

## HISTORIA DE LA ARQUEOLOGÍA ANDALUZA DE 1860 A 1936. EN EL MARCO VITAL DE LUIS SIRET (1860-1934)

José Beltrán Fortes  
Universidad de Sevilla

### 1. Introducción

Desde una perspectiva historiográfica es bastante significativo que el primer Congreso que se llevó a cabo en nuestra Comunidad Autónoma Andaluza a raíz del traspaso de competencias en materia de patrimonio cultural desde el Estado Español a la Junta de Andalucía, celebrado en Cuevas de Almanzora (Almería), en junio de 1984, bajo el patrocinio de la recién creada Dirección General de Bellas Artes de la Consejería de Cultura, así como del propio Ayuntamiento de Cuevas de Almanzora y la Diputación de Almería, tuviera como objetivo la realización de “una actualizada síntesis de la Prehistoria y Protohistoria en el sur Peninsular, tan rica en potencias arqueológico y tan necesitada de su investigación, conservación y divulgación” y que adoptara el formato de “*Homenaje a Luis Siret (1934-1984)*” (AA.VV. 1986).

Es cierto que la muerte en el año 1934, en concreto el 7 de junio, del ingeniero-arqueólogo Luis Siret y Cels, que había nacido en San Nicolás de Flandes, Bélgica, el 26 de agosto de 1860, redondeaba oportunamente una efemérides de diez lustros, pero la razón última radicaba en un generalizado reconocimiento por parte de los investigadores y de la administración pública hacia la figura del personaje y a su ímproba labor en la arqueología andaluza en los largos decenios a caballo entre los siglos XIX y XX. Y una labor, sobre todo, pionera en la Prehistoria de Andalucía, porque debemos reconocer que realmente es el único exponente de esa arqueología en Andalucía oriental durante bastantes decenios, y su labor sólo es comparable en ciertos niveles con la desarrollada por el asimismo arqueólogo de origen extranjero Jorge Bonsor (1855-1930) (Maier 1999), en Andalucía occidental, sobre cuyas relaciones epistolares con Luis Siret se trata asimismo en este mismo Congreso. Ello no debe sorprendernos ya que no existía en Andalucía una verdadera Arqueología Prehistórica española en aquellos años... ni aún en España. Como es sabido, la docencia oficial de Prehistoria no se incorpora a la Universidad española –y sólo en la Central de Madrid- hasta el año 1922, cuando se creó la primera cátedra llamada de “Historia Primitiva del Hombre”, adscrita a la Facultad de Filosofía y Letras, y que fue ocupada hasta 1936 por el alemán Hugo Obermaier (1877-1946) (Blech 2002: 107-113).

Los hitos cronológicos que nos marca la trayectoria vital de Luis Siret son, pues, 1860 y 1934, un período fecundo para la ciencia arqueológica en Europa y asimismo trascendental para la española.

### 2. La Arqueología andaluza desde 1860 a 1900

Durante la segunda mitad del siglo XIX Europa había asistido al desarrollo de una Arqueología Científica que se nutre del entramado universitario y de instituciones arqueológicas específicas y con importantes apoyos por parte de las potencias europeas, en una traslación hacia esa órbita científica de planteamientos nacionalistas (para Francia, p.e.: Gran Aymerich 2001, trad.) e imperialistas, con tintes racistas, que se plasman en ambientes coloniales (Trigger 1992, trad.). España, perdida su condición de potencia mundial e inmersa asimismo en una profunda depresión cultural no forma parte de ese proceso. Por el contrario, será la presencia de arqueólogos europeos, de diversos ámbitos científicos, quienes impulsan los estudios

arqueológicos en nuestro país. Frente a actitudes también con cierto sesgo “colonialista” de, por ejemplo, prehistoriadores franceses, que recelaban de la misma documentación arqueológica procedente de España, como ocurre en principio con Émile de Cartailhac en relación con las pinturas de Altamira, y de arqueólogos que eran encargados de obtener materiales para el museo del Louvre, como Arthur Engel y, en parte también, Pierre Paris (Rouillard 2002; Cressier y Moret 2007), figuras como los citados Jorge Bonsor o Luis Siret, que no procedían del academicismo de las potencias europeas, desarrollan una actividad arqueológica con un planteamiento diverso. Ello se demuestra en el hecho de que ambos permanecieran ya toda su vida en Andalucía y dedicaran denodados esfuerzos para investigar y difundir los resultados de su investigación, a la par que desarrollaban un constante y progresivo aprendizaje metodológico y científico, en relación con destacadas figuras de la Arqueología europea y, posteriormente, española, como asimismo se trata en esta sede en relación con la correspondencia epistolar de Luis Siret y el granadino Manuel Gómez-Moreno (1870-1970), que controla la arqueología española de los primeros decenios del siglo XX, junto a José Ramón Mélida (1856-1933) (Díaz-Andreu 2004; Casado 2006).

### **Antes de la presencia de Luis Siret en Andalucía: pioneros españoles de la Prehistoria andaluza**

La única Arqueología que se imparte en la España decimonónica—amén de la que también se contemplaba en Ateneos u otras instituciones de forma más esporádica, como ocurre en el Ateneo de Madrid—era la que, desde 1867, se daba en la Escuela de Diplomática de Madrid, con claros vínculos con la Real Academia de la Historia, para formar a los miembros del recién creado cuerpo de anticuarios, ampliando por aquel entonces el de bibliotecarios y archiveros que existía desde hacía una década (Peiró y Pasamar 1996). Estos nuevos profesionales se dedicaban con exclusividad a ocupar los puestos de los Museos Arqueológicos, que por entonces empiezan a crearse en España, sobre todo tras la fundación del Museo Arqueológico Nacional de Madrid en 1867. Así, en Andalucía el Museo Arqueológico de Córdoba se creó en 1868, el de Granada en 1877 y el de Sevilla, mientras que el de Cádiz surge en 1887, tras la aparición del famoso sarcófago fenicio de tipo antropeide (López Rodríguez 2002).

La Prehistoria española del siglo XIX se concentra en la segunda mitad del siglo XIX y es llevada a cabo por pioneros, generalmente profesores universitarios de diversas especialidades y otros profesionales, entre los que destacan los ingenieros de minas—como el propio Luis Siret—(Puche 2002), merced a la vinculación que la nueva disciplina arqueológica tenía con la Geología y, más en concreto, con la Estratigrafía (Ayarzagüena 1992). Ingeniero de minas fue Guillermo Schulz (1800-1877), de origen alemán, e interesado por la Prehistoria en las minas asturianas, y asimismo vinculado desde los comedios del siglo al también ingeniero de minas Casiano de Prado (1797-1866) (Puche 2004), que posteriormente será el gran descubridor y excavador del yacimiento paleolítico de San Isidro de Madrid, desde 1862, y que Luis Siret visitará el 8 de mayo de 1890 (Grima 2001: XXXVI). Tampoco debe olvidarse que Juan Vilanova y Piera (1822-1893), que fuera catedrático de Geología y Paleontología de la Universidad Central, desde 1853, asimismo tenía una formación científica adquirida en París, en la Escuela de Minas. De Vilanova debe destacarse que ocupó, en 1866, una cátedra de Prehistoria en el Ateneo de Madrid, donde se impartirá docencia hasta 1881 y donde se defenderá, por ejemplo, la existencia de períodos como el Mesolítico o el Calcolítico, criticado por prehistoriadores franceses, así como su vinculación a Andalucía, especialmente en la figura de José María Tubino (1834-1888) (AA.VV 2009: 671-672), con quien asistió a los Congresos Internacional de Prehistoria de Londres y Norwich, en

1868, y de Copenhague, en 1869 (Vilanova y Tubino 1871).

