

## CURRICULUM VITAE ABREVIADO (CVA)

### Parte A. DATOS PERSONALES

Fecha del CVA 05/09/2022

Nombre	JOSÉ ANTONIO		
Apellidos	GÓMEZ-LIMÓN RODRÍGUEZ		
Sexo	Varón	Fecha de nacimiento	██████████
DNI, NIE, pasaporte		Dirección email	<a href="mailto:iglimon@uco.es">iglimon@uco.es</a>
Open Researcher and Contributor ID (ORCID)	0000-0002-6364-0027		

### A.1. Situación profesional actual

Puesto	Catedrático de Universidad		
Fecha inicio	13/05/2016		
Organismo / Institución	Universidad de Córdoba		
Departamento / Centro	Facultad de Derecho y Ciencias Económicas y Empresariales / Departamento Economía Agraria, Finanzas y Contabilidad		
País	España	Teléfono	+34 608 853 629
Palabras clave	Decisión multicriterio, Programación matemática, Economía financiera, Economía agraria, Economía ambiental, Política agraria, Política ambiental, Valoración ambiental		

### A.2. Situación profesional anterior

Periodo	Puesto / Institución / País
2011 - 2016	Profesor Titular de Universidad / Universidad de Córdoba / España
2009 - 2011	Investigador Titular / IFAPA, Junta de Andalucía / España
2009 - 2009	Catedrático de Universidad / Universidad de Valladolid / España
1999 - 2009	Profesor Titular de Universidad / Universidad de Valladolid / España
1997 - 1999	Prof. Titular de Universidad interino / Universidad de Valladolid / España

### A.3. Formación académica

Grado/Master/Tesis	Universidad / País	Año
Ingeniero Agrónomo. Economía Agraria	Universidad de Córdoba / España	1993
Doctor Ingeniero Agrónomo	Universidad de Córdoba / España	1996

### Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM

Mi actividad investigadora se ha enfocado al análisis de socioeconómico del sector agroalimentario y sus implicaciones sobre el medioambiente mediante técnicas cuantitativas. De manera más concreta, las principales **líneas de investigación** desarrolladas han sido:

- Economía y política del agua: Demanda de agua de riego y su tarificación volumétrica. Desempeño potencial y actual de los mercados y bancos de agua. Modernización de las infraestructuras y técnicas de riego. Seguro y otros instrumentos de gestión del riesgo de sequía hidrológica. Análisis integrado de los sistemas de regadío.
- Análisis de políticas agrarias y ambientales: Análisis de impactos de las reformas de la PAC. Análisis de diferentes escenarios alternativos de la PAC. Diseño de programas agroambientales.
- Teoría de la decisión multicriterio aplicada a la gestión agraria y medioambiental: Determinación de los objetivos de gestión de los agricultores. Desarrollo de nuevos modelos de programación matemática para la simulación del comportamiento de los agricultores. Análisis multicriterio de sistemas agrarios.
- Gestión del riesgo en agricultura: Análisis de la aversión al riesgo de los productores agrarios, Modelización de toma de decisiones en contexto de riesgo. Seguro agrario: análisis actuarial y demanda de los agricultores.



5. Sostenibilidad, análisis multifuncional y provisión de bienes públicos de los sistemas agrarios y del medio rural: Estimación de la demanda de la multifuncionalidad agraria y de las zonas rurales. Análisis de la provisión de bienes públicos por parte de los sistemas agrarios. Indicadores de sostenibilidad económico, social y ambiental.
6. Valoración de inversiones basada en la estimación del valor total (valor financiero y valor del capital no financiero): Valoración económica de activos agrarios y medioambientales. Valoración de inversiones para el control de la calidad. Valoración de sistemas de gestión ambiental alternativos.

