Conociendo nuestro pasado

Proyectos e investigaciones arqueológicas en el CSIC

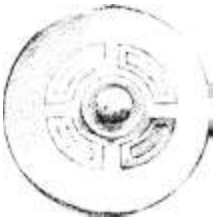
Ignacio Montero Ruiz | Antonio Pizzo
(eds.)

archaeology hub
CSIC

Conociendo nuestro pasado

Conociendo nuestro pasado

Proyectos e investigaciones arqueológicas en el CSIC



Ignacio Montero Ruiz
Antonio Pizzo
(eds.)

CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS
Madrid, 2023

Reservados todos los derechos por la legislación en materia de Propiedad Intelectual. Ni la totalidad ni parte de este libro, incluido el diseño de la cubierta, puede reproducirse, almacenarse o transmitirse en manera alguna por medio ya sea electrónico, químico, óptico, informático, de grabación o de fotocopia, sin permiso previo por escrito de la editorial.

Las noticias, los asertos y las opiniones contenidos en esta obra son de la exclusiva responsabilidad del autor o autores. La editorial, por su parte, solo se hace responsable del interés científico de sus publicaciones.

Este libro ha contado con la aportación de Conexión-Arqueología / ArchaeologyHub CSIC.

Catálogo de publicaciones de la Administración General del Estado:
https://cpage.mpr.gob.es

EDITORIAL CSIC: *http://editorial.csic.es* (correo: *publ@csic.es*)

GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN · CSIC Consejo Superior de Investigaciones Científicas · EDITORIAL CSIC · archaeology hub

© CSIC
© Ignacio Montero Ruiz y Antonio Pizzo (eds.), y de cada texto, sus autores
© De las imágenes, las fuentes mencionadas a pie de figura

ISBN: 978-84-00-11163-2
e-ISBN: 978-84-00-11164-9
NIPO: 833-23-085-0
e-NIPO: 833-23-086-6
Depósito Legal: M-20886-2023

Diseño y maquetación: J.L. Jiménez (IcónicaDP.com)
Impresión y encuadernación: Gráficas Jomagar
Impreso en España. *Printed in Spain*

En esta edición se ha utilizado papel ecológico sometido a un proceso de blanqueado ECF, cuya fibra procede de bosques gestionados de forma sostenible.

Índice

Perfil académico de los autores 11

Presentación. Conociendo nuestro pasado: proyectos e investigaciones arqueológicas en el CSIC 25
Ignacio Montero, Instituto de Historia (IH), CSIC
Antonio Pizzo, Escuela Española de Historia y Arqueología (EEHAR), CSIC

1 | Orígenes del Neolítico en Próximo Oriente y la neolitización de la cuenca mediterránea. Una larga tradición de investigaciones de campo en la IMF 31
Ferran Borrell, Ignacio Clemente Conte, Juan José Ibáñez y Xavier Terradas, Institución Milá y Fontanals de Investigación en Humanidades (IMF), CSIC

2 | Los orígenes del Neolítico en el Mediterráneo Central: conociendo el asentamiento de La Marmotta (Anguillara Sabazia, Roma, Italia) 41
Juan F. Gibaja, Escuela Española de Historia y Arqueología (EEHAR) CSIC, Mario Mineo, Museo delle Civiltà di Roma y Niccolò Mazzucco, Università di Pisa

3 | Una prehistoria del trabajo colectivo 49
Pedro Díaz-del-Río Español, Isabel Martínez Navarrete, Susana Consuegra Rodríguez y Juan M. Vicent García, Instituto de Historia (IH), CSIC

4 | Aspectos socio-económicos y culturales de la gestión ganadera, los hábitos dietéticos y la manufactura del hueso a través de la investigación arqueozoológica 57
Marta Moreno García, Instituto de Historia (IH), CSIC

5 | Adaptaciones de las prácticas ganaderas al crecimiento demográfico y a los cambios tecnológicos (del final de la Edad del Bronce a la Antigüedad tardía en el NE de la Península Ibérica) 65
Silvia Valenzuela-Lamas, Institución Milá y Fontanals de Investigación en Humanidades (IMF), CSIC y Ariadna Nieto-Espinet, Institución Milá y Fontanals de Investigación en Humanidades (IMF), CSIC; Universitat de Lleida

6 | Agricultura y alimentación vegetal en el pasado: una perspectiva desde la arqueobotánica 73
Leonor Peña-Chocarro, Instituto de Historia (IH), CSIC

7 | Arqueometalurgia en el CSIC: tecnología, economía, sociedad y paleoambiente 81
Xosé-Lois Armada, Noemí Silva-Sánchez, Pau Sureda, Instituto de Ciencias del Patrimonio (INCIPIT), CSIC
Ignacio Montero Ruiz y Óscar García-Vuelta, Instituto de Historia (IH), CSIC

8 | Infraestructuras de investigación en bioarqueología y tecnología prehistórica en la IMF-CSIC: las colecciones de referencia arqueológicas 89
Xavier Terradas, Débora Zurro, Silvia Valenzuela-Lamas, Marta Portillo, Juan J. García-Granero, Ferran Borrell, Ignacio Clemente-Conte, Charusmita Gadekar, Juan J. Ibáñez y David Ortega, Institución Milá y Fontanals de Investigación en Humanidades (IMF), CSIC

