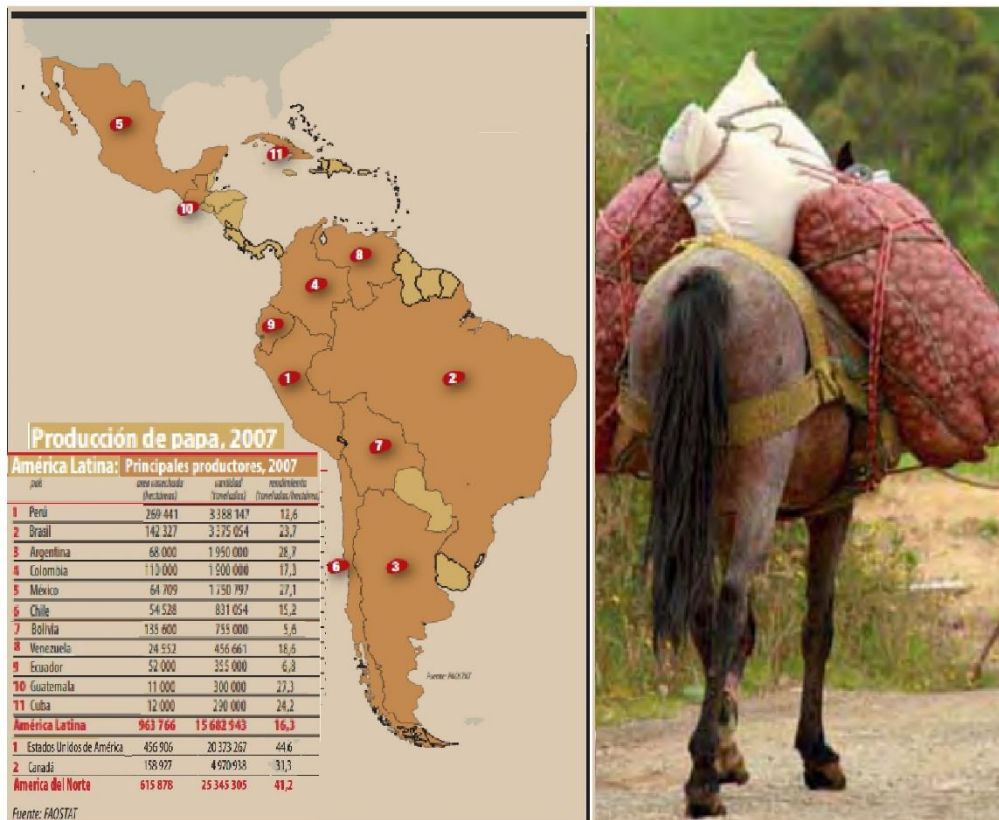
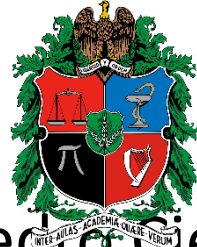
Imagen de Daniel Dabove en, Documento de la FAO en el año Internacional de la papa 2008

- Las variedades más comunes de la papa o patata, incluyen: Monalisa: Versátil, ideal para freír y cocinar. Agria: Recomendada para freír y pochar. Kennebec: Popular en todo el mundo, adecuada para freír y cocinar. Russet Burbank: Clásica para puré o hornear. Yukon Gold: Excelente para purés y sopas. Charlotte: Pequeñas y firmes, ideales para ensaladas. Vitelotte: Con piel y carne moradas, permite añadir color. Desirée: De piel roja y carne amarilla, para todo uso. King Edward: Tradicional para asados por su textura esponjosa. Púrpura Peruviana: Rica en antioxidantes, con carne morada.
- Ver: [Doscientos años de regresiones rurales en Colombia.](#)
- [¿Y la transición ecológica, qué?](#)
- [Sequía y desprotección forestal en Colombia.](#)



Vendedora de Papas en Antigua, Guatemala, por Keithdannemiller. FAO 2008.

