

CURRICULUM VITAE ABREVIADO (CVA)

AVISO IMPORTANTE – El *Curriculum Vitae* abreviado **no podrá exceder de 4 páginas**. Para rellenar correctamente este documento, lea detenidamente las instrucciones disponibles en la web de la convocatoria.

IMPORTANT – The *Curriculum Vitae* cannot exceed 4 pages. Instructions to fill this document are available in the website.

Fecha del CVA	24/06/2025
---------------	------------

Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre	RAFAEL		
Apellidos	CAMARA ARTIGAS		
Sexo (*)	hombre	Fecha de nacimiento	
DNI, NIE, pasaporte			
Dirección email		URL Web	
Open Researcher and Contributor ID (ORCID) (*)	K-7639-2014	0000-0003-1046-3749	

* *datos obligatorios*

A.1. Situación profesional actual

Puesto	CATEDRATICO DE UNIVERSIDAD		
Fecha inicio	2021		
Organismo/ Institución	UNIVERSIDAD DE SEVILLA		
Departamento/ Centro	GEOGRAFIA FISICA Y ANALISIS GEOGRAFICO REGIONAL		
País	ESPAÑA	País	ESPAÑA
Palabras clave	Biogeografía, teledetección, recursos naturales		

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
1991-1994	EXPERTO DE COOPERACION AEI en Santo Domingo (República Dominicana), MINISTERIO DE ASUNTOS EXTERIORES DE ESPAÑA. 36 meses

(Incorporar todas las filas que sean necesarias)

A.3. Formación Académica

Grado/Master/Tesis	Universidad/País	Año
Licenciado en Geografía e Historia	Universidad de Sevilla/España	1989
Doctorado en Geografía Fís	Universidad de Sevilla/España	1997

(Incorporar todas las filas que sean necesarias)

Parte B. RESUMEN DEL CV (máx. 8.000 caracteres, incluyendo espacios): **MUY IMPORTANTE: se ha modificado el contenido de este apartado para progresar en la adecuación a los principios DORA. Lea atentamente las "Instrucciones para cumplimentar el CVA"**

Publicaciones en revistas científicas: 49, 11 en JCR (5 en Q4, 3 en Q3, 2 en Q2, 1 en Q1), 19 en Scopus (2 en Q4, 11 en Q3, 6 en Q2, 2 en Q1) Citas en Web of Science: 51. Índice h: 4

Citas en WOS: 62, Índice h: 5

Citas en Scopus: 127. Índice h 7

Citas en Google Scholar: 821 Índice h: 15. Índice h10: 18

Tramos de investigación: 3 (último en 2023)

Tramos de transferencia: 1 (año 2019)

Tesis dirigidas: 13

La producción científica es 20 en revistas indexadas con índice relativo, 17 en revistas sin índice relativo, fundamentalmente en 3 campos, por orden de importancia, con el siguiente número de aportaciones: 20 en Biogeografía (11 con índice de impacto relativo), 7 en Ordenación (5 con índice de impacto relativo) y 6 en Biogeografía del Cuaternario (2 con índice de impacto relativo). 46 publicaciones con 18 con índice de impacto relativo: 9 en JCR (5 en Q4, 1 en Q3, 1 en Q2, 1 en Q1), 19 en SJR-Scopus, 4 en RESH e IN-RECS.

En libros y capítulos de libro se han realizado 27 publicaciones (9 libros y 18 capítulos de libros) en el SPI General con 9 en Q1, 5 en Q2 y 2 en Q4. En la especialidad de geografía hay 7 publicaciones: 2 en Q2, 3 en Q3 y 2 en Q4.