Como principales aportaciones científicas del desarrollo de las anteriores líneas de investigación cabe señalar la publicación de **93 artículos en revistas indexadas en WoS**. Los siguientes indicadores cuantifican la calidad del conjunto de aportaciones realizadas:

- Índice h (WoS): **25**. Citas totales (WoS): **2.267**.
- Publicaciones WoS en primer cuartil (Q1) JCR: **24**.
- Impacto normalizado de su producción científica 2017-2020: **1,512**.
- sexenios de investigación: **4** (1995-2000; 2001-06, 2007-12 y 2013-18).

Conforme a lo dispuesto en el art. 37 de la Ley de la Ciencia, desde el año 2015, el 100% de mis artículos indexados en WoS (29) están disponibles en acceso abierto (*open access*, OA), bien mediante *golden* OA proporcionado por las propias revistas, o mediante *green* OA utilizando el repositorio institucional de la Universidad de Córdoba (<https://helvia.uco.es/>).

Con el objetivo de divulgar los resultados de la actividad investigadora desarrollada más allá del ámbito académico, las publicaciones científicas han sido completadas con frecuentes colaboraciones con revistas técnicas (37 artículos), así como organizando y participando en multitud de actividades formativas a profesionales (director de 5 cursos y 73 participación en actividades de divulgación y formación). Asimismo, he participado en 18 convenios y contratos de asesoría técnica (en 5 como responsable) con diferentes administraciones públicas y organizaciones profesionales, tanto nacionales como internacionales.

La orientación de mi actividad científica ha estado siempre guiada por las necesidades de investigación para afrontar los retos de la sociedad. Esta circunstancia ha facilitado la aprobación de proyectos de investigación en convocatorias competitivas, pudiendo contar con la financiación pública necesaria para el desarrollo de las líneas arriba descritas. En este sentido cabe señalar igualmente que esta actividad investigadora la he desarrollado habitualmente asumiendo responsabilidades de gestión y liderazgo. Prueba de ello es mi papel como **Investigador Principal en 19 proyectos de investigación** (7 del Plan Nacional y 8 de carácter autonómico). Tres de estos proyectos fueron coordinados, y en los tres desempeñé la labor de coordinador. Asimismo, cabe señalar que buena parte de la actividad investigadora se ha desarrollado mediante colaboraciones internacionales, gracias a mi participación en 10 proyectos de investigación internacionales, en 4 de los cuales actué como responsable del equipo de investigación español y miembro de los correspondientes *steering committees*.

Finalmente, en relación con mi aportación a formación de jóvenes investigadores, cabe señalar que he **dirigido 10 tesis doctorales**. Seis de mis doctorandos ocupan ya puestos permanentes en universidades y centros de investigación.

## Parte C. LISTADO DE APORTACIONES MÁS RELEVANTES (últimos 10 años)

### C.1. Publicaciones en libros y revistas con “peer review” (10 más relevantes)

1. Gómez-Limón, J.A.; Guerrero-Baena, M.D. y Fernández-Gallardo, J.A. (2022) “Hedging the risk of hydrological drought in irrigated agriculture. The role of precautionary savings”. ***International Journal of Water Resources Development***, en prensa. DOI: 10.1080/07900627.2021.1949699

Índice de impacto (JCR-2020): **4,660**

Categoría: “Water Resources” (Q1)

