

# DESPERTA FERRO Arqueología & Historia

n.º 7 - 7 €

## SOBREVOLANDO EL MUNDO DE LOS NEANDERTALES

por Antonio Rosas (Museo Nacional de Ciencias Naturales – CSIC)

Arsuaga, J.L.; Martínez, I.; Arnold, L.J.; Aranburu, A.; Gracia-Téllez, A.; Sharp, W.D.; Quam, R.M., Falguères, C.; Pantoja-Pérez, A.; Bischoff, J.; Poza-Rey, E.; Parés, J.M.; Carretero, J.M.; Demuro, M.; Lorenzo, C.; Sala, N.; Martín-Torres, M.; García, N.; Alcázar de Velasco, A.; Cuenca-Bescós, G.; Gómez-Olivencia, A.; Moreno, D.; Pablos, A.; Shen, C.-C.; Rodríguez, L.; Ortega, A.I.; García, R.; Bonmatí, A.; Bermúdez de Castro, J.M.; Carbonell, E. (2014): “Neandertal roots: Cranial and chronological evidence from Sima de los Huesos”, *Science*, 344, pp1358-1363.

Pääbo, S. (2015): *El hombre de Neandertal: en busca de los genomas perdidos*. Madrid: Alianza Editorial.

Rosas, A. (2010): *Los Neandertales*. Madrid: Catarata-CSIC.

Rosas, A.; Estalrich, A.; García-Tabernero, A.; Huguet, R.; Lalueza-Fox, C.; Ríos, L.; Bastir, M.; Fernández-Cascón, B.; Perez-Criado, L.; Rodríguez-Perez, F.J.; Ferrando, A.; Susana, F.-C.; Sierra, E.; de la Rasilla, M. (2015): “Investigación paleoantropológica de los fósiles neandertales de El Sidrón (Asturias, España)”, *Cuaternario y Geomorfología*, 29, pp. 31-56.

Sánchez-Quinto, F.; Lalueza-Fox, C. (2015): “Almost 20 years of Neanderthal palaeogenetics: adaptation, admixture, diversity, demography and extinction”, *Philosophical Transactions of the Royal Society of London B: Biological Sciences*, 370.

Trinkaus, E. (2007): “European early modern humans and the fate of the Neandertals”, *Proceedings of the National Academy of Sciences*, 104, pp. 7367-7372.



# DESPERTA FERRO Arqueología & Historia

n.º 7 - 7 €

## EL HÁBITAT DE LOS NEANDERTALES

por Ruth Blasco (Centro Nacional de Investigación sobre la Evolución Humana)

- Blasco R.; Peresani M. (eds) (en prensa): "Human-bird interactions in Prehistory. The humankind and the avian world: zooarchaeological evidence for inferring behavioural evolutionary signatures", *Quaternary International*.
- Demay, L.; Péan, S.; Patou-Mathis, M. (2012): "Mammoths used as food and building resources by Neanderthals: zooarchaeological study applied to layer 4, Molodova I (Ukraine)", *Quaternary International*, 276-277, pp. 212-226.
- Dibble, H. L.; Aldeias, V.; Goldberg, P. *et al.* (2015): "A critical look at evidence from La Chapelle-aux-Saints supporting an intentional Neandertal burial", *Journal of Archaeological Science*, 53, pp. 649-657.
- Fernández Peris, J.; Barciela, V.; Blasco, R. *et al.* (2014): "La Cova del Bolomor (Tavernes de La Valldigna, Valencia, España)", en Sala, R. (ed.), *Pleistocene and Holocene hunter-gatherers in Iberia and the Gibraltar Strait: the current archaeological record*, Universidad de Burgos-Fundación Atapuerca, pp. 323-331.
- de Lumley, H. (ed.) (en prensa): *Terra Amata, Nice, Alpes-Maritimes, France. Comportement et mode de vie des chasseurs acheuléens de Terra Amata*. Tome V. Paris: CNRS Éditions.
- Rendu, W.; Beauval, C.; Crevecoeur, I. *et al.* (2014): "Evidence supporting an intentional Neandertal burial at La Chapelle-aux-Saints", *Proceedings of the National Academy of Sciences*, 111, pp. 81-86.
- Rolland, N. (2004): "Was the emergence of Home Bases and domestic fire a punctuated event? A review of the Middle Pleistocene record in Eurasia", *Asian Perspectives*, 43(2), pp. 248-280.
- Rosell, J.; Blasco, R.; Rivals, R. *et al.* (en prensa): "A resilient landscape at Teixoneres Cave (MIS 3, Moià, Barcelona, Spain): the Neanderthals as disrupting agent", *Quaternary International*.
- Stahlschmidt, M. C.; Miller, C. E.; Ligouis, B. *et al.* (2015): "On the evidence for human use and control of fire at Schöningen", *Journal of Human Evolution*, 89, pp. 181-201.
- Vallverdú, J.; Vaquero, M.; Cáceres, I. *et al.* (2010): "Sleeping activity area within the site structure of archaic human groups. Evidence from Abric Romaní Level N combustion activity areas", *Current Anthropology*, 51, pp. 137-145.
- Vaquero, M.; Pastó, I. (2001): "The definition of spatial units in Middle Palaeolithic sites: the hearth-related assemblages", *Journal of Archaeological Science*, 28, pp. 1209-1220.
- Villa, P. (1983): *Terra Amata and the Middle Pleistocene archaeological record of southern France*. Berkeley: University of California Press.