- Mientras las comunidades indígenas domesticaron variedades silvestres de la papa y los incas crearon el chuño, una técnica de deshidratación por congelación que permitía almacenar el alimento por años; en el siglo XV durante el Imperio español la papa llega al continente europeo donde inicialmente fue recibida con mucha desconfianza debido a su aspecto.
- Posteriormente, durante la revolución industrial, cuando se fomenta su cultivo y consumo debido al alto rendimiento calórico por hectárea y facilidad de cultivo, se convirtió en el alimento de las clases populares.
- Ver: [La lucha del campesino colombiano.](#)
- [Las huellas ecológica e hídrica.](#)
- [Cambio Climático en Colombia.](#)



América Latina y América del Norte:
principales productores de papa en 2007.
Fuente, FAOSTAT, 2008.



- El cronista y explorador español Pedro Cieza de León (1520-1554) quien fuera destacado por su labor como cronista e historiador del mundo andino, fue uno de los pioneros en describir, la hortaliza “*Solanum tuberosum*”, conocida como papa o patata.
- Sobre su cultivo en su obra "Crónica del Perú", Cieza de León documentó que la patata, conocida como "papas" en su tiempo, se cultivaba en América y se introdujo en Europa a través del puerto de Sevilla. Su descripción como una fruta tierna y nutritiva fue fundamental para su popularización, contribuyendo a convertirlo en alimento esencial para atender las hambrunas.
- Ver: [Los Bosques de Niebla en Colombia.](#)
- [Un S.O.S. por la bambusa guadua.](#)
- [Con la ola de calor, arde Colombia.](#)



Cosecha de papas en Tamil Nadu, Sur de la India. Imagen de Jonathan Kingston. FAO, 2018.

- La papa es un tubérculo nutritivo que aporta vitaminas, minerales, fibra y antioxidantes, ofreciendo beneficios para la salud cardiovascular, digestiva e inmunológica. Nutricionalmente, es rica en carbohidratos complejos, principalmente almidón, y contiene proteínas de alta calidad. También aporta vitamina C, vitamina B6, vitamina E, hierro, magnesio y potasio- gran parte en la piel- con el que contribuye a regular la presión arterial y a la función muscular y nerviosa. Además, contiene fibra dietética y almidón resistente, que favorecen la saciedad y la salud intestinal,
- Ver: [Logros en la seguridad alimentaria de Caldas.](#)
- [La pandemia del hambre y la pobreza en Colombia.](#)
- [Colombia, ¿y la inequidad qué?](#)



Mercado de papas en Kasungu, Malaw.
Imagen de Anne LI; FAO, 2008

- El uso industrial de la papa se divide principalmente en el sector alimentario y el no alimentario. Se procesa en papas fritas, congelados para comidas rápidas (prefritas), deshidratados (puré, hojuelas) y almidón/fécula, el cual es un aditivo clave en las industrias textil, farmacéutica y papelera. La variedad estrella para la industria de frituras en Colombia es la Diacol Capiro.
- En Colombia donde participa con el 1,4% del PIB agropecuario, y genera más de 266,000 empleos resulta vital para la economía rural y para el uso eficiente del suelo agropecuario.
- Ver: [Una nueva oportunidad de reforma agraria.](#)
- [Llega El Niño, qué hacer en el Centro-Sur de Caldas.](#)
- [Colombia Tropical ¿y el agua qué?](#)



Gracias

*Gonzalo Duque Escobar; Profesor Universidad Nacional de Colombia, e Ingeniero Civil con estudios de posgrado en Geotecnia, Geofísica y Economía. Web:

<https://sites.google.com/unal.edu.co/godues1>

Documento de la U.N. de Colombia y de la Corporación Aldea Global . Manizales, junio 8 de 2026. Portada: Mujer cultivadora de Papa- FAO, 2008. Contraportada: Importancia global de la papa o patata. ARGENPAPA 2024.