2. Gómez-Limón, J.A.; Gutiérrez-Martín, C. y Montilla-López, N.M. (2021) "Priority water rights. Are they useful for improving water-use efficiency at the irrigation district level?" ***Agricultural Water Management***, 257: 107145. DOI: 10.1016/j.agwat.2021.107145  
Índice de impacto (JCR-2020): **4,516** Categoría: "Water Resources" (Q1)
3. Gómez-Limón, J.A. (2020) "Hydrological drought insurance for irrigated agriculture in southern Spain". ***Agricultural Water Management***, 240: 106271. DOI: 10.1016/j.agwat.2020.106271  
Índice de impacto (JCR-2020): **4,516** Categoría: "Water Resources" (Q1)
4. Gutiérrez-Martín, C.; Gómez-Limón, J.A. y Montilla-López, N.M. (2020) "Self-financed water bank for resource reallocation to the environment and within the agricultural sector". ***Ecological Economics***, 169: 106493. DOI: 10.1016/j.ecolecon.2019.106493  
Índice de impacto (JCR-2020): **5,389** Categoría: "Economics" (Q1)
5. Gómez-Limón, J.A.; Gutiérrez-Martín, C. y Villanueva, A.J. (2019) "Optimal design of agri-environmental schemes under asymmetric information for improving farmland biodiversity". ***Journal of Agricultural Economics***, 70(1): 153-177. DOI: 10.1111/1477-9552.12279  
Índice de impacto (JCR-2019): **2,529** Categoría: "Economics" (Q1)
6. Gómez-Limón, J.A.; Gutiérrez-Martín, C. y Riesgo, L. (2016) "Modeling at farm level: Positive Multi-Attribute Utility Programming". ***Omega. The International Journal of Management Science***, en prensa. DOI: 10.1016/j.omega.2015.12.004  
Índice de impacto (JCR-2016): **4,029** Categoría: "Manag. Sci. & Oper. Res." (Q1)
7. Villanueva, A.J.; Gómez-Limón, J.A.; Arriaza, M. y Rodríguez-Entrena, M. (2015) "The design of agri-environmental schemes: Farmers' preferences in southern Spain". ***Land Use Policy***, 46(1): 142-154. DOI: 10.1016/j.landusepol.2015.02.009  
Índice de impacto (JCR-2019): **2,768** Categoría: "Environmental Studies" (Q1)
8. Gómez-Limón, J.A.; Vera-Toscano, E. y Garrido-Fernández, F.E. (2014) "Farmers' contribution to agricultural social capital: Evidence from Southern Spain". ***Rural Sociology***, 79(3): 380-410. DOI: 10.1111/ruso.12034  
Índice de impacto (JCR-2014): **1,409** Categoría: "Sociology and Political Science" (Q1)
9. Picazo-Tadeo, A.J.; Beltrán-Estevé, M. y Gómez-Limón, J.A. (2012) "Assessing eco-efficiency with directional distance functions". ***European Journal of Operational Research***, 220(3): 798-809. DOI: 10.1016/j.ejor.2012.02.025  
Índice de impacto (JCR-2012): **2,038** Categoría: "Manag. Sci. & Oper. Res" (Q1)
10. Gómez-Limón, J.A.; Vera-Toscano, E. y Rico-González, M. (2012) "Measuring individual preferences for rural multifunctionality: The importance of demographic and residential heterogeneity". ***Journal of Agricultural Economics***, 63(1): 1-24. DOI: 10.1111/j.1477-9552.2011.00325.x  
Índice de impacto (JCR-2012): **1,500** Categoría: "Economics" (Q1)

## C.2. Proyectos de investigación en los que ha participado (5 más relevantes como IP)

1. Título: "**Cambio climático y sostenibilidad del regadío: nuevos instrumentos de demanda para la gestión de sequías**" (IRRIDROUGHT). Ref. RTI2018-095407-B-I00. Convocatoria: Programa Estatal de I+D+i Orientada a los Retos de la Sociedad. Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades y FEDER. Duración: del 01-01-2019 al 31-12-2022 (48 meses). Presupuesto: 101.640,00 Euros.
2. Título: "**Providing smart delivery of public goods by EU agriculture and forestry**" (PROVIDE). Grant Agreement 633838. Convocatoria: Horizon 2020. Call: H2020-ISIB-2014-2. Topic: ISIB-01-2014. Entidad financiadora: Comisión Europea. Duración: del 01-09-2015 al 30-08-2018 (36 meses). Presupuesto: 285.187,50 Euros.