Fueron los acontecimientos políticos promovidos a partir de la llamada Revolución de 1868 –ocho años después del nacimiento de Luis Siret- los que favorecieron el desarrollo en Andalucía el interés por las antigüedades prehistóricas, a merced del período de libertades que favorecieron el auge de las corrientes krausistas y evolucionistas-darwinistas. De fondo siempre basculaba el tema de mayor controversia ideológica, que era el del origen del hombre. Desde las posiciones del catolicismo tradicionalista se pensaba en aquellos años que los testimonios prehistóricos y, en suma, la nueva disciplina de la Prehistoria, que se iba configurando de forma autónoma a la Arqueología, habían sido usados para atacar la revelación mesiánica. La Prehistoria tuvo originalmente su principal acogida entre sectores liberales y progresistas de la sociedad española, muchos de ellos de confesión krausista y tendencias evolucionistas, sobre todo, a lo largo del llamado Sexenio Democrático (1868-1874), y asimilando la nueva teoría transformista que tanto éxito tuvo tras la publicación de *On the Origin of the Species* de Charles Darwin. En Andalucía sobresalen especialmente dos figuras en el ámbito académico: en primer lugar, el gaditano Antonio Machado y Núñez (1812-1896), desde su cátedra de la Universidad de Sevilla (Beltrán 2004a: 132; Beltrán y Belén 2007: 111-120; AA.VV. 2009: 403-404); y en segundo lugar, Rafael García Álvarez, a su vez catedrático de Historia Natural del Instituto de Segunda Enseñanza de Granada.

Antonio Machado y Núñez, en noviembre de 1846, tomó posesión como catedrático de Historia Natural en Sevilla, en la Facultad de Filosofía y Letras (sección de Ciencias Naturales), para la docencia de Zoología, Minerología y Geología, y destaca en su relación complementaria con la Prehistoria andaluza en dos facetas. Por un lado, por ser el creador, en 1850, de un Gabinete de Historia Natural en la Universidad de Sevilla con materiales traídos de su colección formada previamente en la Escuela de Medicina de Cádiz y con donaciones, compras y descubrimientos del propio Machado y su círculo, en el que se incluyeron materiales prehistóricos obtenidos en sus trabajos de prospección en el territorio. En efecto, el museo estaba dividido en tres secciones, de Mineralogía, de Petrología y de Paleontología, estando en esta última integrados los materiales de época prehistórica, procedentes, por ejemplo, de Alanís, en Llano Moreno, próximo a Cazalla, en la dehesa de San Nicolás del Puerto, y en la sierra del Cañuelo, en El Pedroso (Sevilla); de los términos de Usagre, Don Benito, Rivera y Zafra (Badajoz); mazos de minero de las antiguas explotaciones mineras de Los Silos, en Calañas (Huelva), algunos enviados por el ingeniero Recaredo de Garay, pionero de la Prehistoria onubense (Orihuela 1999), y, finalmente, también se conservaban restos antropológicos de las excavaciones de Guillermo Macpherson en la cueva de la Mujer, de Granada (Macpherson 1870-1871; *cfr.* Beltrán y Belén 2007: 12 y nota 75).

Por otro lado, destaca Machado por su amplia defensa del evolucionismo y el darwinismo durante el período 1868-1874, aunque en el fondo intentando conciliar el darwinismo con la existencia del Creador, como exponente de un tipo de universitario progresista, comprometido con la situación política del momento, pero asimismo con el catolicismo. Así, junto al asimismo catedrático de Filosofía de la Universidad Hispalense Federico de Castro creó, en 1869, la *Revista Mensual de Filosofía, Literatura y Ciencias de Sevilla*, que se editó hasta el año de la Restauración de 1874 y constituyó el principal foro de expresión de las nuevas teorías antireacionistas, con frecuentes artículos referidos al darwinismo y a la Prehistoria firmados por el propio Machado. Además, participó junto al mismo Federico de Castro en la constitución de la Sociedad

Antropológica de Sevilla, de corta duración -entre 1871 y 1873, casi coincidente con el reinado de Amadeo I- y donde los estudios de corte prehistórico se relacionaron con las teorías antropológicas (Aguilar 1990: 62ss.; Aguilar 2002). No obstante, la subida al trono de Alfonso XII y la reacción conservadora que suprimió la libertad de cátedra e impuso un clima represor en la Universidad, que culmina con la expulsión de los catedráticos progresistas en 1876 (“segunda cuestión universitaria”), no encontramos ya en los escritos posteriores de Machado la encendida defensa pública del darwinismo, así como el interés por la Prehistoria –entendida como campo de contrastación de las teorías evolucionistas- deja de estar presente en su producción escrita, dedicándose más hacia su campo original de la Geología o a la naciente Etnografía. Él no fue expulsado en 1875, pero significó el silencio de la que había sido la más activa voz en Andalucía en defensa del evolucionismo darwinista; más adelante lo vemos vocal de la Sociedad del Folk-lore Andaluz, que en 1881 se fundará asimismo en Sevilla y de la que fue el impulsor su propio hijo Antonio Machado y Álvarez, “Demófilo”, colaborando en la revista de la Sociedad con trabajos sobre Zoología, hasta su traslado como catedrático a la Universidad Central de Madrid en 1883 (Beltrán y Belén 2007: 118-120).

En Andalucía oriental la labor de difusión de la teoría transformista de sesgo darwinista recae en la figura del citado Rafael García Álvarez, catedrático de Historia Natural del Instituto de Segunda Enseñanza de Granada, aunque parte de sus escritos se inscriben también en los primeros años del reinado de Alfonso XII. Siendo director del citado centro en el curso académico 1872/1873 leyó el discurso de apertura de curso y defendió la nueva teoría transformista, a la vez que poco después fue autor de un manual de Fisiología para los estudiantes de Enseñanza Secundaria donde incluye la teoría darwinista, aunque sin citar a Darwin expresamente (García Álvarez 1874), “señalando que en aquel momento se estaban llevando a cabo numerosos trabajos sobre la teoría del transformismo que defendían una metamorfosis lenta y graduada en el tiempo” (Puelles y Hernández 2009: 81). En los años 1875 y 1876 editó varios artículos en la *Revista de Andalucía*, de Málaga, siendo también el introductor del darwinismo en esta ciudad, afirmando ya que “Darwin es una de esas inteligencias superiores, que abarcando en una penetrante mirada el conjunto de los hechos biológicos, formula en un corto número de leyes los principios fundamentales de la vida, tanto en su origen como en su desenvolvimiento ulterior...” (cit. en Granda 1998: 27).

A la Universidad de Granada perteneció el que es autor de la primera monografía sobre la Prehistoria andaluza en sentido estricto, el almeriense Manuel de Góngora y Martínez (1822-1884), autor de las *Antigüedades Prehistóricas de Andalucía* (Madrid 1868), aunque se circunscribía a yacimientos de las provincias de Granada y Jaén, destacando especialmente sus importantes descubrimientos de la cueva de los Murciélagos de Albuñol (Granada) (Pastor y Pachón 1991; AA.VV. 2009: 307-308). Desde 1860 ocupó oficialmente la cátedra de Historia Universal de la Universidad de Granada, hasta su muerte, y su formación no naturalística, sino humanística se observa en el desarrollo de su obra, lo que fue en algunos aspectos duramente criticada por el citado Antonio Machado: “...para los geólogos y naturalistas que se ocupan con entusiasmo de estos trabajos, la obra del Sr. Góngora produce una impresión desagradable y un doloroso sentimiento; ...absortos en la contemplación de la sencilla alfarería, olvidaron que hay una ciencia positiva, exacta, que investiga las capas de los terrenos para remontarse á su origen, que conoce por el estado de los huesos la mayor ó menor antigüedad... que distingue los que, perteneciendo á las razas humanas, difieren de las variedades actuales” (Machado 1869: 37); y, de esa forma, “...imposibilitaron el conocimiento de la

superposición de los objetos: y al ofrecerlos todos en conjunto, descritos aisladamente y representados con láminas, no pueden deducirse legítimas consecuencias de su antigüedad y colocación geológica, ó de su cronología positiva” (Machado 1869: 38). Si bien debe contarse con una valoración más positiva, si lo vemos fuera del fragor del momento y desde una perspectiva histórica (Pastor y Pachón 1991; Beltrán y Belén, 2007: 116-117).

