

**Parte A. DATOS PERSONALES**

Nombre y apellidos	José Antonio Caro Gómez		
Núm. identificación del investigador	Researcher ID	AAB-4030-2019	
	Scopus Author ID	37123377900	
	Código Orcid	0000-0001-7670-0810	

**A.1. Situación profesional actual**

Organismo	Universidad de Córdoba		
Dpto./Centro	Facultad de Filosofía y Letras		
Dirección	Plaza del Cardenal Salazar, 3 (14071, Córdoba)		
Teléfono		correo electrónico	
Categoría profesional	Prof. Titular de Universidad	Fecha inicio	19/04/2018
Espec. cód. UNESCO	Prehistoria (5504.05)		
Palabras clave	Tecnotipología lítica, Paleolítico, geoarqueología, paleoambientes		

**A.2. Formación académica (título, institución, fecha)**

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
Doctor en Historia	Universidad de Sevilla	1999
Licenciado en Geografía e Historia	Universidad de Sevilla	1991

**A.3. Indicadores generales de calidad de la producción científica (véanse instrucciones)**

2 Tramos de Investigación (sexenios) reconocidos (1-1-2016) y (1-1-2023) (activo).

1 Tramo de Transferencia (sexenio de transferencia) reconocido (1-1-2019) (activo)

**Dirección de tesis doctorales:**

**Título:** Industrias del Paleolítico Antiguo en el Valle Medio del Guadalquivir.

Doctorando: Francisco Araque Aranda Fecha de lectura: junio-2014

**Título:** La caracterización físico-química de los perfiles sedimentarios en yacimientos arqueológicos: dinámica natural e influencia antrópica.

Doctorando: Eusebio J. Medina Luque Fecha inscripción: 2021

**Título:** El Paleolítico medio en el alto Pisuerga: análisis y caracterización tecnotipológica de las industrias líticas de las cuevas Peña de Mudá I y Allende (Palencia).

Doctoranda: Marta Cañete Gómez Fecha inscripción: 2021.

Scopus (noviembre 2022): 2 document, 14 total citation by 14 document, *h*-index 2

Google Scholar (mayo 2023): 186 citation, *h*-index 9. Últimos 5 años (desde 2018) 80 citation, *h*-index 4 (<https://scholar.google.com/citations?user=2rj28nAAAAJ&hl=es>).

Publón (noviembre 2022): Publicaciones en web of science, 25; suma de veces citadas, 22; índice *h*, 3; promedio de citas, 4.7. Métrica de revisión por pares: revisiones verificadas, 2.

ResearchGate: RG Score: 72.8; *h*/index 3; citations: 50 (mayo-2023).

Dialnet: Número de publicaciones: 27 (59,3% citado), Número de citas: 27 (18,5% autocitas); Índice *h*: 2 (mayo 2023).

**Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM**

El eje central de mi trayectoria investigadora, desde la tesis doctoral, ha sido el estudio y consolidación de la Secuencia Paleolítica del Bajo y Medio Guadalquivir inserta en las terrazas aluviales del río. Ello ha supuesto una aportación fundamental para el conocimiento de estos periodos históricos en la Península Ibérica, dándose a conocer en numerosos congresos nacionales e internacionales.

Las líneas de investigación fundamentales seguidas desde entonces son: a) los estudios del Cuaternario y la geoarqueología; y b) la interrelación entre el Patrimonio histórico y natural. La primera, más experimental y de aplicación metodológica, la segunda, con una carga mayor de reflexión teórica y gestión.

La participación en diversos grupos y sociedades de investigación geoarqueológica, me ha permitido ponerme en contacto y participar en trabajos relacionados con otros ámbitos y periodos históricos. De todo ello, se han derivado más de 60 publicaciones de libros o

capítulos de libros y 20 trabajos en revistas de variada incidencia, obteniendo las de carácter internacional un porcentaje casi del 30%. Entre estos últimos podemos destacar el publicado en la revista *Quaternary International* (Caro et al., 2011) o el aparecido en la *Revista Mexicana de Ciencias Geológicas* (Toscano et al., 2013). Esta labor ha supuesto también la participación en numerosas excavaciones arqueológicas y proyectos de investigación (>40) que abarcan tanto yacimientos y espacios nacionales como internacionales, algunos tan emblemáticos para la investigación paleolítica como son los de Ambrona y Torralba (Soria), Cuesta de la Bajada (Teruel) o Cueva Ambrosio (Almería).