Posee 54 comunicaciones a congresos científicos. En cuanto a la internacionalización de la investigación 7 de las publicaciones indexadas son en medios tropicales de Cuba, México, Brasil y República Dominicana. De las no indexadas hay 10 relativas a Brasil, República Dominicana y Panamá. En cuanto a los libros y capítulos de libros todos son de temas tropicales, excepto 2 capítulos de libro referentes a España. He trabajado fundamentalmente en 3 campos, por orden de importancia, con el siguiente número de aportaciones: 20 en Biogeografía (11 con índice de impacto relativo), 7 en Ordenación (5 con índice de impacto relativo) y 6 en Biogeografía del Cuaternario (2 con índice de impacto relativo).

Participación destacada (dedicación exclusiva o equivalente) y continuada (como miembro el equipo investigador) en al menos 3 proyectos de investigación obtenidos en convocatorias públicas competitivas de ámbito internacional, nacional o autonómico (duración mínima de tres años por proyecto)

Especializado en Biogeografía general y tropical en América y África. Ha desarrollado la investigación de los últimos años en la realización de inventarios con el método Gentry y otros propios, cálculo de biomasa y captura de carbono de diferentes formaciones vegetales europeas y tropicales. Creación de un modelo bioclimático propio a escala grande, media (27 tipologías) y pequeña (164 subtipologías) publicado en revistas científicas y en vías de publicación en el Atlas Nacional de España. Aplicación del método a los diferentes modelos y escenarios de cambio climático y sus repercusiones en las formaciones vegetales. Experiencia en la ordenación de recursos naturales en Planes provinciales o espacios protegidos en México, Costa Rica, Panamá y República Dominicana. Tratamiento y clasificación de formaciones vegetales con imágenes de satélite y su aplicación a la ordenación de recursos naturales e investigación en materia de biogeografía.

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

- Quílez Guerrero, A.M.^a, Díaz del Olmo, F., & Cámara Artigas, R. (2025). Application of the Ethnogeography of medicinal plants to the Management of Tropical Natural Resources: Dominican Republic. *Boletín de la Asociación de Geógrafos Españoles*, (105).
<https://doi.org/10.21138/bage>

- Zamora-Tovar C.; Morales-Pacheco J.F.; Requena-Lara G.N.; Cámara-Artigas R. (2024)

Estructura de un ecosistema de manglar y patrones de distribución espacio-temporal en una década de estudio (2006-2016) de la Laguna del Carpintero (Tampico, Tamaulipas, México) *Boletín de la Asociación de Geógrafos Españoles*. <https://doi.org/10.21138/bage.3418>

- Cámara, R. 2024. Cambios climáticos y biogeográficos en los escenarios de incremento de 2 a 3 °C. En: *La Serranía de Ronda. Territorio, naturaleza, paisaje e identidad*. Ed. La Serranía; Instituto de Estudios de Ronda y la Serranía. Ronda. pp. 165-186. (1/1)
- Díaz del Olmo, Cámara R. 2024. Cartografía biogeomorfológica de manglares tropicales: litoral de la provincia de Chiriquí (Panamá): Monográfico Geomorfología. *Geographicalia* 76, pp 15-32. https://doi.org/10.26754/ojs_geoph/geoph.20247611128 (2/2)