Fuera del ambiente académico hemos de destacar la figura ya citada de Francisco María Tubino, gran divulgador y entusiasta de la Prehistoria, director de la *Revista de Bellas Artes* (Rueda 1991), así como excavador del dolmen de La Pastora, en Castilleja de Guzmán (Sevilla) (Belén 2002). Durante el año 1872 impartió junto a su amigo el catedrático de Geología Juan Vilanova un curso en la Universidad de Sevilla sobre “Ciencia Prehistórica” (Ayarzagüena 1992: 20). Aunque Tubino no pertenecía a la Universidad, fue un importante seguidor y divulgador de la nueva disciplina prehistórica hasta su muerte en Sevilla en 1888; así, podemos destacar sus conferencias en el Ateneo de Madrid, la publicación de varios folletos sobre “Los estudios prehistóricos” o sus diversas aportaciones en su *Revista de Bellas Artes* o en el periódico sevillano *La Andalucía* sobre estos temas (Belén, 2002).

### Los dos decenios finiseculares del siglo XIX

Con Alfonso XII el nuevo sistema político de la Restauración se consolidará desde el punto de vista político con la Constitución de 1876, que consagra un sistema bipartidista tutelado por el malagueño Antonio Cánovas del Castillo, pero supuso también en el campo de la Arqueología española el final de una fase y el inicio de otra, como no podía ser menos ante los nuevos planteamientos de los grupos dirigentes de la sociedad española, que viven un cierto momento de euforia y optimismo, favorecido por la bonanza económica y la normalidad política. El krausismo deja paso a un positivismo que triunfa ahora en toda Europa bajo el signo del desarrollo científico, pero que en España adquiere tintes de krausismo-positivismo. En las últimas décadas del siglo XIX en Europa el paradigma evolucionista de interpretación del desarrollo cultural da paso a otro de planteamiento difusionista, más acorde con la ideología de la época, con la quiebra de la fe ilustrada en el progreso (Trigger 1992, trad.: 146ss.). Ello asimismo afecta a la ciencia española de fines del siglo XIX y siglo XX, y hace que triunfen las tesis del difusionismo oriental en la Prehistoria -con excepciones, como las de P. Bosch Gimpera-, revalorizando por ejemplo el componente fenicio, como se advierte en las interpretaciones del propio Siret (Arteaga 1995).

Según indicaba Mariano Ayarzagüena: “...a partir de 1880 creemos que se puede considerar que empieza una nueva etapa en los estudio prehistóricos españoles”, basado en tres hechos fundamentales: “a) En dicho año... por primera vez se adjudicaba a la época paleolítica unas pinturas rupestres, en este caso las de Altamira... b) En 1880 (19 al 29 de septiembre) se realiza el *IX Congreso de Antropología y Arqueología Prehistóricas* en Lisboa... que tuvo gran trascendencia y repercusión en España; c) Se empiezan a utilizar, de forma sistemática en España, las culturas del hoy llamado paleolítico Superior establecidas por Mortillet en los años 70.” (Ayarzagüena 1991: 71).

Es significativo, por ejemplo, que refiriéndose al desarrollo de la arqueología prehistórica en Sevilla por aquellos años indique Carlos Cañal (1894: 7): “Nada ocurre digno de especial mención hasta el año 1880, en que el profesor de Geografía Histórica de la Universidad, D. Manuel Sales y Ferré, nombrado después para

desempeñar la cátedra de Historia Universal, dio a la publicidad su *Prehistoria y Origen de la Civilización*, prestando con ello un verdadero servicio a la cultura patria, pues puso al alcance de todos los españoles aficionados a estos estudios los conocimientos que antes sólo eran privilegio de los doctos". A ello habría que sumar asimismo la activa presencia de arqueólogos extranjeros en España y Andalucía –como se decía al principio–; y fue precisamente en torno a ese año de 1880 cuando comenzó la labor arqueológica de Luis Siret en Almería (Goberna 1986: 30-31). Sin embargo, ambos acontecimientos ponen en evidencia las diferencias entre la Prehistoria europea y española de aquellos decenios. La obra de Sales y Ferré es una adaptación de las teorías predominantes en la escuela prehistórica francesa, mas teórica y sin un respaldo de arqueología de campo; las publicaciones de Siret se basan en sus trabajos de campo y aportan novedades directas a la interpretación de las culturas prehistóricas del Sudeste peninsular.

Es bien sabido que Luis Siret se licenció en la Universidad de Lovaina, en 1880, como "Ingenieur des Arts et Manufactures, du Genie civil et des Mines" (Schubardt 2001: XX) y, al año siguiente de 1881, se asentó en la provincia de Almería, en la zona de sierra Almagrera, para asociarse en el trabajo de la explotación minera junto a su hermano Enrique Siret (1857-1934), asimismo ingeniero de minas, que se había trasladado tres años antes, en 1879 (Herguido 1994). Enrique Siret ya inició en 1880 trabajos de exploración arqueológica en algunos yacimientos, en una tarea a la que se sumó entusiásticamente el joven Luis tras su llegada al año siguiente, con sólo 21 años de edad por entonces y para el que "no cabe la menor duda de que su preparación arqueológica tenía fundamento" (Schubardt 2001: XXII, nota 8). Si bien es desconocido donde la adquirió y la experiencia arqueológica con que contaba realmente, aunque se citan investigadores que pudieron ser conocidos antes de su venida a España (Casanova 1965), no debemos olvidar tampoco que la tradicional relación de los ingenieros a la arqueología prehistórica asimismo se constata en Europa (Puche 2002). Los acontecimientos se sucedieron en aquellos pocos años y, tras el intenso trabajo de campo, los dos hermanos publican en Amberes, en 1887 –aunque Enrique había abandonado ya definitivamente España en el año anterior de 1886–, su importante obra *Les Premiers Ages du Métal dans le Sud-Est de l'Espagne*, que "se convirtió en una sensación de primer grado en el ámbito científico. De una calidad excepcional... fue galardonada en el mismo año con el Premio Martorell... la obra recibió una medalla de oro en la Exposición Mundial de Toulouse en 1887 y otra en la de Barcelona de 1888... En 1890 se publicó en castellano bajo el título de «Las Primeras Edades del Metal en el Sudeste de España», de la misma excepcional calidad." (Schubardt 2001: XXI-XXII).

En aquellos años su relación científica más importante la tiene con Émile Cartailhac, como demuestra la relación epistolar, y al que acompaña a los Congresos de Toulouse, Paris y de Orán, donde en 1888 conoce al asimismo francés Paul Pallary, con el que asimismo mantendrá correspondencia de interés (Grima 2001: XXXII-XXXIII). Por el contrario, según le comunicaba en una carta de marzo de 1888 el propio Cartailhac, existía una manifiesta enemistad contra él por parte de Gabriel de Mortillet: "...Mortillet, sobre todo, está muy resentido con Vd. No me explico porqué... a Vd. se le reprochaba que comerciase con antigüedades y que esto podía vulnerar la sinceridad de sus escritos... Quizás haya Vd. puesto en venta toda o parte de sus colecciones, ¿y qué? Mortillet también ha vendido la suya en América... Eso se hace todos los días y no tiene ninguna relación con el valor y la importancia de las excavaciones y las obras que las describen..." (Grima 2001: XXXIII).

En ese año de 1888 un museo estadounidense quería comprar la colección en unas 500.000 pts, pero

no se plasmó es operación (Grima 2001: XXX). Al año siguiente parte de las piezas recalán a Paris y, en 1898, Arthur Evans –con cuyo padre John se había carteadado Luis Siret con motivo de tener aquél piezas arqueológicas de procedencia hispana en su colección (Grima 2001: XXXIII)- compra otras para el Ashmolean Museum de Oxford, parte de las cuáles serán intercambiadas en el siglo XX con el museo universitario de Cambridge de Harvard; mientras que otras piezas recalarán en el Museo Arqueológico de Bruselas, en el Museo Británico, en la Real Academia de la Historia y en el Museo Arqueológico de Barcelona, antes de que en 1933, un año antes de su muerte, done lo que restaba al Estado español y se integre en los fondos del Museo Arqueológico Nacional de Madrid (Pellicer 1986: 15).