Por lo que se refiere a mi actividad en Proyectos o Contratos de Investigación durante estos últimos años se ha aumentado considerablemente alcanzando una cifra superior a las 40 participaciones. En diez de ellos como Investigador principal, el más reciente es el Proyecto “En los límites de la diversidad: comportamiento neandertal en el centro y sur de la península ibérica”, de la Convocatoria 2019 Proyectos de I+D+i - PGC Tipo Coord, activo hasta 2023. En el resto como investigador colaborador, destacando el Proyecto HAR2011-23798 (2012-2014) “Geoarcheology in the continental formations in the lower Guadalquivir valley along Middle, Upper Pleistocene and the Holocene: high-precision geochronostratigraphy” (GeoCroQ).

Por lo que se refiere a los proyectos internacionales, he participado como investigador colaborador en Túnez, Alemania o México; y como investigador principal en el proyecto PCI (A/017489/08) y en la convocatoria de Proyectos Arqueológicos en el Exterior (Ministerio de Cultura) con el “Estudio geoarqueológico de cuevas mortuorias en Tamaulipas (México)”. En este último caso desde el año 2017 viene siendo financiado, de forma continuada, a través de la convocatoria de Proyectos arqueológicos en el exterior de la Fundación Palarq.

Desde el punto de vista de la divulgación de resultados de la investigación cabe destacar las recientes publicaciones de artículos, notas, masterclass o podcast en revistas como National Geographic o Desperta Ferro ediciones.

En la actualidad, lidero el Proyecto General de Investigación, aprobado por la Consejería de Cultura de la Junta de Andalucía, “Ocupación humana, recursos naturales y reconstrucción paleoambiental de la sierra norte de Sevilla durante el Cuaternario reciente. El yacimiento de La Sima (Constantina, Sevilla) y sus entornos”. Un ambicioso Proyecto en el que participa un equipo multidisciplinar de más de 50 investigadores y que está apoyado por numerosas instituciones y grupos. Esta labor investigadora algunas veces ha formado parte de mis labores profesionales como la preparación de un Congreso Internacional para la discusión y valoración del yacimiento Pleistoceno de Orce (Granada).

Mi trayectoria profesional en lo que se refiere a conferencias, seminarios y participación en congresos es dilatada e incluye más de 70 trabajos, tanto en España como en el extranjero (Francia, Portugal, México, República Dominicana, Uruguay).

## **Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES (ordenados por tipología)**

### **C.1. Publicaciones**

- Caro Gómez, J.A.; Medina Luque, E.J.; Borja Barrera, C.; Díaz del Olmo, F.; Borja Barrera, F. y Recio Espejo, J.M. (2023): “Paleolítico antiguo en las terrazas medias del río Guadalquivir. Contexto geomorfológico y análisis tecnológico de la industria lítica del yacimiento de Algabarrilla (Carmona, Sevilla, SO de España)”. En J.M. Garrido Anguita (Ed.), *Conexiones Culturales y Patrimonio Prehistórico* (Archaeopress 2023): 212–233.
- Velasco González, J.E., Silva Cárdenas, T., Pérez Silva, C.V., Meza Peñaloza, A., Serrano Sánchez, C., Otero Trujano, F.J., Cienfuegos, E., Caro Gómez, J.A. y Álvarez García, G. (2022): “Paleodieta y movilidad: análisis isotópicos en restos óseos de la cueva de La Sepultura (3050-2850 a.P.) sierra de Naola Tula, Tamaulipas Paleodiet and mobility: isotopic analysis in human bone remains from the Sepultura cave (3050-2850 b.C.) sierra de Naola Tula, Tamaulipas”. *ANTROPOLOGÍA AMERICANA*, vol. 7, núm. 13, pp. 85-117, DOI: <https://doi.org/10.35424/anam.v7i13.1169>.
- Pérez Silva, C.V. y Caro Gómez, J.A. (2022): “Elementos arqueológicos del Complejo lítico Abasolo dentro de la Cultura Pueblito, Tamaulipas. Estudio de puntas de proyectil procedentes de cuevas secas en la Sierra Madre Oriental”. En *LA CONFORMACIÓN HISTÓRICA DE LA FRONTERA NORTE DE MÉXICO. UNA PERSPECTIVA CRÍTICA*.

VOLUMEN II, Juan Manuel Sandoval Palacios y Felipe Ignacio Echenique March (Coordinadores), 1a ed., Ciudad Autónoma de Buenos Aires, CLACSO.