DESPERTA FERRO

# Arqueología

## & Historia

n.º 7 - 7 €

## **EMPUÑANDO LA LANZA. LA CAZA Y LA INTERACCIÓN CON LOS CARNÍVOROS**

por Jordi Rosell (Universitat Rovira i Virgili – IPHES)

Gamble, C. (1999): *The Palaeolithic Societies of Europe*. Cambridge: Cambridge University Press.

Morin, E.; Speth, J. D.; Lee-thorp, J. (2016): "Middle Palaeolithic diets: a critical examination of the evidence", en Lee-Thorp, J.; Katzenberg, M. A. (eds.): *The Oxford Handbook of the Archaeology of Diet*. Oxford: Oxford University Press.

Thieme, H. (1997): "Lower Palaeolithic hunting spears from Schöningen, Germany", *Nature*, 358, pp. 807-810.



# DESPERTA FERRO Arqueología & Historia

n.º 7 - 7 €

## A LA LUZ DE LAS LLAMAS. EL FUEGO Y LAS PLANTAS ENTRE LOS NEANDERTALES

por Dan Cabanes (Max Planck Institute for Evolutionary Anthropology)

- Albert, R.M.; Lavi, O.; Estroff, L.; Weiner, S.; Tsatskin, A.; Ronen, A.; Lev-Yadun, S. (1999): "Mode of occupation of Tabun Cave, Mt Carmel, Israel during the Mousterian Period: A study of the sediments and phytoliths", *Journal of Archaeological Science*, 26, pp. 1249-1260.
- Albert, R.M.; Weiner, S.; Bar-Yosef, O.; Meignen, L. (2000): "Phytoliths in the middle palaeolithic deposits of Kebara Cave, Mt Carmel, Israel: Study of the plant materials used for fuel and other purposes", *Journal of Archaeological Science*, 27, pp. 931-947.
- Allué, E.; Solé, A.; Burguet-Coca, A. (2016): "Fuel exploitation among Neanderthals based on the anthracological record from Abric Romaní (Capellades, NE Spain)", *Quaternary International*.
- Cabanes, D.; Mallol, C.; Expósito, I.; Baena, J. (2010): "Phytolith evidence for hearths and beds in the late Mousterian occupations of Esquilieu cave (Cantabria, Spain)", *Journal of Archaeological Science*, 37, pp. 2947-2957.
- Carbonell, E. (ed.) (2012): *High resolution archaeology and Neanderthal behavior: Time and space in level J of Abric Romaní (Capellades, Spain)*. Dordrecht-New York: Springer.
- Fiorenza, L.; Benazzi, S.; Henry, A.G.; Salazar-García, D.C.; Blasco, R.; Picin, A.; Wroe, S.; Kullmer, O. (2015): "To meat or not to meat? New perspectives on Neanderthal ecology", *American Journal of Physical Anthropology*, 156, pp. 43-71.
- Hardy, K.; Buckley, S.; Collins, M.J.; Estalrich, A.; Brothwell, D.; Copeland, L.; García-Tabernero, A.; García-Vargas, S.; De La Rasilla, M.; Lalueza-Fox, C.; Huguet, R.; Bastir, M.; Santamaría, D.; Madella, M.; Wilson, J.; Cortés, A. F.; Rosas, A. (2012): "Neanderthal medics? Evidence for food, cooking, and medicinal plants entrapped in dental calculus", *Naturwissenschaften*, 99, pp. 617-626.
- Henry, D.O. (ed.) (2003): *Neanderthals in the Levant: behavioral organization and the beginnings of human modernity*. London-New York: Continuum.
- Heyes, P.J.; Anastasakis, K.; de Jong, W.; van Hoesel, A.; Roebroeks, W.; Soressi, M. (2016): "Selection and Use of Manganese Dioxide by Neanderthals", *Scientific Reports*, 6, pp. 22-59.