Fuentes bibliográficas 1 de 3:



- [Agricultura sostenible: reconversión productiva en la cuenca del río San Francisco](#). Aguirre D. Carlos Mario, Ortiz O. Doralice, Duque E. Gonzalo. (2014). Corporación Aldea Global. ISBN 978-958-57223-4-7.
- [AÑO INTERNACIONAL DE LA PAPA 2008: Nueva luz sobre un tesoro enterrado](#). FAO, Roma, 2009.
- [vCambio Climático en Colombia: La Amenaza. Antecedentes](#). Gonzalo Duque Escobar y Ricardo Álvarez León, 2022. Museo Samoga de la U.N. de Colombia, y Fundación Nuevos Horizontes, Manizales.
- [Carta abierta de la Corporación Aldea Global](#). Por Doralice Ortiz O. y Gonzalo Duque E- Miembros de la CAG. Manizales, julio 06 de 2022.
- [Colombia: agro y nueva ruralidad](#). Por: Gonzalo Duque-Escobar; Documento del Museo Interactivo Samoga. Manizales, mayo 20 de 2023.
- [Colombia biodiversa: potencialidades y desafíos](#). Duque Escobar, Gonzalo. Agosto 28 de 2017. Universidad Nacional de Colombia Sede Manizales.
- [Colombia en el Día Mundial de la Conservación del Suelo](#). Por: Gonzalo Duque-Escobar. Documento del Museo Samoga. Manizales, julio 7 de 2023.
- [Colombia, trópico andino y agua](#). Por Gonzalo Duque-Escobar. Museo Interactivo Samoga. Manizales, Julio 14 de 2020.
- [Colombia y Brasil por la Amazonía](#). Por Gonzalo Duque-Escobar; Universidad Nacional de Colombia & Corporación Aldea Global, Manizales, julio 17 de 2023.
- [Corporación Aldea Global: Carta abierta a la ciudadanía y medios institucionales](#). Doralice Ortiz Ortiz y Gonzalo Duque-Escobar. CAG. Manizales. 6-07-2020.
- [Costos de producción de papa agrícola 2021](#). UPRA-Minagricultura. Colombia, abril de 2025.
- [Costos de producción y competitividad del cultivo de la papa en el estado de México](#). José L Morales-H.; Juvencio Hernández-M.; Samuel Rebollar-R.; Eugenio Guzmán-S. Agron. Mesoam, San Pedro Dec. 2011.
- [CTS, Economía y Territorio](#). Duque Escobar, Gonzalo (2018). Universidad Nacional de Colombia, Manizales.
- [De la aldea cafetera a la ciudad fragmentada](#). Por: Gonzalo Duque Escobar, De la U.N. de Colombia. Proyecto de la WWF de Colombia; Manizales; febrero de 2023.
- [Día Internacional de la PAPA](#). Organización de Naciones Unidas para la Alimentación y Agricultura.FAO 2025.
- [Diagnóstico de la tecnología utilizada en el sector papicultor del Carchi](#). Guillermo Fausto Montenegro Segundo Ramiro; Universidad Politécnica Estatal del Carchi, Jul 2017.
- [Diversidad genética de papas nativas \(Solanum spp.\) del distrito de Vilcashuamán, Ayacucho- Perú, mediante AFLP](#). Yessenia K. Remón Gamboa & Gilmar Peña. Sep 2018.
- [Doscientos años de regresiones rurales en Colombia](#). Gonzalo Duque Escobar. Boletín Ambiental IDEA 157. 2019-06. Instituto de Estudios Ambientales (IDEA) – seccional Manizales.

Fuentes bibliográficas 2 de 3:



- [El campesino colombiano, como sujeto histórico y multicultural](#). Gonzalo Duque-Escobar; Documento del Museo Interactivo Samoga. Manizales. Julio 4 de 2023.
- [El panorama del maíz en Colombia](#). Por: Gonzalo Duque-Escobar. Manizales, noviembre 29 de 2021. Museo Interactivo Samoga de la U.N. e Colombia.
- [Elementos para la construcción de una visión estructurada del desarrollo de Caldas](#). Duque Escobar, Gonzalo (2014) U.N. – SMP Manizales. Manizales.
- [Gestión y política pública ambiental, para el manejo sostenible y uso ecoeficiente del patrimonio natural en Colombia](#). Álvarez León, Ricardo; González González, Henry; Duque Escobar, Gonzalo. Fundación Verdes Horizontes. Soluciones Arquitectónicas y Ambientales & IDEA de la Universidad Nacional de Colombia. Manizales. 2016-10-12.
- [Geotecnia para el trópico andino](#). Escobar Potes, Carlos Enrique and Duque Escobar, Gonzalo (2016) Book. U.N. de Colombia, Sede Manizales, Colombia.
- [La logística del transporte: un elemento estratégico en el desarrollo agroindustrial](#). Sarache C., William A.; Cardona A., Carlos A.; Giraldo G., Jaime A.; Duque E., Gonzalo; Orrego A., Carlos E.; Tamayo Arias, Johnny A.; Builes O., Sabina; Cardona J., Adriana; Granados O., María Luisa (2007). Universidad Nacional de Colombia – Sede Manizales.
- [La lucha del campesino colombiano](#). Por: Gonzalo Duque-Escobar. Documento del Museo Interactivo Samoga. In: La Patria, Manizales, julio 3 de 2023.
- [La papa en el mundo](#). Año internacional de la Papa 2008. Documento FAO.
- [La pandemia del hambre y la pobreza en Colombia](#). Por Gonzalo Duque Escobar, Documento del Museo Interactivo Samoga. Manizales, junio 1 de 2021.
- [Laudato sí: El Cuidado de la Casa Común: Memorias](#). Luis Guillermo Restrepo J. · Emilio Chuvieco · Paola Andrea Calderón C. · Monseñor Gonzalo Restrepo · Rafael Fayos Febrer · Andrés Salazar A. · Gunter Pauli · Antonio Elio Brailovsky · Gonzalo Duque Escobar (2020). Universidad Católica de Manizales.
- [Legalidad y sostenibilidad de la guadua en la ecorregión cafetera](#). Duque Escobar, Gonzalo and Moreno Orjuela, Rubén Darío and Ortiz Ortiz, Doralice (2014) Carder- Corporación Aldea Global, CARs Socias.
- [Logros en la seguridad alimentaria de Caldas](#). Gonzalo Duque-Escobar Documento del Museo Interactivo Samoga de la U.N. de Colombia. Manizales, 2-06-2026.
- [Llega El Niño, qué hacer en el Centro-Sur de Caldas](#). Gonzalo Duque-Escobar; U.N. de Col. & Corp. Aldea Global. Manizales, junio 8 de 2026.
- [Manizales: dimensión ambiental en el POT](#). Duque Escobar, Gonzalo. Doc. SMP Manizales. UN de Col, Corp. Aldea Global 28-11-2024.
- [Manual de geología para ingenieros](#). Duque Escobar, Gonzalo (2003. Act 2022) Universidad Nacional de Colombia, Manizales.
- [Origen y evolución de la papa cultivada. Una revisión](#). Luis Ernesto Rodríguezgron. Agron-Colomb. 28(1) 2010.
- [Planes de acción para el agua en cinco municipios de Caldas y para el manejo de la guadua](#). Por Doralice Ortiz Ortiz y Gonzalo Duque Escobar (Agosto de 2023). Corporación Aldea Global.

Fuentes bibliográficas 3 de 3:



- [Pobreza y ruralidad cafetera](#). Duque Escobar, Gonzalo. Universidad Nacional de Colombia Sede Manizales. La Patria. 2012-24-24.
- [Potencial nutricional de la papa](#). Gabriela Burgos / Stef de Hann. Centro Internacional de la Papa. CIP, Lima, Perú, 2019.
- [Procesos de Control y Vigilancia Forestal en la Región Pacífica y parte de la Región Andina de Colombia](#). Duque Escobar, Gonzalo and Moreno Orjuela, Rubén Darío and Ortiz Ortiz, Doralice and Vela Murillo, Norma Patricia and Orozco Muñoz, José Miguel (2014) Carder- Corporación Aldea Global, CARs Socias.
- [Recursos genéticos de la papa en América Latina: distribución, conservación y uso](#). Contreras, A. Agrociencia 9(1-2), 93-103. Chile, 2005.
- [Reflexiones para el manejo de la guadua en Palestina – Caldas](#). Gonzalo Duque Escobar y Doralice Ortiz Ortiz, Corporación Aldea Global, Manizales, 03-2022.
- [Sequía y desprotección forestal en Colombia](#). Gonzalo Duque Escobar; Documento Universidad Nacional de Colombia & Corporación Aldea Global. 22-04-2024.]
- [Sistematización de Experiencias y Estrategias de los Planes de Acción Inmediatos PAI de la cuenca del río Guarinó y la Charca de Guarinocito](#). Vela Murillo, Norma Patricia and Duque Escobar, Gonzalo and Ortiz Ortiz, Doralice (2012) Editorial Blanecolor Ltda. Manizales, Colombia.
- [Sociedades precolombinas asociadas a la domesticación y cultivo de la papa en Sudamérica](#). Morales, F.J. 2007. Rev. Latinoam. Papa 14(1), 1-9.
- [Sustentabilidad y decrecimiento económico](#). Por: Gonzalo Duque-Escobar; Manizales, 1-10-2022. In: Revista Civismo 492 de la SMP de Manizales.
- [Temas rurales para la ecorregión cafetera](#). Duque Escobar, Gonzalo (2011). Universidad Nacional de Colombia Sede Manizales. La Patria. 2011.08.29.
- [Tierra y Ruralidad en Colombia](#). Por Gonzalo Duque-Escobar- Documento del Contexto en CTS de la U.N. de Colombia Sede Manizales. Mayo 18 de 2020.
- [UMBRA: la Ecorregión Cafetera en los Mundos de Samoga](#). Gonzalo Duque-Escobar, (2015. Act. 2022). Museo Samoga, Universidad Nacional de Col. Manizales.
- [UMBRA: la Ecorregión Cafetera en los Mundos de Samoga](#). Gonzalo Duque-Escobar, (2015. Act. 2022). Museo Samoga. Universidad Nacional de Colombia.
- [Una nueva oportunidad de reforma agraria](#). Por: Gonzalo Duque-Escobar, Curso de Contexto en CT&S de la U.N. de Colombia. Julio 22 de 2021.
- [World History of the Potato](#). J.W. Bentley, May 2016.
- [¿Y el agua en Colombia qué?](#) Por: Gonzalo Duque Escobar, Universidad Nacional de Colombia, SMP de Manizales y SCIA. Abril 25 de 2021.]
- [¿Y la transición ecológica, qué?](#). Por: Gonzalo Duque-Escobar. Documento del Museo Interactivo Samoga. La Patria. Manizales, noviembre 6 de 2023.