Posteriormente, desde 1890, inicia el trabajo para la elaboración de una nueva monografía, que titula *La España Prehistórica* y está ya terminada en 1892, aunque quedará inédita, se ha dicho que quizás por el hecho de haber iniciado en aquel mismo año sus excavaciones en Los Millares, por lo que “prefirió publicar un avance sucinto, incluyendo las nuevas aportaciones de Los Millares, y el resumen de algunas partes de su libro, sin incluir nada de lo relativo a Villaricos ni a las minas en la antigüedad.” (Grima 2001: XL).

La figura del citado Manuel Sales y Ferré (1843-1910) (Beltrán 2004b; Beltrán y Belén 2007: 120-126), catedrático desde 1874 de Geografía Histórica y, desde 1880, de Historia Universal en la Facultad de Filosofía y Letras de la Universidad de Sevilla, ilustra el desarrollo de la Prehistoria andaluza bajo el impulso de investigadores españoles. En su producción escrita de la primera época tiene una gran importancia los intereses prehistóricos, en el marco de sus estudios sobre el hombre primitivo, como se refleja en sus obras: *Prehistoria y Origen de la Civilización. Tomo Primero. Edad Paleolítica* (Sevilla 1880), *El hombre primitivo y las tradiciones orientales. La ciencia y la religión. Conferencias dadas en el Ateneo Hispalense* (Sevilla 1881), *Compendio de Historia Universal. Edad Prehistórica y Período Oriental* (Madrid 1883). Precisamente ese interés determinante por el desarrollo humano hará que derive, ya en los años finales de su etapa sevillana, hacia planteamientos más puramente sociológicos, trasladándose finalmente a la Universidad Central de Madrid para ocupar la primera cátedra de Sociología en 1898 (Núñez Encabo 1976). Si en principio todavía se alinea dentro de las corrientes krausistas, en la corriente mantenida especialmente por Federico de Castro en la Universidad, junto al que crea un Ateneo Hispalense (en 1879), ya a principios de la nueva década deriva hacia posturas de carácter positivista, o más bien krausopositivista, como queda en evidencia en el planteamiento de sus escritos, donde destaca su idea del progreso continuo del hombre, constatada desde los momentos más antiguos de los tiempos prehistóricos, como ley general de la vida. Así, afirmaba, por ejemplo, que “...dándonos á conocer de esta suerte el desarrollo de la vida humana hasta aquí, la Prehistoria y la Historia nos suministran sólida base para conocer la naturaleza del hombre, el destino de la humanidad terrena y cuál deba ser la regla de nuestra vida” (Sales 1880: XXI-XXII). Fundó un nuevo Ateneo y Sociedad Excursionista de Sevilla, en 1887, donde se realizaban conferencias, cursos y excursiones de interés arqueológico y etnográfico. Sales no era propiamente un prehistoriador, ya que su interés no era tanto la caracterización de los elementos de la cultura material prehistórica, cuanto la identificación de las culturas correspondientes y el desarrollo del hombre y la sociedad, por lo que asimismo se hacían necesarios estudios antropológicos, paleontológicos o geológicos, aunque defendiendo que la Prehistoria debía ser “...el estudio de la evolución material del hombre ántes de la historia, dejando aparte su desarrollo moral é intelectual, del que se tiende á formar otra ciencia con el nombre de origen de la civilización” (Sales, 1880: XXII)

Un problema importante es que, falta la Prehistoria española de una estructura adecuada en la

Universidad que sirviera de mimbres para el desarrollo de la disciplina, estos intereses por la Prehistoria tuvieron sólo una continuidad fugaz, de la mano de los dos discípulos, pero en el marco del citado Ateneo, Feliciano Candau Pizarro (1864-¿?) y Carlos Cañal Migolla (1876-1938), quienes escribieron en el año de 1894 sendas monografías sobre estudios prehistóricos de la provincia de Sevilla, que fueron premiadas *ex aequo* por el Ateneo y publicadas ese mismo año: *Prehistoria de la Provincia de Sevilla*, de Candau, y *Sevilla Prehistórica. Yacimientos prehistóricos de la provincia de Sevilla*, de Cañal (Beltrán y Belén 2007: 126ss.), aunque en ambos casos fue feroz la crítica de Jorge Bonsor a estos trabajos (Maier 1999: 109ss.), lo que demuestra la diferencia establecida ya en estos momentos finiseculares entre los planteamientos arqueológicos seguidos por especialistas como Jorge Bonsor o Luis Siret y estos pioneros españoles que, a pesar de su entrega, pecaban de graves deficiencias metodológicas, siendo su dedicación a la Prehistoria un simple hecho coyuntural (Beltrán y Belén 2007: 134-135). Candau se incorporó como profesor a la Universidad Hispalense pero no volvió a dedicarse a los estudios prehistóricos; también Cañal abandonó prácticamente los intereses prehistóricos a partir de 1894.

No obstante, el triunfo de la Prehistoria era imparable de la mano de los arqueólogos extranjeros, que transmitían de primera mano al panorama español los avances de sus respectivas escuelas, a la par que dieron a conocer a la investigación europea una realidad hasta entonces poco conocida. Para Pellicer "... tres arqueólogos franceses contribuían también con Siret a fijar los fundamentos de la arqueología hispana, Emile de Cartailhac con su gran obra 'Les ages préhistoriques de l'Espagne et Portugal', editada en 1886, un año antes de la gran obra de los Siret; Pierre Paris, con su trabajo 'Essai sur l'art et l'industrie de l'Espagne primitive', de 1904, y E. Albertini con su estudio 'Fouilles d'Elche', de 1906, quien defenderá, unánime con L. Siret, y frente a P. Paris, las fechas tardías de la cerámica ibérica." (Pellicer 1986: 13).

Además, en apoyo de la nueva disciplina prehistórica asimismo se unen otros intereses ideológicos. Atemperado dentro de los límites del positivismo historicista y de la actividad de prehistoriadores católicos el problema que había supuesto la controversia del origen del hombre y su contrastación arqueológica en momentos anteriores, se busca desde ciertos sectores católicos y conservadores la aceptación de la Prehistoria como disciplina científica y la necesidad de su estudio, con el objetivo de adecuar la fe cristiana y la tradición bíblica con los nuevos conocimientos. La enseñanza no universitaria seguía siendo también un campo de batalla. En Málaga, Cesáreo Martínez, catedrático de Historia Natural en el Instituto de Enseñanzas Medias, publica unos apuntes para los alumnos en el curso 1880/1881 donde se incluye un apéndice sobre el "transformismo" (Granda 1998: 53-54). Todavía en 1891 su colega en el Instituto de Granada, el citado Rafael García Álvarez, dio a la imprenta en Granada un nuevo manual sobre Historia Natural para estudiantes de Enseñanza Secundaria en que defendía renovadamente las teorías darwinistas (García Álvarez 1891). Por el contrario, en Sevilla, el presbítero Manuel de la Peña y Fernández, catedrático de Griego y Hebreo y de Arqueología Cristiana en el Seminario de San Isidoro y San Francisco Javier de Sevilla, publica para los seminaristas un *Manual de Arqueología Prehistórica, precedido de nociones preliminares de Arqueología General, Geología y Paleontología y seguido de cinco cuadros sinópticos de Arquitectura Cristiana y de dos vocabularios para la debida inteligencia de las voces técnicas* (Sevilla 1890), y en el Prólogo indica que sigue las recomendaciones del hasta hacía poco arzobispo hispalense Ceferino González, intentando aunar la tradición bíblica y los nuevos conocimientos científicos (Beltrán y Belén 2007: 134). Precisamente en octubre de 1892 se celebra en Sevilla el *III Congreso Católico Nacional*, en cuyas conclusiones se plasmaron las ideas que

había defendido el cardenal González, siendo especialmente significativo el punto 5º: “Conviene promover los estudios prehistóricos en las Universidades... a fin de contrarrestar en los centros oficiales de enseñanza la perniciosa influencia de la propaganda anticristiana” (cfr. Maier 2003: 109-110).