- Lev, E.; Kislev, M.E.; Bar-Yosef, O. (2005): "Mousterian vegetal food in Kebara Cave, Mt. Carmel", *Journal of Archaeological Science*, 32, pp. 475-484.
- Madella, M.; Jones, M.K.; Goldberg, P.; Goren, Y.; Hovers, E. (2002): "The exploitation of plant resources by Neanderthals in Amud Cave (Israel): The evidence from phytolith studies", *Journal of Archaeological Science*, 29, pp. 703-719.
- Mellars, P. (1996): *The Neanderthal legacy: an archaeological perspective from Western Europe*. Princeton: Princeton University Press.
- Sistiaga, A.; Mallol, C.; Galván, B.; Summons, R.E. (2014): "The Neanderthal meal: A new perspective using faecal biomarkers", *PLoS ONE*, 9.
- Solé, A.; Allué, E.; Carbonell, E. (2013): "Hearth-related wood remains from Abric Romaní layer M (Capellades, Spain)", *Journal of Anthropological Research*, 69, pp. 535-559.
- Vallverdú, J.; Vaquero, M.; Cáceres, I.; Allué, E.; Rosell, J.; Saladié, P.; Chacón, G.; Ollé, A.; Canals, A.; Sala, R.; Courty, M.A.; Carbonell, E. (2010): "Sleeping activity area within the site structure of archaic human groups: Evidence from Abric Romaní level N combustion activity areas", *Current Anthropology*, 51, pp. 137-145.



# DESPERTA FERRO Arqueología & Historia

n.º 7 - 7 €

## TECNOLOGÍA NEANDERTAL Y EXPLOTACIÓN DE RECURSOS LÍTICOS EN EUROPA OCCIDENTAL

por Javier Baena y Concepción Torres (Universidad Autónoma de Madrid)

Akazawa, T.; Bar-Yosef, O. (eds.) (2014): *Dynamics of Learning in Neanderthals and Modern Humans, Volume 2. Cognitive and Physical Perspectives*. Tokio: ed. Springer.

Baena Preysler, J., Carrión Santafé, E.; Torres Navas, C. (2012): “Una tecnología en extinción. procesos técnicos y tecnológicos del final del musteriense en el norte peninsular”, *Mainake*, 33, pp. 251–274

Bordes, F. (1961) *Typologie du Paléolithique ancien et moyen*. Bordeaux: Université de Bordeaux.

Caron, F., d’Errico, F.; Del Moral, P.; Santos, F., Zilhão, J. (2011): “The reality of Neandertal symbolic behavior at the Grotte du Renne, Arcy-sur-Cure, France”, *PLoS One*. 6(6):e21545. doi: 10.1371.

Delagnes, A.; Rendu, W. (2011): “Shifts in Neandertal mobility, technology and subsistence strategies in western France”, *Journal Archaeological Science*, 38, pp. 1771–1783

Inizan, M. L.; Reduron-Ballinger M., Roche, H.; Tixier, J. (1999): *Technology and Terminology of Knapped Stone. Préhistoire de la Pierre Taillée*. Nanterre: UM S 84 4 – CNRS / CREP.

### Enlaces recomendados:

Laboratorio de Arqueología Experimental UAM: <https://www.facebook.com/ArquExperimentalUAM/>

Paleoaprende: <https://www.facebook.com/Paleoaprende/?fref=ts>



# DESPERTA FERRO Arqueología & Historia

n.º 7 - 7 €

## EL ELEMENTO SIMBÓLICO. ARTE, ORNAMENTACIÓN Y ENTERRAMIENTOS NEANDERTALES

por Montserrat Sanz y Joan Daura (UNIARQ – Universidade de Lisboa)

Arsuaga, J.L. (2003): *El collar del Neandertal. En busca de los primeros pensadores*. Madrid: Nuevas ediciones de bolsillo.

