

CURRICULUM VITAE ABREVIADO (CVA)

Fecha del CVA 02/12/2024

Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre	DANIEL		
Apellidos	CORONADO GUERRERO		
Sexo (*)			
DNI, NIE, pasaporte			
Dirección email			
Open Researcher and Contributor ID (ORCID) (*)			

* datos obligatorios

A.1. Situación profesional actual

Puesto	Catedrático de Universidad		
Fecha inicio	21/06/2011		
Organismo/ Institución	Universidad de Cádiz		
Departamento/ Centro	Departamento Economía General / Fac. CC. Económicas y EE.		
País	España	Teléfono	
Palabras clave	Economía del Cambio Tecnológico, Economía de la Innovación, Ciencia y Tecnología		

A.2. Situación profesional anterior (incluye interrupciones en la carrera investigadora, de acuerdo con lo indicado en la convocatoria, indicar meses totales)

Periodo	Puesto/ Institución/ País / Motivo interrupción
2011-2021	Catedrático de Universidad / Universidad de Cádiz
1997-2010	Profesor Titular de Universidad / Universidad de Cádiz
1991-1997	Profesor Titular de Escuela Universitaria / Universidad de Cádiz
1989-1990	Profesor Asociado a tiempo completo / Universidad de Cádiz

(Incorporar todas las filas que sean necesarias)

A.3. Formación Académica

Grado/Master/Tesis	Universidad/Pais	Año
Licenciado en CC. Económicas y	Universidad de Málaga	1987
Doctor en CC. Económicas	Universidad de Cádiz	1995

(Incorporar todas las filas que sean necesarias)

Parte B. RESUMEN DEL CV (máx. 5.000 caracteres, incluyendo espacios)

Catedrático de Universidad desde 2011. Mi labor investigadora, desarrollada en el Departamento de Economía General de la Universidad de Cádiz, se ha concentrado sobre todo en el ámbito de la economía de la innovación y el cambio tecnológico, más concretamente en los flujos de conocimiento científico y tecnológico y en las causas y efectos económicos y tecnológicos de la difusión de la tecnología patentada.

En ambos campos he publicado en revistas JCR, donde cuento con en torno a una veintena de artículos, 12 de ellos en el Q1; entre estas revistas destacan Small Business Economics, Research Policy, Food Policy, Regional Studies, Scientometrics, Journal of Technology Transfer, Economics of Innovation and New Technology, etc. Algunos indicadores generales de calidad de la producción científica son los siguientes. **Indicadores WoS** (Researcher ID: L-8959-2014):

Total articles in publication list: 29; Sum of times cited: 462; Average citations per article: 15,9; H-Index: 13. **Indicadores Scopus** (Author ID: 9745084200): Total articles in publication list: 31; Sum of times cited: 687; Average citations per article: 22; H-Index: 16. **Google Scholar**: citations: 1737; H-index: 23; i10-index: 34.

Como actividad adicional cabe destacar la dirección de 3 tesis doctorales en los últimos diez años (6 en total), todas obtenidas con máxima calificación, y una de ellas con mención europea y premio extraordinario de doctorado. La mayor parte de los doctorandos que he contribuido a formar con la dirección de sus tesis doctorales son actualmente profesores titulares de Universidad (cinco en total), y uno de ellos ocupa un puesto de responsabilidad en la Administración Pública.

En el ámbito de la transferencia he participado en un total de 27 contratos OTRI (en 15 como responsable), realizados con diferentes organizaciones. Los equipos han estado compuesto por entre dos y ocho investigadores, con una gestión total de todos los contratos que se cifra en 728.145 euros.

Otros indicadores:

- Sexenios de investigación: 4 (1999-2005-2011-2017).
- Sexenios de transferencia: 1 (2019).

Parte C. LISTADO DE APORTACIONES MÁS RELEVANTES - Pueden incluir publicaciones, datos, software, contratos o productos industriales, desarrollos clínicos, publicaciones en conferencias, etc. Si estas aportaciones tienen DOI, por favor, inclúyalo.

C.1. Publicaciones más importantes en libros y revistas con “peer review” y conferencias (ver instrucciones).

AC: autor de correspondencia; (nº x / nº y): posición / autores totales.

Si aplica, indique el número de citas y promedio por año.