- Cámara R., Lozano. P.J. 2024. Impactos sobre biodiversidad. En: Olcina J. Martin Vide, J., Serrano, R. *Cambio climático en España*. Ed. Tirant lo Blanch. Barcelona. pp.307-338. (1/2)
- Díaz del Olmo, Fernando; Caro Gómez, José Antonio; Borja Barrera, César; Recio Espejo, José Manuel; Cámara Artigas, Rafael; Martínez Aguirre, Aránzazu. 2023. Hominid Alluvial Corridor (HAC) of the Guadalquivir and Guadaira River Valleys (Southern Spain): Geoarchaeological Functionality of the Middle Paleolithic Assemblages during the Upper Pleistocene- Geosciences, 13 (7) <https://doi.org/10.3390/geosciences13070206> (6/7)
- R. Serrano-Notivol L., L. A. Longares, R. Cámara 2022. Bioclim: An R package for bioclimatic classifications via adaptive water balance. Ecological Informatics. Volume 71, <https://doi.org/10.1016/j.ecoinf.2022.101810> (3/3) Citas WOS 8, Scopus 8
- Cámara Artigas, Rafael, Souza, Bartolomeu, Porto de Lima, Valeria Raquel: 2022 Climatic changes and distribution of plant formations in the state of Paraíba, Brazil. En: Cuadernos de investigación geográfica.. Vol. 48. <http://doi.org/10.18172/cig.5044> AC (1/3)
- Da Silva, Leandro, Souza, Bartolomeu, Cámara Artigas, Rafael. 2022: Identification of desertified and preserved areas in a conservation unit in the state of Paraíba ¿ Brazil. En: Cuadernos de investigación geográfica.. Vol. 48. <http://doi.org/10.18172/cig.5098> (3/3)
- Duval, Valeria Soledad, Cámara Artigas, Rafael: 2021.Diversidad y captura de carbono en un bosque secundario de caldén (*Prosopis caldenia*) en La Pampa, Argentina. En: Estudios Geográficos. Vol. 82. Núm. 291. Pag. 1-11. <https://doi.org/10.3989/estgeogr.202184.084-R> (2/2)
- Cámara Artigas, Rafael, Díaz del Olmo, Fernando, Martínez Batlle, Jose Ramon 2020: TBRs, a methodology for the multi-scalar cartographic analysis of the distribution of plant formations. En: Boletín de la Asociación de Geógrafos Españoles.. Vol. 85. Pag. 1-38. <https://doi.org/10.21138/bage.2915> AC (1/3) Citas WOS 5, Scopus 5
- Gomez Momblanch, David Cristel, Marchena Gomez, Manuel, Cámara Artigas, Rafael: 2019 El Anillo Verde del Guadaira (Área metropolitana de Sevilla): análisis y valoración de una propuesta de rehabilitación periurbana. En: Investigaciones Geográficas.. Vol. 72. Pag. 167-188. <https://doi.org/10.14198/Ingeo2019.72.08> AC (1/3)
- Morales Pacheco, Juan, Cámara Artigas, Rafael, Requena Lara, Glenda Nelly, Lara Villalon, Manuel, García Morales, Leccinum Jesus: 2018 Patrón de distribución espacial de especies de *Quercus* y formaciones de encinos en Tamaulipas (México). En: Boletín de la Asociación de Geógrafos Españoles.. Vol. 79. Pag. 1-31. <http://dx.doi.org/10.21138/bage.2489> (2/5)
- Gutiérrez Hernández, Oliver, Cámara Artigas, Rafael, Senciales González, Jose María, García, Luis V.: 2018 Modelos predictivos en Biogeografía: aplicación para la modelización de nichos ecológicos en Geografía Física. En: Boletín de la Asociación de Geógrafos Españoles.. Vol. 78. Pag. 88-126. <https://doi.org/10.21138/bage.2395> (2/4)
- Gutiérrez Hernández, Oliver, Cámara Artigas, Rafael, García, Luis V.: Regeneración de los Pinsapares Béticos. Análisis de Tendencia Interanual y Estacional del NDVI. En: Pirineos. 2018. Vol. 173. Pag. 1-14. <https://doi.org/10.3989/pirineos.2018.173002> (2/3) Citas Scopus 5
- Fernandez Calvache, Marta, Díaz del Olmo, Fernando, Cámara Artigas, Rafael, Rodríguez Pérez, Eva Beatriz: 2017. La Encuesta Socio Ambiental: instrumento para el estudio integrado de espacios naturales protegidos. Aplicación a la Sierra Sur de Sevilla y Sierra de Cádiz. En: Estudios Geográficos.. Vol. 78. Núm. 282. Pag. 31-69. <https://doi.org/10.3989/estgeogr.201702> (3/4)
- Gomez Momblanch, David Cristel, Cámara Artigas, Rafael 2016: Propuesta de Ordenación y Manejo de los Recursos Naturales para la Conservación y Restauración del Tramo Bajo del Río Guadairilla (Sevilla). En: Boletín de la Asociación de Geógrafos Españoles.. Núm. 70. Pag. 211-238. <https://doi.org/10.21138/bage.2169> AC (1/2)