D'Errico, F.; Henshilwood, C. Lawson, G.; Vanhaeren, M.; Tillier, A.M.; Soressi, M.; Bresson, F.; Maureille, B.; Nowell, A.; Lakarra, J.; Backwell, L.; Julien, M. (2003): "Archaeological Evidence for the Emergence of Language, Symbolism, and Music—An Alternative Multidisciplinary Perspective", *Journal of World Prehistory*, 17.1.

Mateos Cachorro, A.; Perote Alejandro, A. (coords.) (2012): *Visiones del ser humano. Del pasado al presente*. Burgos: Instituto Tomás Pascual Sanz, Madrid & CENIEH.

Pettitt, P. (2011): *The Palaeolithic origins of human burial*. Abingdon: Routledge.

Rosas, A. (2010): *Los Neandertales*. Madrid: Consejo Superior de Investigaciones Científicas.

# DESPERTA FERRO Arqueología & Historia

n.º 7 - 7 €

## EL NEANDERTAL Y EL MUSTERIENSE EN LOS YACIMIENTOS IBÉRICOS

por Eudald Carbonell (Universitat Rovira i Virgili – Fundación Atapuerca)

Carbonell, E; Rodríguez, X.P. (2002): *Homínidos. Las primeras ocupaciones de los continentes*. Barcelona: Ariel.

Garralda, M.D (2004-2005): "Los Neandertales de la Península Ibérica", *Munibe*, 57, pp. 289-314.

Rosas, A. (2010): *Los Neandertales*. Madrid: CSIC.

Sala Ramos, R. (ed.) (2015): *Los cazadores del Pleistoceno y el Holoceno en Iberia y el Estrecho de Gibraltar*. Burgos: Fundación Atapuerca- Universidad de Burgos.



# DESPERTA FERRO Arqueología & Historia

n.º 7 - 7 €

## LA "EXTINCIÓN" DE LOS NEANDERTALES

por Joan Daura y Montserrat Sanz (UNIQ – Universidade de Lisboa)

Arsuaga, J.L. (2003): *El collar del Neandertal: en busca de los primeros pensadores*. Madrid: Nuevas ediciones de bolsillo.

Finlayson, C. (2010): *El sueño del neandertal*. Barcelona: Ed. Crítica.

Lalueza Fox, C. (2005): *Genes de neandertal*. Madrid: Síntesis.

Stringer, C.; Gamble, C. (2010): *En busca de los neandertales: La solución al rompecabezas de los orígenes del hombre*. Barcelona: Ed. Crítica.

Trinkaus, E. (2007): "European early modern humans and the fate of the Neandertals", *Proceedings of the National Academy of Sciences*, 104, pp. 7367-7372.

### Películas

Malaterre, J. (2010): *Ao, le dernier Néandertal*. Francia: 84 min.



# DESPERTA FERRO Arqueología & Historia

n.º 7 - 7 €

## DE RICOS A POBRES Y VICEVERSA. LA FIESTA ROMANA DE LAS SATURNALIAS

por Santiago Montero (Universidad Complutense de Madrid)

- Brugnoli, G. (1984): "Il carnevale e I Saturnalia", en *Dire e fare carnevale. Temi di ricerca e contributi presentati agli incontri di studio svoltisi a Grosseto*, pp. 117-128.
- Gjerstad, E. (1962): "The Temple of Saturnus in Rome. Its Date of Dedication and the Early History", *Coll. Latomus*, LVIII (Hommages A. Grenier), pp. 757-762.
- Guittard, Ch. (1976): "Recherches sur la nature de Saturne, des origines à la réforme de 217 avant J.-C. ", en R. Bloch, *Recherches sur les religions de l'Italie antique*, pp. 43-71.
- Le Glay, M. (1966): *Saturne africain*. Paris: BEFAR.
- Simondon, M. (1976): "Le temps, père de toutes choses. Chronos et Kronos", *Annales de Bretagne et des pays de l'Ouest*, pp. 223-232.
- Valk van der M. (1985): "On the God Cronus", *Greek, Roman and Byzantine Studies*, 26, pp. 5-11.
- Versnell, H. S. (1987): "Greek Myth and Ritual. The Case of Kronos", en Bremmer, J.: *Interpretations of Greek Mythology*, pp. 121-132.