Es significativo que al año siguiente saliera editado, dentro de la serie de *Historia de España* que publicaba la Real Academia de la Historia bajo la coordinación del gran político de la Restauración el malagueño Antonio Cánovas del Castillo, que entonces dirigía la institución, un volumen sobre *Geología y Protohistoria Ibéricas* (Madrid 1893), escrito por Juan de Dios de la Rada y Delgado, anticuario del Museo Arqueológico Nacional de Madrid, y Juan Vilanova, prehistoriador de clara confesión católica.

### 3. De 1900 a 1936

Motivado ideológicamente por el desastre del 98 y el intento serio de regeneracionismo nacional se producirán importantes cambios en la Arqueología española de los inicios del nuevo siglo XX, que le dan un renovado planteamiento (Díaz-Andreu 1997; Beltrán 2008a y 2008b), en un marco más general que afecta a importantes facetas de la vida española del nuevo siglo XX, aunque la ausencia de cambios estructurales de índole socioeconómica dejan un cáncer latente que ocasionará la guerra civil años después. En primer lugar, en 1900, los estudios de Arqueología, Epigrafía y Numismática se trasladan desde la Escuela de Diplomática a la Universidad Central, en la que sobresale José Ramón Mélida y, posteriormente, Antonio García y Bellido, con lo que, a medio plazo, se creaban las bases para un posible desarrollo de la disciplina en el adecuado medio universitario, aunque ello ocurre en principio sólo en la universidad madrileña.

El Real Decreto de 18 de abril de 1900 había creado un nuevo Ministerio de Instrucción Pública y Bellas Artes, con una específica Dirección General de Bellas Artes, que tutelaré a partir de ahora los temas relativos al patrimonio histórico-artístico, mermando el papel de las Reales Academias de la Historia y de Bellas Artes y de las Comisiones de Monumentos Histórico-Artísticos. Así, en 7 de julio de 1911 la nueva Ley de Excavaciones y Antigüedades, , establecía por vez primera en España el marco jurídico “estableciendo las reglas a que han de someterse las excavaciones arqueológicas, artísticas y científicas y la conservación de las ruinas y antigüedades”, que fue luego desarrollada en su “Reglamento para la aplicación de la Ley” (1 de marzo de 1912), cuando se creó, asimismo, la Junta Superior de Excavaciones y Antigüedades, que regulará a partir de ahora las excavaciones arqueológicas oficiales hasta el año 1933, en que será sustituida por la Junta Superior del Tesoro Artístico (JSTA) (1933-1939). Por otro lado, sorprende el hecho de que los excavadores españoles autorizados por el Estado serían propietarios de los materiales exhumados (art. 15 del Reglamento de 1912) y los directores extranjeros lo eran de aquellos materiales que aparecieran duplicados (art. 19 del Reglamento de 1912), lo que da idea de un cierto concepto trasnochado de las antigüedades. Se impone como requisito para realizar la inspección de las excavaciones ser académico, o del cuerpo de archiveros, bibliotecarios y arqueólogos, o Jefe de Museo o catedrático de Universidad o de otro cuerpo docente con asignaturas relacionadas con la Arqueología (art. 40 del Reglamento de 1912) (Yáñez, 1997: 428). Acorde con la nueva filosofía, los resultados de los trabajos arqueológicos se publicarán, desde 1912, en una serie oficial de *Informes y Memorias de la Junta Superior de Antigüedades y Excavaciones*, que llegará a publicar ciento treinta y seis memorias hasta su desaparición con la guerra civil. Ello no supone, sin embargo, la adopción de una metodología científica tal como hoy la entendemos, sino que en su mayor parte las excavaciones

seguían siendo descubrimientos de restos arquitectónicos y piezas, para los que no se tenían en cuenta en general la posición que ocupaban o la interpretación de la estratigrafía arqueológica, generando elementos de patrimonio mueble para los museos que habían sido creados algunos años antes. Para ese período de 1912 a 1939 Díaz-Andreu refiere que en relación a los directores de las excavaciones oficiales aprobadas y subvencionadas por la Junta Superior de Excavaciones y Antigüedades: “La composición social del grupo de arqueólogos a los que la JSEA concede un permiso de excavación es muy variada. Hasta donde los datos biográficos... llegan, un 38,9% (23) trabajan como arqueólogos profesionales (es decir, aquellos que lo hacen en museos [23,7%] o universidades [13,5%] e incluyendo a Cabré [1,7%], a quien se le podría definir como el primer arqueólogo de gestión de la arqueología española), un 15,2% (9) son profesores de enseñanza primaria y secundaria, 8,5% (5) nobles sin profesión definida, 6,8% (4) personas incluidas en el clero y sin otra profesión definida, geólogos (6,8%), archiveros y bibliotecarios (5,1%), arquitectos (5,1%), abogados (3,4%), ingenieros (3,4%) y otros (pintor, militar, farmacéutico y oficial telegrafista), con un 1,7% cada uno. Esta lista de oficios aumentaría creo que sustancialmente si se lograra averiguar el de las otras 120 personas (67% del total) que pidieron permiso de excavación sobre las que la historia de la arqueología nunca ha reparado...” (Díaz-Andreu 1997: 408-409). Entre los más favorecidos se cuenta Enrique de Aguilera y Gamboa (1845-1922), marqués de Cerralbo, aunque nunca solicitó una subvención y que era desde ese mismo año de 1912 primer presidente de la Comisión de Investigaciones Paleontológicas y Prehistóricas, como se dirá.

De forma paralela, en 1907, bajo el fugaz gobierno liberal del marqués de la Vega de Armijo y la influencia ideológica de personas formadas en la Institución Libre de Enseñanza, se va a crear la Junta de Ampliación de Estudios e Investigaciones Científicas, organismo sobre el que basculó el proceso de modernización de la ciencia española (Sánchez Ron 1988), mediante la formación de una elite de investigadores españoles formados en la ciencia extranjera y en las escuelas y teorías predominantes. Los principales arqueólogos españoles reciben becas de larga duración para la formación de arqueólogos—junto a otros muchos científicos—en las escuelas europeas, especialmente Alemania (Díaz-Andreu, 1995 y 1996) y Francia. Además, en Roma se crea en 1910 la Escuela Española de Historia y Arqueología. La Junta tendrá competencias directas en materia arqueológica desde ese mismo año de 1910, mediante la sección de Arqueología del Instituto de Estudios Históricos, que estuvo bajo la dirección del granadino Manuel Gómez-Moreno, lo que dio lugar a una segunda escuela arqueológica en competencia con la universitaria dirigida por Mérida, catedrático desde 1912 (Díaz-Andreu 2004; Casado, 2006).