- Cáceres, L.M., Álvarez, G., Abad, M., González-Regalado, M.L., Izquierdo, T., Molina, J., Caro, J.A. y Ruiz, F., 2022. Medios litorales neógenos en el margen activo del estrecho Norbético: la formación Las Canteras y su relación con el acueducto subterráneo romano de la ciudad de Osuna (sur de España). Gota a gota, nº 27: 18-25. Grupo de Espeleología de Villacarrillo, G.E.V. (ed.).

- Borja Barrera, C., Caro Gómez, J.A., Álvarez García, G., Díaz de Olmo, F., Recio Espejo, J.M., Martínez Aguirre, A., Gavilán Ceballos, B., Pajuelo Pando, A. y Garrido Anguita, J.M. (2021): "El Neolítico antiguo en Sierra Morena. Análisis geoarqueológico de un depósito de ocupación en la cueva del Ocho (Cazalla de la Sierra, Sevilla, SO de España)". Cuaternario y Geomorfología, Vol. 35, Num. 3-4, pp: 87-119.

- Caro Gómez, J.A.; Díaz del Olmo, F.; Barba Herrero, L.; Garrido Anguita, J.M.; Borja Barrera, C. y Recio Espejo, J.M. (2021): "Paleolítico Medio Antiguo del valle del Guadalquivir: las industrias de pequeñas lascas del yacimiento de Tarazona III (Sevilla, España)". *Spal*, 30.1: 9-45. <https://dx.doi.org/10.12795/spal.2021.i30.01>.

- Riquelme-Cantal, J.A., Garrido-Anguita, J.M. y Caro-Gómez, J.A. (2021): La arqueozoología como herramienta de aprendizaje". En DE PLATÓN AL HOMO TECNOLOGICUS: LAS HUMANIDADES EN EL SIGLO XXI, J. Martín-Párraga y J. M. Garrido-Anguita (Eds.), Tirant Humanidades.

- Altamirano García, M., Medina Luque, E.J., Caro Gómez, J.A., Delgado Arcos, J.A. y Domínguez, D. (2021): "Nuevas aportaciones al estudio tecno-tipológico del Paleolítico Medio en Córdoba. El yacimiento de la Mesa del Barco (Adamuz)". *Antiquitas*, 33, pp: 7-17.

- Juan M. Garrido Anguita y José A. Caro Gómez (2021): "Investigación y puesta en valor del patrimonio prehistórico de Córdoba como oferta turística y su rol en el desarrollo económico local". *El Turismo en Córdoba: escenarios, tendencias y perspectivas*, Libro Homenaje a los Prof. José María Manjavacas Ruiz y Martín Torres Márquez, Córdoba, España [Libro impreso + Recurso electrónico] / coordinador Manuel Rivera Mateos.– Córdoba: Ediciones de la Universidad de Córdoba, pp: 215-228.

- Riquelme Cantal, J.A.; Caro Gómez, J.A. (2017): Presencia de grandes carnívoros cuaternarios en el interior de la cueva de la Sima (Constantina, Sevilla). XI Jornadas de Patrimonio Histórico y Cultural de la Provincia de Sevilla. El patrimonio subterráneo (natural o artificial) en la provincia de Sevilla. pp. 43 - 52.

- Caro Gómez, J.A.; Álvarez García, G.; Borja Barrera, C.; Recio Espejo, J.M.; Martínez Aguirre, A.; Riquelme Cantal, J.A. (2017): Prehistoria y patrimonio en la oscuridad: registro arqueológico en cuevas de la Sierra Norte de Sevilla. XI Jornadas de Patrimonio Histórico y Cultural de la Provincia de Sevilla. El patrimonio subterráneo (natural o artificial) en la provincia de Sevilla. pp. 55 - 71.

- Jurado-Rivera, J.A.; Álvarez, G.; Caro, J.A.; Juan, C.; Pons, J.; Jaume, D. (2017): Molecular systematics of Haploginglymus, a genus of subterranean amphipods endemic to the Iberian Peninsula (Amphipoda: Niphargidae). *Contributions to Zoology*, 86 (3), pp. 239-260. 2017. **En SCImago (2016): (SJR) 0.624; En SJR 5 años: 1.952; Q1; Ranking: 58/343; Cite score: 1.64**

## C.2. Proyectos

Título: En los límites de la diversidad: comportamiento neandertal en el centro y sur de la península ibérica (DIVERSO) (Ref. PID2019-103987GB-C33).