EL ORDEN DE AUTORÍA ES ALFABÉTICO (Selección, últimos 10 años):

Acosta, M., Coronado, D., & Medina, J. (2024). Effects of co-patenting across national boundaries on patent quality. An exploration in pharmaceuticals. *Economics of Innovation and New Technology*, 33(2), 248-281. DOI: 10.1080/10438599.2023.2167201 (JCR 2023, IF: 3.165, Q1). AC

Acosta, M., Coronado, D., Ferrándiz, E., & Jiménez, M. (2022). Effects of knowledge spillovers between competitors on patent quality: what patent citations reveal about a global duopoly. *The Journal of Technology Transfer*, 47(5), 1451-1487. DOI: 10.1007/s10961-021-09879-w (JCR 2022, IF JCR: 4.8, Q2). AC

Acosta, M., Coronado, D., Ferrándiz, E., Marín, M. R., & Moreno, P. J. (2020). Civil–Military Patents and Technological Knowledge Flows in to the Leading Defense Firms. *Armed Forces & Society*, 46(3), 454–474. DOI: 10.1177/0095327X18823823 (JCR 2020, IF: 1.829, Q3). AC

Acosta, M., Coronado, D., León, M. D., & Moreno, P. J. (2020). The production of academic technological knowledge: An exploration at the research group level. *Journal of the Knowledge Economy*, 11(3), 1003-1025. (JCR 2020, IF: 1.964, Q2)

Acosta, M., Coronado, D., & Martínez, M. Á. (2018). Does technological diversification spur university patenting? *The Journal of Technology Transfer*, 43(1), 96-119. DOI: 10.1007/s10961-015-9414-y (JCR 2018, IF: 4.037, Q1). AC

Acosta, M., Coronado, D., Ferrandiz, E., Marin, M. R., & Moreno, P. J. (2018). Patents and Dual-use Technology: An Empirical Study of the World's Largest Defence Companies. *Defence and*

- Peace Economics, 29(7), 821-839. DOI: 10.1080/10242694.2017.1303239 (JCR 2018, IF: 1.062, Q3)
- Acosta, M., Coronado, D., Ferrándiz, E., León, M. D., & Moreno, P. J. (2017). The geography of university scientific production in Europe: an exploration in the field of Food Science and Technology. *Scientometrics*, 112(1), 215-240. DOI: 10.1007/s11192-017-2355-5 (JCR 2017, IF: 2.173, Q2)
- Coronado, D., Flores, E., & Martínez, M. Á. (2017). The role of regional economic specialization in the production of university-owned patents. *The Annals of Regional Science*, 59(2), 513-533. DOI: 10.1007/s00168-017-0843-4 (JCR 2017, IF: 1.336, Q2)
- Acosta, M.; Azagra-Caro, J.M.; Coronado, D. (2016): Access to Universities' Public Knowledge: Who is More Regionalist? *Regional Studies* 50 (3), 446-459. DOI: 10.1080/00343404.2014.923094 (JCR 2016, IF: 2.780, Q1)
- Acosta, M., Coronado, D., & Romero, C. (2015). Linking public support, R&D, innovation and productivity: New evidence from the Spanish food industry. *Food Policy*, 57, 50-61. DOI: 10.1016/j.foodpol.2015.09.005 (JCR 2015, IF: 2.044, Q1). AC
- Acosta, M., Coronado, D., Ferrándiz, E., & León, M. D. (2014). Regional Scientific Production and Specialization in Europe: The Role of HERD. *European Planning Studies* 22, 949974. DOI: 10.1080/09654313.2012.752439 (JCR 2014, IF: 1.228, Q3). AC

C.2. Congresos, indicando la modalidad de su participación (conferencia invitada, presentación oral, póster).

Durante mi carrera he contribuido con más de 70 trabajos presentados en congresos científicos, casi todos internacionales y en modalidad de presentación oral.

C.3. Proyectos o líneas de investigación en los que ha participado, indicando su contribución personal. En el caso de investigadores jóvenes, indicar líneas de investigación de las que hayan sido responsables.

Referencia del proyecto: TED2021-131181B-I00

Título: Generación, difusión y efectos de las eco-tecnologías digitales para la transición ecológica.

Investigador principal (nombre y apellidos): Daniel Coronado Guerrero (Co-IP): Manuel Acosta.

