

	Análisis de imagen, escaneado 3D y tomografía computarizada
	Biomateriales y estudios paleoambientales
	Datación
	Materiales cerámicos y vidrio
	Material lítico y pigmentos
	Metales
	Patrimonio construido, conservación y restauración
	Prospección física, teledetección y análisis espacial

PÓSTERES

Materiales cerámicos y vidrio

Caracterización arqueométrica de las cerámicas de los yacimientos celtibéricos de El Ceremeño y Los Rodiles

A. Sánchez Climent, M.L. Cerdeño Serrano, C.J.Sánchez Jiménez, F.J. Poblete Martín

Caracterización petrográfica de las producciones anfóricas ebusitanas. Son Fornés como caso de estudio

L. Gelabert Batllori, D. Gómez Gras, R. Risch

XII

CONGRESO IBÉRICO DE ARQUEOMETRÍA

Análisis mineralógico y petrológico de las cerámicas del yacimiento de Castillejo de Bonete (Terrinches, Ciudad Real)

M. Francés-Negro, L. Benítez de Lugo Enrich, A. Pérez-Romero, N. Palomares Zumajo

La tecnología del color. Análisis arqueométrico de pigmentos en cerámicas arqueológicas del Noroeste Argentino

V. J. Acevedo

Estudo analítico de um conjunto de cerâmicas de reflexo metálico de época Islâmica (sécs. XI-XIII d.C.), procedentes de Mértola (Portugal meridional)

M. beltramé, C. Bottaini, J. Mirão, S. Gómez Martinez

Trompa cerámica militar (s. XIII) de Castro Bilibio (Haro, La Rioja): Análisis arqueométricos y contexto arqueológico

J. G. Iñáñez, J.M. Tejado Sebastián

De aquellos lodos, estas vasijas. Caracterización tecnológica, mineralógica y geoquímica de la producción cerámica del yacimiento del Puente del Río de la Vega de Santo Tomé (Jaén)

P. Pinillos de la Granja, A. Dorado Alejos, J.A. Cámara Serrano, F. Molina Gonzalez, C. Pérez Bareas

Identificando las áreas de captación de materias primas del edificio de Casas del Turuñuelo (Guareña, Badajoz)

A. Dorado Alejos, E. Rodríguez González, S. Celestino Pérez

Vasos para el muerto. Estudio mineralógico de las vasijas de la tumba infantil del Cerro Santuario (Baza, Granada)

A. Dorado Alejos, J. Gámiz Caro, A.M. Adroher Auroux, J.C. Coria Noguera

Biomateriales y estudios paleoambientales

Evolución paleoambiental del valle del Tormes (Salamanca) en asentamientos rurales de época romana

V. Pérez de Dios, J.A. López Sáez

Ideas sobre los patrones de subsidencia de humanos y animales en el sitio Neolítico-Calcolítico de Perdigões, Portugal

I. Zalaite, C. Barrocas Dias, A.F. Maurer, S. Emslie, A. Valera

Estudio de la influencia de la metodología en la señal isotópica del hidrógeno en las arcillas y sus implicaciones paleoambientales

I. Campaña, J. Wynn, J. Iglesias-Cibanal, A. Benito-Calvo, A. Pérez-González

Cerrando el círculo: estudio arqueobotánico de muestras procedentes de la construcción anular del Bronce Final de Ventosiños (Coeses, Lugo)

XII

CONGRESO IBÉRICO DE ARQUEOMETRÍA

M. Martín Seijo, A. Teira Brion, D. Piay Augusto, J. A. Cano Pan, J. Naveiro López

Análisis PIXE en muestras óseas subfósiles. Bioacumulación de metales pesados en la paleodesembocadura del Guadalquivir durante la Prehistoria reciente

E. García-Viñas, B. Gómez Tubío, I. Ortega-Felú, E. Bernáldez Sánchez

Estudo arqueométrico dos materiais de construção da *Domus dei Dolia* (Vetulonia, Toscana, Italia)

G. Coradeschi, S. Rafanelli, M. Beltrame, C. Barrocas Dias, A. Candeias, J. Mirão

La basura nos hizo humano. Modelo trófico basurero de los humanos

E. Bernáldez

Metales

Cobre para la tumba, hierro para la guerra: Estudio arqueométrico y funcional de los objetos metálicos del yacimiento de El Portalón de Cueva Mayor (Sierra de Atapuerca, Burgos)

A. Pérez-Romero, A. Alday, E. Iriarte, M. Francés-Negro, J.L. Arsuaga, J.M. Carretero

Del conocimiento a la intervención: Métodos analíticos empleados en el CCRBC en los proyectos de conservación y restauración del material arqueológico