Investigador/es responsable/es: Javier Baena Preysler y José Antonio Caro Gómez.

Número de investigadores/as: 20

Entidad/es financiadora/s: Ministerio de Ciencia e Innovación. Proyectos de I+D+i - PGC

Tipo Coord (48.000€).

Duración: 3 años (2020 a 2023).

Título: Arqueología del Caballo: Análisis histórico, morfológico, alimentario y genético de restos arqueológicos de los siglos XII-XV en el sur del

Referencia Proyecto: METIS-1381101-F.

Investigadores responsables: José Antonio Caro Gómez y José Clemente Martín de la Cruz.

Número de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s: UCO-FEDER: Proyectos de I+D+i en el marco del Programa Operativo FEDER Andalucía 2014-2020.

Duración: 1 años (2021). Cantidad financiada: 17.500 €.

Título: Estrategias de subsistencia, paleoambientes y movilidad de homínidos durante el Paleolítico medio en Sierra Morena (La Sima). Relaciones geoarqueológicas con el Guadalquivir.

Investigador/es responsable/es: José Antonio Caro Gómez

Número de investigadores/as: 15

Entidad/es financiadora/s: Universidad de Córdoba.

Cód. según financiadora: XXII PP. Mod. 4. Cuantía total: 24.000

Fecha de inicio: 01/07/2017 Duración del proyecto: 2 años

Título: Prospección arqueológica en los TTMM de Cervera de Pisuerga y Dehesa de Montejo (Palencia).

Investigador/es responsable/es: J.A. Caro Gómez, A. Valle-Gómez y G. Álvarez García.

Número de investigadores/as: 10

Entidad/es financiadora/s: Dirección General de Patrimonio Cultural de Castilla-León

Cód. CPV según financiadora: 92522100 Cuantía: 22.000 €

Duración: 11/05/2017 a actualidad (5 años).

Título: Estudio Geoarqueológico de Cuevas Mortuorias en Tamaulipas: Análisis e Interpretación de los Restos Materiales, Bioculturales y Paleoambientales (Cumot).

Entidad Financiadora: M. Cultura. Proyectos Arqueológicos en el Exterior (2011) y Fundación PALARQ desde 2017 a la actualidad.

Referencia del Proyecto: Metis-012416

Entidades: Universidades de Córdoba y Sevilla (España); UNAM e INAH, México.

Duración: Desde: 01/10/2011 Hasta: 01/07/2012 y 2017 a 2022.I

Investigador Principal: José Antonio Caro Gómez Nº Investigadores: 15

Grado Responsabilidad: Investigador Principal Cantidad Financiada (€): 50.000

Título: Proyecto General de Investigación: Ocupación Humana, Recursos Naturales y Reconstrucción Paleoambiental de la Sierra Norte de Sevilla Durante el Cuaternario Reciente. El Yacimiento de La Sima (Constantina, Sevilla) y sus Entornos.

Entidad Financiadora: Consejería de Cultura de la J.A., Ayuntamiento de Constantina, Etc.

Referencia del Proyecto: CAREQ 2009 Cantidad Financiada (€): 30.000€

Entidades Participantes: Universidades de Córdoba, Sevilla, Huelva, Granada; Csic; Otros Centros y Universidades tanto Nacionales como Internacionales.

Duración: Desde: 11/11/2012 Hasta: 10/11/2022.

Investigador Principal: Dr. José Antonio Caro Gómez Nº Investigadores: 50

### **C.3. Contratos**

Título: Realización de actividades de prospección y excavación arqueológicas destinadas al conocimiento, protección y divulgación del patrimonio histórico de Cervera de Pisuerga.

Referencia del proyecto: METIS-12022117 Financiación recibida: 3.025 €

Investigador principal: José Antonio Caro Gómez

Entidad financiadora: Ayuntamiento de Cervera de Pisuerga (Palencia).

Duración: 1/08/2022 – 31/12/2022.

Título: Prospección arqueológica de la terrazas fluviales, abrigos y cuevas, de los términos municipales de Cervera de Pisuerga, Dehesa de Montejo, Mudá y Salinas de Pisuerga (Palencia).

Referencia del proyecto: METIS-12022118.

Investigador principal: José Antonio Caro Gómez

Entidad financiadora: Consejería de Cultura, Turismo y Deporte de la Junta de Castilla y León. Financiación: 3.498 €

Duración: 01/19/2022 – 31/12/2022.