9 | (Re)Construyendo Tarteso: tecnologías virtuales y de teledetección aplicadas a la documentación de yacimientos protohistóricos del valle medio del Guadiana 97
Esther Rodríguez González, Sebastián Celestino Pérez y Pablo Paniego Díaz, Instituto de Arqueología de Mérida (IAM), CSIC-Junta de Extremadura

10 | Sociedades iberas y paisajes de montaña. Arqueología en la cuenca alta del río Segura 105
Susana González Reyero y Francisco-Javier Sánchez-Palencia Ramos, Instituto de Historia (IH), CSIC

11 | Arqueología en la Era Digital 113
Juan M. Vicent García, Antonio Uriarte González, Pedro Díaz-del-Río Español e Ignacio de la Torre Sainz, Instituto de Historia (IH), CSIC

12 | La arqueología no invasiva y su potencial para el estudio del territorio. Experiencias y perspectivas desde el Instituto de Arqueología de Mérida 121
Victorino Mayoral Herrera, Instituto de Arqueología de Mérida (IAM), CSIC-Junta de Extremadura

13 | Ampliando las aplicaciones de las tecnologías de información geográfica en arqueología 129
César Parcero-Oubiña y Pastor Fábrega-Álvarez, Instituto de Ciencias del Patrimonio (INCIPIT), CSIC

14 | Las sociedades antiguas desde la arqueología: los castros de la Edad del Hierro del noroeste peninsular 137
Inés Sastre, Brais X. Currás, F. Javier Sánchez-Palencia, Almudena Orejas y Damián Romero, Instituto de Historia (IH), CSIC

15 | Agitar el tablero: problematizando la gestión del poder durante la Edad del Hierro en el noroeste ibérico 147
David González-Álvarez, César Parcero-Oubiña y Xosé-Lois Armada, Instituto de Ciencias del Patrimonio (INCIPIT), CSIC

16 | Paisajes culturales en la Prehistoria reciente de la fachada atlántica europea 155
Elías López-Romero, Instituto de Arqueología de Mérida (IAM), CSIC-Junta de Extremadura

17 | La arqueología de los paisajes rurales entre la Prehistoria reciente y el presente 163
Felipe Criado-Boado, David González-Álvarez, Andrés Currás, David Garcia-Casas, A. César González-García, Cristina Incio-del Río, Rafael Millán-Pascual y Cecilia Dal Zovo, Instituto de Ciencias del Patrimonio (INCIPIT), CSIC

18 | Análisis de la arquitectura y el urbanismo de época romana 173
Pedro Mateos Cruz, Instituto de Arqueología de Mérida (IAM), CSIC-Junta de Extremadura

19 | Arqueología urbana en Roma. Las excavaciones en la sede de la Escuela Española de Historia y Arqueología en Roma 181
Antonio Pizzo, Escuela Española de Historia y Arqueología (EEHAR), CSIC

20 | Arqueología de la arquitectura tardoantigua y altomedieval en el occidente europeo 189
María de los Ángeles Utrero Agudo, Escuela de Estudios Árabes (EEA), CSIC/Escuela Española de Historia y Arqueología (EEHAR), CSIC

21 | La prospección arqueológica del territorio de Augusta Emerita 197
Jesús García Sánchez y Luis-Gethsemaní Pérez-Aguilar, Instituto de Arqueología de Mérida (IAM), CSIC-Junta de Extremadura

22 | Economías locales, economía imperial: paisajes provinciales de noroeste y occidente de Hispania. La investigación de zonas mineras 205
Almudena Orejas, Brais X. Currás, F. Javier Sánchez-Palencia, Inés Sastre y Juan Luis Pecharromán, Instituto de Historia (IH), CSIC

23 | Modelos de cambio en los asentamientos rurales en Italia durante la Antigüedad tardía y la Alta Edad Media: el final de las villas romanas y los paisajes rurales en la Sicilia bizantina e islámica 213
Angelo Castrorao Barba, Institute of Archaeology and Ethnology, Polish Academy of Science

24 | El Proyecto Tusculum 221
Valeria Beolchini y Antonio Pizzo, Escuela Española de Historia y Arqueología (EEHAR), CSIC

25 | Las almunias en el Occidente musulmán y Sicilia. Siglos x-xiii 229
Julio Navarro Palazón, Escuela de Estudios Árabes (EEA), CSIC

26 | Fortificaciones rurales del reino nazarí de Granada (siglos xiii-xv) 237
Luis José García-Pulido, Escuela de Estudios Árabes (EEA), CSIC

27 | Orígenes humanos en África oriental: excavaciones arqueológicas en la garganta de Olduvai (Tanzania) 245
Ignacio de la Torre, Instituto de Historia (IH), CSIC

28 | Proyecto Djehuty: enterramientos, reutilizaciones y robos 253
David García González y José M. Galán, Instituto de Lenguas y Culturas del Mediterráneo y Oriente Próximo (ILC), CSIC

29 | El *patrimonio arqueológico* nacional: origen, exhibición y primeros pasos hacia su integración en el turismo cultural 263
Trinidad Tortosa y Carlos J. Morán Sánchez, Instituto de Arqueología de Mérida (IAM), CSIC-Junta de Extremadura.

30 | Arqueología sumergida: propuestas metodológicas para el estudio de pecios de la Edad Moderna 271

Ana Crespo Solana y Arnaud Cazenave de la Roche, Instituto de Historia (IH), CSIC

31 | La arqueología de los procesos culinarios 279

Juan José García-Granero y Silvia Valenzuela-Lamas, Institució Milà i Fontanals de Recerca en Humanitats (IMF), CSIC