Enlaces U.N. de Colombia, Sede Manizales



<u>¿Ad portas de un gobierno para la Paz?</u> <u>Adaptación al cambio climático -Una mirada desde Colombia.</u> <u>Adaptación del PCC al Cambio Climático.</u> <u>Agricultura sostenible: reconversión productiva en la cuenca del río San Francisco.</u> <u>Amenazas naturales en los Andes de Colombia.</u> <u>Arroyo Bruno, entre la muerte negra y la vida wayuu.</u> <u>Aviturismo: sector emergente y promisorio.</u> <u>Bioturismo y adaptación ambiental para la Ecorregión Cafetera.</u> <u>Bioturismo y ruralidad en la Ecorregión Cafetera.</u> <u>Bosques en la cultura del agua.</u> <u>Café y Cambio Climático.</u> <u>Caldas: ciclos de ocupación territorial.</u> <u>Caldas en la biorregión cafetera.</u> <u>Cambio climático y sustentabilidad del territorio.</u> <u>Catastro Multipropósito y Desarrollo Territorial.</u> <u>Centro-Sur de Caldas: un territorio de esperanza.</u> <u>Ciencia, tecnología y ruralidad en el POT de Caldas.</u> <u>Ciencia, saberes, empleo y ruralidad, en el PND.</u>	<u>Clima: las heladas.</u> <u>Construyendo paz en el Magdalena Medio.</u> <u>Colombia: agro y nueva ruralidad.</u> <u>Colombia: ¿muere el país rural?</u> <u>Colombia, ¿y la inequidad qué?</u> <u>Corredor La Esperanza-Murillo-Armero, como “vía verde”.</u> <u>CTS, Cultura y Ruralidad, en Caldas.</u> <u>Ganadería y agricultura regenerativas.</u> <u>De las vías 4G y 5G a los caminos rurales.</u> <u>Demografía e ingresos caldenses.</u> <u>Desarrollo y ruralidad en la región cafetalera.</u> <u>Diez años del Paisaje Cultural Cafetero de Colombia PCCC.</u> <u>Dinámicas Territoriales y Paisaje Cultural Cafetero PCC.</u> <u>Doscientos años de regresiones rurales en Colombia.</u> <u>Ecorregión Cafetera y Bioturismo.</u> <u>Ecorregión Cafetera: evaluación ambiental del territorio.</u> <u>Educación rural en Colombia.</u> <u>Educación: una visión prospectiva.</u> <u>Eje Cafetero: cambio climático y vulnerabilidad territorial.</u> <u>Eje Cafetero: fortaleza minero-industrial y posibilidades agropecuarias.</u> <u>El campesino colombiano, como sujeto histórico y multicultural.</u>	<u>El carácter amable, pujante y laborioso del cafetero.</u> <u>El catastro multipropósito: sistema clave rezagado.</u> <u>El cuidado de la casa común: Agua y Clima.</u> <u>El territorio caldense: ¿un constructo cultural?</u> <u>El territorio del Gran Caldas, “La Tierra del Café”.</u> <u>El ocaso de la universidad pública.</u> <u>El Paisaje Cultural Cafetero.</u> <u>El transporte rural y el desarrollo de Caldas.</u> <u>En Murillo, conviviendo con el volcán.</u> <u>Expansión aguacatera y Consulta minera VS El PCCC en el Eje Cafetero.</u> <u>Foro Ciudadano Ambiental 2023 y POT del Río Chinchiná.</u> <u>Hacia la cuarta revolución tecnológica.</u> <u>Impacto por la multimodal en el Magdalena Centro.</u> <u>Innovación y gobernanza para la crisis cafetera.</u> <u>La logística del transporte: un elemento estratégico en el desarrollo agroindustrial.</u> <u>La lucha del campesino colombiano.</u> <u>La magia verde de Victoria, tierra de aves.</u> <u>La Merced – Caldas, dinámicas ambientales y cambio climático.</u>	<u>Legalidad y sostenibilidad de la quadua en la ecorregión cafetera.</u> <u>Líderes asesinados en Colombia.</u> <u>Los caminos de la colonización por Salamina.</u> <u>Mecánica de los-suelos.</u> <u>Neira: entre la Ruralidad y la Ciudad Región.</u> <u>Nuestros bosques de niebla en riesgo.</u> <u>Paisaje Cultural Cafetero de Colombia 2011-2021.</u> <u>Paisaje Cultural Cafetero: Bioturismo y ruralidad en la Ecorregión Cafetera.</u> <u>Peajes sí, pero no así y menos ahí.</u> <u>Pobreza y ruralidad cafetera.</u> <u>Procesos de Control y Vigilancia Forestal en la Región Pacífica y parte de la Región Andina de Colombia.</u> <u>Reflexiones sobre el POT de Manizales.</u> <u>Sobre Río Blanco: los derechos y la reserva protectora.</u> <u>Temas rurales para la ecorregión cafetera.</u> <u>Territorios para el desarrollo socioambiental de Manizales y Caldas.</u> <u>Tierra y ruralidad en Colombia.</u> <u>Un Territorio Forjado en Oro, Panela y Café.</u> <u>Una lectura al PCC desde Pijao.</u> <u>Vulnerabilidad de Río Blanco frente a la expansión urbana.</u>
---	--	--	--