No obstante, en ambos casos la dedicación de tales estudios no tenía como objetivo la arqueología prehistórica, por lo que, en 1912, en el marco de la Junta de Ampliación de Estudio y con sede en el Museo de Ciencias Naturales de Madrid, la Comisión de Investigaciones Paleontológicas y Prehistóricas, según el modelo del Instituto de Paleontología Humana de París, pero para contrarrestar “la conquista de la España prehistórica para la Ciencia francesa”, como dijera Eduardo Hernández-Pacheco, y que pasó a estar dirigida inicialmente por el Marqués de Cerralbo hasta su muerte en 1922, en que fue sustituido por el citado Hernández-Pacheco. Fue virulento el enfrentamiento con Henri Breuil, el máximo representante de la Prehistoria francesa en España y miembro del Instituto parisino, aunque se intentó contrarrestar con la incorporación del prehistoriador alemán Hugo Obermaier - hasta 1922 – y el arqueólogo Juan Cabré, antiguo colaborador del abate francés y enfrentado ahora a él en el campo del estudio de la pintura prehistórica. El ascenso como director de

Hernández-Pacheco, catedrático de la Facultad de Ciencias, asimismo supuso a la larga el enfrentamiento con Obermaier, que en 1922 pasa a ser en la Universidad Central el primer catedrático de Prehistoria en España, aunque su cátedra, titulada de Historia Primitiva del Hombre, se adscribió a la Facultad de Filosofía y Letras y no a la de Ciencias, a pesar de que la nueva disciplina había tenido tradicionalmente una orientación naturalística más que humanística. Ello se debió en el fondo a intereses personales en un marco universitario reducido, como recuerda el citado Hernández-Pacheco, que era asimismo uno de los catedráticos afectados: “...el Rectorado se dirigió a la Facultad de Ciencias proponiéndole el nombramiento del Doctor Obermaier para la cátedra de Paleontología humana; pero la Facultad, unánime, contestó que tales materias estaban desempeñadas, a satisfacción, por el catedrático de Antropología y por el de Geología, con Paleontología, y no se consideraba conveniente la duplicidad. En su consecuencia, fue la Facultad de Filosofía y Letras, la que acordó el nombramiento, designándole a la nueva asignatura «Historia Primitiva del Hombre»” (cfr. Beltrán 2008b: 191). Esas rencillas personales determinaron en este caso el futuro de los estudios prehistóricos en la España anterior a la guerra civil, vinculados ya a la Facultad de Filosofía y Letras.

La situación política de inicios del XX en España también potencia los nacionalismos históricos periféricos, especialmente Cataluña y País Vasco, aunque será en la primera donde ello desemboque en una importante actuación en el campo de la investigación arqueológica y patrimonial. Ello se vincula a la figura de Pere Bosch Gimpera (1891-1974) en Barcelona, el máximo exponente español de los estudios de Prehistoria y Protohistoria, desde la actividad del Servei d'Investigacions Arqueològiques del Institut d'Estudis Catalans, a partir de 1915 (Gracia y Cortadella 2007), y desde la cátedra universitaria de Historia Antigua y Media Universal de la Universidad de Barcelona (1916), pero donde creó el Seminario de Prehistoria, conformando una importante escuela, entre los que figuran arqueólogos como Lluís Pericot (1899-1978), Alberto del Castillo (1899-1976), Elías Serra (1898-1972), Joan Maluquer (1915-1988), etc., que protagonizarán también buena parte de la historia de la Arqueología española de época franquista. Desde el Servei d'Investigacions Arqueològiques del Institut d'Estudis Catalans se comenzaron, por ejemplo, las excavaciones en el importante yacimiento de Ampurias, aunque su actividad estuvo mermada en el período de la dictadura de Primo de Rivera desde 1923. Más adelante debe tenerse en cuenta, además, la actividad del Servicio de Investigación Prehistórica de la Diputación Provincial de Valencia, creado en 1927, bajo la dirección de Isidro Ballester, pero al tiempo que ocupaba puesto de catedrático en la universidad valenciana Lluís Pericot, discípulo de Bosch, donde asimismo formará otra generación de arqueólogos, entre los cuáles Francisco Jordá o Antonio Beltrán (Beltrán Martínez 1988 y 1996-1998).

A nivel de Andalucía el panorama de la Arqueología no recibió un impulso tan decidido de las instancias políticas, ni existía una conciencia nacionalista desarrollada que impulsara ideológicamente la recuperación arqueológica de señas identitarias (Beltrán 2006). Incluso Blas Infante escribe en *El Ideal Andaluz* (Sevilla 1915) que los tres períodos claves para la conformación de la esencia de Andalucía son Tartessos –que por entonces recibía la atención del alemán Adolf Schulten, cuya labor alaba enormemente Blas Infante, que denota inquietudes y conocimientos arqueológicos, al menos bibliográficos-, la Bética y Al-Andalus. Posteriormente, en *Fundamentos de Andalucía*, obra escrita entre los años 1930 y 1936, pero que quedó inédita hasta su publicación en Sevilla en 1984 (edición y estudio preliminar de M. Ruiz Lagos), se incide en el período de la protohistoria andaluza, mencionando expresamente los trabajos de Luis Siret en el Sudeste andaluz, aunque de las obras arqueológicas citadas, que debió ver en otras bibliotecas sevillanas, sólo se encuentran en su

biblioteca el libro de A. J. Evans *Scripta Minoica* (Oxford 1909) y, españoles, los de J. Vilanova y J. de D. de la Rada y Delgado *Geología y Protohistoria Ibéricas* (Madrid 1891), ya mencionado, y de M. Gómez-Moreno *La arquitectura tartesia: la necrópolis de Antequera* (Madrid 1905) (Beltrán y Escacena 2004).

El principal yacimiento arqueológico de Andalucía en cuanto a atención oficial, a partir de 1912 y la nueva estructura conformada en España, siguió siendo Itálica, primero bajo la dirección de José Amador de los Ríos (período de 1912-1916) y después con la de Andrés Parladé, Conde de Aguiar, hasta la guerra civil de 1936 (Beltrán 1995; Rodríguez Oliva y Beltrán 2008: 47-51). Este fructífero período para la arqueología italicense se vincula ya a la actividad de la Junta Superior de Excavaciones y Antigüedades y los resultados son editados ya –aunque sucintamente- en diversos números de la serie de *Informes y Memorias*. Lo mismo ocurre en Cádiz, donde Pelayo Quintero Atauri dirigió las excavaciones en la capital, dando a la luz importantes datos de las necrópolis fenicias y romanas, que publicó en diversos fascículos de *Informes y Memorias* editadas entre 1914 y 1935, asimismo hasta el inicio de la guerra civil (Beltrán e.p.). A la par tuvo lugar en Andalucía una intensa labor de arqueólogos franceses (Rouillard 2002; Cressier y Moret 2007): antes de 1912, destacan los trabajos de Arthur Engel y Pierre Paris en Osuna, en 1903 (Beltrán y Salas 2002); después de aquel año sobresalen las excavaciones de Pierre Paris y de Jorge Bonsor en la ciudad romana de *Baelo Claudia* (Bolonía, Tarifa), entre 1917 y 1921 (Beltrán 2009). Con la excepcionalidad que suponen los yacimientos señeros de la Arqueología medieval islámica, como la Alhambra y el Generalife en Granada y Madinat al-Zahra en Córdoba, se continuaba, pues, interesando sobre todo por la Arqueología hispanorromana y, ahora con mayor interés, por la Arqueología ibérica, especialmente debido a la Arqueología francesa. Por el contrario, las intervenciones en el patrimonio prehistórico de Andalucía se concentra especialmente en dos ámbitos: las construcciones megalíticas y la pintura rupestre.

Los restos megalíticos tradicionalmente habían llamado la atención por su evidente monumentalidad, aunque todavía a mediados del siglo XIX seguían siendo considerados como “templos druidas” y relacionados por ello con el mundo celta, según un planteamiento consolidado ya desde el siglo XVIII (Schnapp 1993). Un ejemplo paradigmático para Andalucía lo tenemos en el pionero estudio de Rafael Mitjana sobre el dolmen de Menga, que se tituló de forma significativa *Memoria sobre el templo druida hallado en las cercanías de Antequera* (Málaga 1847). El dolmen o “cueva” de Menga ha sido el monumento megalítico más documentado y estudiado en los períodos que nos afectan en esta ocasión de la segunda mitad del siglo XIX y hasta 1936, como se testimonia en la documentación sistematizada actualmente en el Centro de Documentación del Conjunto Arqueológico de los Dólmenes de Antequera, fundamentalmente de Menga, a la que hay que unir la de los dólmenes de Romeral y Viera ya en el siglo XX. Así, podemos citar la descripción de la viajera inglesa Louise Tenison (1853), pero especialmente los estudios más o menos descriptivos o interpretativos de Trinidad de Rojas (1861 y 1874), Manuel de Góngora (1868), Francisco Tubino (1870), Émile Cartailhac (1886), J. Fernández Ayarragaray (1899), Rafael Velázquez Bosco (1905), la ya citada de M. Gómez-Moreno (1905), Rodrigo Amador de los Ríos (1907), Hugo Obermaier (1919), Pierre Paris (1919), Adrian de Mortillet (1921) y Cayetano de Mergelina (1922). Además, en 1931 se creó una Junta de Protección de los Monumentos Megalíticos Antequeranos, de la que fue asesor científico el catedrático Hugo Obermaier, que visitó los monumentos.