Entidad financiadora: Plan Nacional I+D (Ministerio)

Duración (fecha inicio - fecha fin, en formato DD/MM/AAAA): 01/12/2022 - 01/12/2024

Financiación recibida (en euros): 65.400 Estado del proyecto o contrato: concedido

Referencia del proyecto: PY20_00784

Título: Innovación abierta en la industria aeroespacial. Procesos de adquisición y difusión de conocimiento y sus efectos sobre el rendimiento empresarial.

Investigador principal (nombre y apellidos): Daniel Coronado Guerrero

Entidad financiadora: Plan Nacional I+D (Ministerio)

Duración (fecha inicio - fecha fin, en formato DD/MM/AAAA): 01/01/2020 - 31/12/2022

Financiación recibida (en euros): 31.200 Estado del proyecto o contrato: cerrado.

Referencia del proyecto: P08-SEJ-03981

Título: La contribución del conocimiento científico al desarrollo tecnológico: Factores institucionales, sectoriales e individuales en los flujos ciencia-tecnología en España.

Investigador principal (nombre y apellidos): Daniel Coronado Guerrero

Entidad financiadora: Junta de Andalucía. Proyecto de Excelencia

Duración (fecha inicio - fecha fin, en formato DD/MM/AAAA): 14/01/2009 - 13/01/2013

Financiación recibida (en euros): 157.923,6 Estado del proyecto o contrato: cerrado

Referencia del proyecto: P06-SEJ-02087

Título: La generación de conocimiento tecnológico y las relaciones ciencia-tecnología en los organismos públicos de investigación españoles.

Investigador principal (nombre y apellidos): Daniel Coronado Guerrero

Entidad financiadora: Junta de Andalucía. Proyecto de Excelencia

Duración (fecha inicio - fecha fin, en formato DD/MM/AAAA): 11/04/2007 - 10/04/2010

Financiación recibida (en euros): 104.536,3

Estado del proyecto o contrato: cerrado

Referencia del proyecto: SEJ2005-08972/ECON

Título: Modelización de los procesos de difusión tecnológica.

Investigador principal (nombre y apellidos): Daniel Coronado Guerrero

Entidad financiadora: Plan Nacional I+D (Ministerio)

Duración (fecha inicio - fecha fin, en formato DD/MM/AAAA): 31/12/2005 - 30/12/2008

Financiación recibida (en euros): 22.491 Estado del proyecto o contrato: cerrado

Referencia del proyecto: SEC2001-3030

Título: Modelización de las actividades de I+D+i en Sistemas Regionales de Innovación.

Investigador principal (nombre y apellidos): Daniel Coronado Guerrero

Entidad financiadora: Plan Nacional I+D (Ministerio)

Duración (fecha inicio - fecha fin, en formato DD/MM/AAAA): 28/12/2001 - 27/12/2004

Financiación recibida (en euros): 37.322,85 Estado del proyecto o contrato: cerrado

C.4. Participación en actividades de transferencia de tecnología/conocimiento y explotación de resultados *Incluya las patentes y otras actividades de propiedad industrial o intelectual (contratos, licencias, acuerdos, etc.) en los que haya colaborado. Indique: a) el orden de firma de autores; b) referencia; c) título; d) países prioritarios; e) fecha; f) entidad y empresas que explotan la patente o información similar, en su caso.*

He realizado un total de 27 contratos científico-técnicos (OTRI) al amparo del art. 83 LOU que pueden resumirse en las siguientes características:

- Instituciones contratantes: Autoridad Portuaria de la Bahía de Algeciras; Autoridad Portuaria de la Bahía de Cádiz; Autoridad Portuaria de Ceuta; Cámara de Comercio, Industria y Navegación del Campo de Gibraltar; Fundación Universidad-Empresa de Cádiz; Universidad Internacional de Andalucía; Cádiz Club de Fútbol SAD.
- Todos los contratos han conllevado la emisión de uno o varios informes técnicos. Algunos de ellos han tenido como subproducto (con el consentimiento de la entidad contratante) la publicación de artículos científicos.
- De los 27 contratos, 15 han sido como responsable.
- El tamaño de los equipos ha oscilado entre dos y ocho personas.
- El importe total de los contratos se cifra en 728.145 euros, lo que supone una media por contrato de 26.968 euros, con un mínimo de 1.573 euros y un máximo de 54.520 euros.
- Esta labor ha contribuido a la concesión de un sexenio de transferencia (2019).