M. Barrera, I. Sánchez, N. Herrera, A. Salinas, A.C. Prieto, J. Souto, C. Gutierrez

Un ejemplo de falsificación en arqueología: análisis arqueométrico de cuatro supuestas piezas prehistóricas

E. Corrochano Labrador, A. Sánchez Climent

Material lítico y pigmentos

Estudio de una pintura de caballete mediante la aplicación de técnicas espectroscópicas y multiespectrales

A. Martín Sánchez, M.A. Ojeda, M.J. Nuevo

La determinación del tamaño de cristalito como método discriminante en la caracterización de sílex de industrias líticas arqueológicas procedentes del Pirineo occidental

A. Tarrío Vinagre, P. Pardo Ibáñez, I. Elorrieta Baigorri, N. Ortega Palacios, A. Alvaro Gallo

Datación

Dinâmicas de preenchimento de uma estrutura circular no recinto de fossos dos Perdigões (Reguengos de Monsaraz, Portugal): Composição e datação por luminescência

A.L. Rodrigues, M.I. Dias, M.I. Prudêncio, R. Marques, F. Rocha, A.C. Valera

Prospección física, teledetección y análisis espacial

Reconstruyendo la evolución 3D de las excavaciones arqueológicas en los yacimientos de la Tinchera del Ferrocarril, Sierra de Atapuerca, Burgos

A. Martínez-Fernández, A. Benito-Calvo, A.I. Ortega Martínez, I. Campaña, J.M. Bermúdez de Castro, E. Carbonell

Aplicación de técnicas de prospección geofísica para el estudio de la mina de sílex prehistórica de Pozarrate (Grandival, Condado de Treviño, Burgos)

L. Bermejo Albarrán, A.I. Ortega Martínez, A. Martínez Fernández, I. Elorrieta Baigorri, J. A. Mujika Alustiza, J. Fernández-Eraso, A. Tarriño Vinagre

Aplicación de técnicas de prospección geofísica para el estudio del Yacimiento de Altura de la Coronilla (Velilla de Medinaceli, Soria)

A.I. Ortega Martínez, L. Bermejo Albarrán, J.J. Fernández Moreno, M.A. Arlegui Sánchez

Patrimonio construido, conservación y restauración

Estudio micromorfológico de los pavimentos del ámbito VIII del yacimiento de la primera Edad del Hierro del Calvari del Molar (Tarragona, España)

M. Mateu, M.M. Bergadà, N. Rafel, X.L. Armada

Degradação de pedra ornamental: Alteração de cor em calcário aplicado

L. Dias, T. Rosado, P. Barrulas, L. Lopes, J. Mirão, A.T. Caldeira, A. Candeias

Los menhires alaveses: aspectos geóticos en relación con su tipo-morfometría

A. Tarriño Vinagre, L.M. Martínez-Torres

Caracterización mineralógica de artefactos singulares de Casas del Truñuelo (Guareña, Badajoz): sarcófago, silo y enlucidos

A. Dorado Alejos, E. Rodríguez González, S. Celestino Pérez

XII

CONGRESO IBÉRICO DE ARQUEOMETRÍA

El adobe como nuevo elemento constructivo en el Guadiana Medio. El caso del sitio de Casas del Turuñuelo (Guareña, Badajoz)

A. Dorado Alejos, E. Rodríguez González, S. Celestino Pérez

Estudio de la producción y el uso de la cal en el yacimiento PPNA/PPNB de Kharaysin (Jordania)

L. Motta, E. Iriarte, J.R. Muñiz-Álvarez, J.J. Ibañez

Análisis de imagen, escaneado 3D y tomografía computarizada

Penetração e distribuição de consolidante em cerâmica vermelha estudada por tomografia com nêutrons

M.A. Stanojev Pereira, R. Pugliesi, M.L. Andrade, M.I. Prudêncio

Documentación del arte rupestre mediante Técnicas 3D: la Galería de Chipichondo (Cueva Palomera, Ojo Guareña, Burgos)

A.I. Ortega Martínez, A. Benito-Calvo, T. Karampaglidis, A. Martínez Fernández, J.S. Galaz Villasante, M.A. Martín Merino

Las plaquetas grabadas de Cueva de la Cocina (Dos aguas, Valencia) a través de la tecnología 3D

E. López Montalvo, O. García Puchol, M. Basile, J. Blasco Senabre, B. Martí Oliver, J. L. Pascual Benito, A. Díez Castillo, J. J. Cabanilles, S. B. McClure, A. Cortell Nicolau

Broche cruciforme identificado mediante tecnología avanzada en microtomografía computarizada

A.I. Ortega, B. Notario, P. Fernández, A. Alvaro Gallo, N. Ortega