Con respecto a los estudios de pintura rupestre en Andalucía son de destacar los trabajos de Henri Breuil (1877-1961) (Ripoll 1994), como los que llevó a cabo en Málaga, en la cueva de la Pileta (Ronda),

junto al descubridor inglés William Willoughby Cole Verner desde 1907 a 1911, publicados en los años siguientes (Rodríguez Oliva y Beltrán 2008: 54-56). Además, éste fue un campo en que se produjo enfrentamientos entre el propio Breuil y sus colaboradores y los investigadores españoles de la Comisión de Investigaciones Paleontológicas y Prehistóricas, como el propio Eduardo Hernández-Pacheco o Juan Cabré Aguiló (1882-1947), que asimismo había trabajado en el sur peninsular (Cabré 1915) y se incorporó a la Comisión en 1917.

Por ello, junto a los trabajos dedicados por Jorge Bonsor a la Prehistoria Reciente y Protohistoria de Los Alcores en la provincia de Sevilla (Maier 1999: 98ss.), las excavaciones y estudios realizados por Luis Siret en un ingente número de yacimientos prehistóricos de la provincia de Almería suponen un fenómeno único y excepcional en la historia de la Prehistoria de Andalucía durante todo este período que marca su trayectoria vital. Sobre todo, con sus estudios de las culturas prehistóricas recientes de Los Millares y El Argar, pero en una secuencia cronológica que amplió a los períodos neolítico e incluso -desde 1924- paleolítico, y que completaba la documentada en los dos últimos decenios del siglo XIX (Goberna 1986; Mederos 1996). Además, desde el punto de vista patrimonial debe tenerse en cuenta que, en 1931, el gobierno de la II República declaró de una vez 897 Monumentos Nacionales Histórico-Artísticos, entre los que se incluyeron los yacimientos de Almizaraque y Los Millares (Beltrán 1995: 54). Al mismo tiempo en aquellos decenios del nuevo siglo XX, hasta su muerte en 1934, Luis Siret ampliaba sus relaciones directas con la Arqueología nacional y extrahispana, rendida al esfuerzo ímprobo del arqueólogo, belga por su nacimiento pero andaluz por su vida, y ello a pesar de los desencuentros científicos con algunos investigadores.

Como ha indicado el profesor Manuel Pellicer “Por la ‘Universidad de las Rozas de Herrerías’, esa Meca de la Arqueología Hispana, desfilaron... arqueólogos de la categoría de Emile Cartailhac en 1913, Pedro Bosch... Álvarez Ossorio... Manuel Gómez-Moreno, Cayetano de Mergelina... Luis Pericot... los esposos Jorge y Vera Leisner... Miriam Astruc... Pierre Paris, José Ramón Mélida, Hugo Obermaier, Juan Cabré, Blas Taracena, etc.” (Pellicer 1986: 14).

### **Bibliografía citada:**

- AA.VV. (1986): *Homenaje a Luis Siret (1934-1984)*, Sevilla, Junta de Andalucía.
- AA.VV. (2009): *Diccionario Histórico de la Arqueología en España*, Madrid, edt. Marcial Pons.
- AGUILAR CRIADO, E. (1990): *Cultura Popular y Folklore en Andalucía (Los orígenes de la Antropología)*, Sevilla, Diputación de Sevilla.
- AGUILAR CRIADO, E. (2002): “Arqueólogos y antropólogos sevillanos a finales del siglo XIX”, en BELÉN DEAMOS, M. y BELTRÁN FORTES, J. (eds.) (2002): *Arqueología fin de siglo. La Arqueología española de la segunda mitad del siglo XIX (I Reunión Andaluza de Historiografía Arqueológica)*, Sevilla, Univ. de Sevilla: 89-102.
- ARTEAGA MATUTE, O. (1995): “Estudio preliminar”, en SIRET, L., *Villaricos y Herrerías. Antigüedades púnicas, romanas, visigóticas y árabes*, Almería, Ayuntamiento de Cuevas de Almanzora: XI-XXX.
- AYARZAGÜENA SANZ, M. (1991): “Historiografía española referida a la Edad de la Piedra desde 1868 hasta 1880”, en ARCE, J. y OLMOS, R. (eds.) (1991): *Historiografía de la Arqueología y la Historia Antigua en España (siglos XVIII-XX)*, Madrid, Ministerio de Cultura: 69-72.
- AYARZAGÜENA SANZ, M. (1992): *La Arqueología Prehistórica y Protohistórica Española en el siglo XIX*, Madrid,

UNED.

BELÉN DEAMOS, M. (2002): “Francisco María Tubino y la Arqueología prehistórica en España”, en BELÉN DEAMOS, M. y BELTRÁN FORTES, J. (eds.) (2002): *Arqueología fin de siglo. La Arqueología española de la segunda mitad del siglo XIX (I Reunión Andaluza de Historiografía Arqueológica)*, Sevilla, Univ. de Sevilla: 43-60.

BELTRÁN FORTES, J. (1995): “Arqueología y configuración del patrimonio andaluz. Una perspectiva historiográfica”, en GASCÓ LACALLE, F. y BELTRÁN FORTES, J. (eds.) (1995): *La antigüedad como argumento II. Historiografía de Arqueología e Historia Antigua en Andalucía*, Sevilla, edt. Scriptorium: 13-55.

BELTRÁN FORTES, J. (2004 a): “Antonio Machado y Núñez”, en AYARZAGÜENA SANZ, M. y MORA, G. (eds.), *Pioneros de la Arqueología en España del siglo XVI a 1912 (= Zona Arqueológica 3)*, Alcalá de Henares, Museo Arqueológico Regional: 131-137.

BELTRÁN FORTES, J. (2004 b): “Manuel Sales y Ferré”, en AYARZAGÜENA SANZ, M. y MORA, G. (eds.), *Pioneros de la Arqueología en España del siglo XVI a 1912 (= Zona Arqueológica 3)*, Alcalá de Henares, Museo Arqueológico Regional: 215-221.

BELTRÁN FORTES, J. (2006): “La tradición historiográfica andaluza sobre la Antigüedad”, en BENDALA GALÁN, M. (coord.), *Historia de Andalucía. I. La Antigüedad: del poblamiento a la madurez de los tiempos antiguos*, Sevilla, Fundación Lara-edt. Planeta: 220-229.

BELTRÁN FORTES, J. (2008a): “La Arqueología de España durante la primera mitad del siglo XX. Apuntes sobre el marco institucional”, en BELTRÁN, J. y HABIBI, M. (eds.), *Historia de la Arqueología en el Norte de Marruecos durante el período del Protectorado y sus referentes en España*, Sevilla, UNIA-Univ. de Sevilla: 19-38.

BELTRÁN FORTES, J. (2008 b): “En la otra orilla. La Arqueología española frontera a la del norte de Marruecos: algunas notas”, en BERNAL, D. et alii (eds.), *En la orilla africana del Círculo del Estrecho. Historiografía y proyectos actuales*, Cádiz-Tetuán, Universidad de Cádiz: pp. 185-205.

BELTRÁN FORTES, J. (2009): “Aproximación a un marco general de la Arqueología española y andaluza como contrapunto de las excavaciones de *Baelo Claudia* entre 1917 y 1921”, en *Jorge Bonsor y la recuperación de Baelo Claudia (1917-1921)*, Sevilla, Junta de Andalucía: 39-57.