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

Conferencia invitada

Cámara Artigas, Rafael: Reflexión desde la Geografía en torno a la evolución de la Biogeografía en los últimos 25 años. Ponencia en Congreso. X Congreso Español de Biogeografía. Almagro. 2018

Presentación oral

-Recio Espejo, Jose Manuel, Díaz del Olmo, Fernando, Borja Barrera, Cesáreo, Cámara Artigas, Rafael: The pedogenetic process of tirsification: evolution during the Holocene and degenerative processes. Poster en Congreso. International Symposium on Archives of Quaternary River Basin Erosion. Galera (Granada, España). 2024

-Díaz del Olmo, Fernando, Cámara Artigas, Rafael, Borja Barrera, Cesáreo, Recio Espejo, Jose Manuel: Systèmes dunes-lagunes de Parc National de Doñana (SW Espagne), quel avenir sous conditions de changement climatique?. Comunicación en congreso. Géographie Physique et Société. Des risques naturels aupaître patrimoine nature. Coimbra. 2018

-Díaz del Olmo, Fernando, Cámara Artigas, Rafael, Martínez Batlle, Jose Ramon: Manglares de Chiriquí (Costa del Pacífico, Panamá): Diagnostico Biogeomorfológico Aplicado a la Conservación de Costas Tropicales. Comunicación en congreso. IX Congreso Internacional de Geografía de América Latina. - Toledo, España. 2018

-García Martínez, Belén, Díaz del Olmo, Fernando, Cámara Artigas, Rafael, Fuertes, Enrique, Plou, Pablo: Retos socio-ambientales de la conservación en la Amazonía de Sucumbíos (Ecuador). Comunicación en congreso. IX Congreso Internacional de Geografía de América Latina-Toledo, España. 2018

-Rodríguez Pérez, Eva Beatriz, Martínez Batlle, Jose Ramon, Cámara Artigas, Rafael, Silva Pérez, Rocio: Análisis estadístico espacial de las pérdidas en la ocupación de las formaciones adehesadas en Sierra Morena. Comunicación en congreso. X Congreso Español de Biogeografía. Almagro. 2018

-Cámara Artigas, Rafael, Georges Namono, Yembodao: Cartografía de unidades ambientales y biogeomorfológicas del Parque Nacional de Arly (Burkina Faso). Comunicación en congreso. X Congreso Español de Biogeografía. Almagro. 2018

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 .

Ha participado en 12 proyectos de investigación a tiempo completo (de los que 4 ha sido IP, sumando un total de 8 años):

-3 proyectos extranjeros: 2 financiados por el Fondo Dominicano de Ciencia y Tecnología de la República Dominicana (FONDOCYT) de 3 años cada uno, y 1 por la Comisión Nacional de Ciencia y Tecnología de México (CONACYT) de 3 años de duración.

-4 proyectos Nacionales: 3 han sido financiados en convocatoria pública por el Plan nacional de Investigación: JUNITUR, SIGRALD, y GEOCROG (todos ellos de tres años de duración), 1 Proyecto de Excelencia de la Junta de Andalucía (4 años de duración).

-4 Internacionales de la Agencia Española de Cooperación Internacional y Ministerio de Educación y Ciencias, desarrollado en Brasil (2) y México (2) años por proyecto).

2014-15, Integración y desarrollo de la medicina tradicional de la Región del Este en el sistema de salud de Burkina Faso. Consolidación de la Unidad de Salud del ACTP en Fada N'Gourma Ayudas para Actividades y Proyectos de Cooperación al Desarrollo de la Universidad de Sevilla. MARIA ISABEL VILLEGAS LAMA. Desde 01/01/2015. 8.300€.