3. Título: ***“Diseño de nuevos mercados de agua para España: Evaluación como medidas para la mejora de la eficiencia en su uso y la adaptación al cambio climático” (MERCAGUA)***. Ref. AGL2013-48080-C2-1-R.  
Convocatoria: Programa Estatal de I+D+i orientada a los Retos de la Sociedad.  
Entidad financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad y FEDER.  
Duración: del 01-01-2015 al 31-12-2018 (48 meses). Presupuesto: 108.900,00 Euros.
4. Título: ***“Indicadores sintéticos de sostenibilidad: un instrumento para la mejora de la gobernanza del sector agrario andaluz” (AGRIGOBERSOS)***. Ref. AGL2010-17560-C02-01.  
Convocatoria: Plan Nacional de Ciencia e Innovación. Proyectos de investigación fundamental no orientada.  
Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia y Tecnología y FEDER.  
Duración: del 01-01-2011 al 30-06-2014 (42 meses). Presupuesto: 108.900,00 Euros.
5. Título: ***“Análisis prospectivo de la sostenibilidad de los sistemas agrarios nacionales en el marco de la PAC: sistemas continentales” (FUTURPAC)***. Ref. AGL2006-05587-C04-01/AGR.  
Convocatoria: Plan Nacional de Investigación Científica, Desarrollo e Innovación Tecnológica. Convocatoria de ayudas a proyectos de I+D.  
Entidad financiadora: Ministerio de Educación y Ciencia y FEDER.  
Duración: del 01-10-2006 al 30-09-2009 (36 meses). Presupuesto: 154.880,00 Euros.

### **C.3. Participación en actividades de transferencia de tecnología/conocimiento y explotación de resultados**

#### **C.3.a. Contratos más relevantes como IP**

1. Título: ***“Elaboración Plan Estratégico PAC – Eje económico”***.  
Entidad financiadora: Ministerio de Agricultura y Pesca y Alimentación (MAPA).  
Duración: del 01-12-2018 al 30-05-2020 (6 meses). Presupuesto: 14.265,90 Euros.
2. Título: ***“Indicadores renta agraria basados en datos RICA y RECAN”***.  
Entidad financiadora: Ministerio de Agricultura y Pesca y Alimentación (MAPA).  
Duración: del 01-07-2019 al 31-12-2019 (6 meses). Presupuesto: 16.471,13 Euros.
3. Título: ***“Indicadores de contexto relacionados con la renta agraria española”***.  
Entidad financiadora: Mº Agricultura y Pesca, Alimentación y Medio Ambiente (MAPAMA).  
Duración: del 01-04-2018 al 31-10-2018 (6 meses). Presupuesto: 3.893,78 Euros.

#### **C.3.b. Otros contratos relevantes en relación con la convocatoria**

4. Título: ***“Study of the providing agri-environmental public goods through collective action - Spanish case study”***. Contract No 500004644/TAD/EP.  
Entidad financiadora: Organisation for Economic Co-operation and Development (OECD).  
Coordinador: Trade and Agriculture Directorate (OECD).  
Duración: del 01-05-2012 al 31-08-2012 (4 meses).
5. Título: ***“What tools for the European agricultural policy to encourage the provision of public goods?”***. Contract No IP/B/AGRI/IC/2010\_094.  
Entidad financiadora: Directorate General for Internal Policies. Structural and Cohesion Policies. Agriculture and Rural Development (Parlamento Europeo).  
Coordinador: Institute for European Environmental Policy (Reino Unido).  
Duración: del 01-12-2010 al 30-05-2011 (6 meses).

### **C.4. Premios de investigación**

1. VII Premio de la Fundación Caja Rural del Sur a proyectos de I+D+i (2017).
2. II Premio de Investigación de la Plataforma Tecnológica de Agricultura Sostenible (2012).
3. XIII Premio Unicaja de Investigación Agraria (2011).
4. XXXIX Premio del Libro Agrario (2010).