BELTRÁN FORTES, J. (en prensa): “Pelayo Quintero de Atauri (1867-1946). Entre la anticuaría y la arqueología a caballo entre dos siglos”, en *Pelayo Quintero en el primer centenario de 1912*, Cádiz, Diputación de Cádiz.

BELTRÁN FORTES, J. y BELÉN DEAMOS, M. (2007): “La Arqueología en la Universidad de Sevilla. 1. El siglo XIX”, en BELÉN DEAMOS, M. y BELTRÁN FORTES, J. (eds.), *Las instituciones en el origen y desarrollo de la Arqueología en España*, Sevilla, Univ. de Sevilla: 93-142.

BELTRÁN FORTES, J. y ESCACENA CARRASCO, J. L. (2004): “Piezas arqueológicas: la búsqueda de los orígenes”, en EGEA, A. (coord.), *La Casa de Blas Infante en Coria del Río*, Sevilla, Centro de Estudios Andaluces: 61-73

BELTRÁN FORTES, J. y SALAS ÁLVAREZ, J. (2002): “Los relieves de Osuna”, en CHAVES TRISTÁN, F. (ed.), *Urso. A la búsqueda de su pasado*, Osuna: 235-272.

BELTRÁN MARTÍNEZ, A. (1988): *Ser arqueólogo*, Madrid, Fundación Universidad-Empresa.

BELTRÁN MARTÍNEZ, A. (1996-1998): *Historia de una vida*, Zaragoza, edt. Moncayo.

BLECH, M. (2002): “La aportación de los arqueólogos alemanes a la Arqueología española”, en QUERO, S. y PÉREZ NAVARRO, A. (eds.), *Historiografía de la Arqueología Española: las Instituciones*, Madrid, Museo de San Isidro: 119-141.

- CABRÉ AGUILÓ, J. (1915): *Avance al estudio de las pinturas prehistóricas del extremo sur de España*, Madrid, Comisión de Investigaciones Paleontológicas y Prehistóricas.
- CAÑAL Y MIGOLLA, C. (1894): *Sevilla Prehistórica. Yacimientos prehistóricos de la provincia de Sevilla*, Madrid, F. Fé.
- CASADO RIGALT, D. (2006): *José Ramón Mélida (1856-1933) y la Arqueología española*, Madrid, Real Academia de la Historia.
- CASANOVA DE PÁRRAGA, D. A. (1965): *Un belga en España: Luis Siret y el Sudeste milenario*, Madrid, Real Sociedad Geográfica.
- CRESSIER, P. y MORET, P. (2007): “La Casa de Velázquez y la Arqueología: algunos apuntes históricos”, en BELÉN DEAMOS, M. y BELTRÁN FORTES, J. (eds.), *Las instituciones en el origen y desarrollo de la Arqueología en España*, Sevilla, Univ. de Sevilla: 343-360.
- DÍAZ-ANDREU, M. (1995): “Arqueólogos españoles en Alemania en el primer tercio del s. XX. Los becarios de la Junta para la Ampliación de Estudios (I): Pedro Bosch Gimpera”, *MadrMitt* 36, pp. 79-89.
- DÍAZ-ANDREU, M. (1996): “Arqueólogos españoles en Alemania en el primer tercio del s. XX. Los becarios de la Junta para la Ampliación de Estudios”, *MadrMitt* 37, pp. 205-224.
- DÍAZ-ANDREU, M. (1997): “Nación e internacionalización. La Arqueología en España en las tres primeras décadas del siglo XX”, en MORA, G. y DÍAZ-ANDREU, M. (eds.), *La cristalización del pasado: génesis y desarrollo del marco institucional de la Arqueología en España*, Málaga, Univ. de Málaga: 403-416.
- DÍAZ-ANDREU, M. (2004): “Mélida: génesis, pensamiento y obra de un maestro”, en MÉLIDA, J. R., *Arqueología española*, Pamplona, ed. Ugoiti: I-CXCIX.
- GARCÍA ÁLVAREZ, R. (1891): *Elementos de Historia Natural*, Granada, ed. Ventura.
- GOBERNA, M. V. (1986): “Los estudios de Prehistoria durante la segunda mitad del siglo XIX y primeros años del siglo XX.- La obra de Luis Siret”, *Homenaje a Luis Siret (1934-1984)*, Sevilla, Junta de Andalucía: 28-34.
- GRACIA, F. y CORTADELLA, J. (2007): “La institucionalización de la Arqueología en Cataluña: el Servei d’Investigacions Arqueològiques del Institut d’Estudis Catalans”, en BELÉN DEAMOS, M. y BELTRÁN FORTES, J. (eds.), *Las instituciones en el origen y desarrollo de la Arqueología en España*, Sevilla, Univ. de Sevilla: 257-321.
- GRAN-AYMERICH, E. (2001): *El nacimiento de la arqueología moderna (1798-1945)*, Zaragoza, trad., ed. Prensas Universitarias.
- GRANDA VERA, A. (1998): *Evolucionismo y darwinismo en Málaga: Una presencia pronta y olvidada, sumergida en la historia de la ciudad*, Málaga, Univ. de Málaga.
- GRIMA CERVANTES, J. (2001): “Luis Siret y su libro *España Prehistórica*”, en SIRET, L., *España Prehistórica*, Almería, Junta de Andalucía-edt. Arráez: XXIX-XL.
- HERGUIDO, C. (1994): *Apuntes y documentos sobre Enrique y Luis Siret ingenieros y arqueólogos*, Almería, Instituto de Estudios Almerienses.
- LÓPEZ RODRÍGUEZ, J. R. (2002): “El desarrollo de los Museos Arqueológicos en Andalucía durante el siglo XIX”, en BELÉN DEAMOS, M. y BELTRÁN FORTES, J. (eds.), *Arqueología fin de siglo. La Arqueología española de la segunda mitad del siglo XIX (I Reunión Andaluza de Historiografía Arqueológica)*, Sevilla, Univ. de Sevilla: 157-178.
- MACPHERSON, G. (1870-1871): *La cueva de la Mujer. Descripción de una caverna conteniendo los restos*

*prehistóricos, descubierta en las inmediaciones de Alhama de Granada*, Cádiz, Revista Médica.

MACHADO Y NÚÑEZ, A. (1869): “Congreso internacional de Arqueología prehistórica”, *Revista Mensual de Filosofía, Literatura y Ciencias* I: 33-39 y 281-287.

MAIER ALLENDE, J. (1999): *Jorge Bonsor (1855-1930). Un académico correspondiente de la Real Academia de la Historia y la Arqueología española*, Madrid, Real Academia de la Historia.

MAIER ALLENDE, J. (2003): “Los inicios de la Prehistoria en España. Ciencia versus Religión”, en BELTRÁN FORTES, J. y BELÉN DEAMOS, M. (eds.), *El clero y la Arqueología en España (II Reunión Andaluza de Historiografía Arqueológica)*, Sevilla, Univ. de Sevilla: 99-112.

MEDEROS, A. (1996): “La primera propuesta de la secuencia prehistórica del Sureste ibérico. Luis Siret y Cels”, *Tabona* IX: 379-397.

NÚÑEZ ENCABO, M. (1976): *Manuel Sales y Ferré. Los orígenes de la Sociología en España*, Madrid, Cuadernos para el Diálogo.

ORIHUELA, A. (1999): *Historia de la Prehistoria: el suroeste de la península ibérica*, Huelva, Diputación de Huelva.

PASTOR, M. y PACHÓN J. A. (1991): “Estudio preliminar”, en GÓNGORA Y MARTÍNEZ, M., *Antigüedades Prehistóricas de Andalucía*, Granada, Univ. de Granada (reed. facsímil): VII-LXV.

PEIRÓ MARTÍN, I. y PASAMAR ALZURIA, M. (1996): *La Escuela Superior de Diplomática (Los archiveros en la historiografía española contemporánea)*, Madrid, ANABAD.

PELLICER CATALÁN, M. (1986): “Perfil biográfico de Luis Siret”, en *Homenaje a Luis Siret (1934-1984)*, Sevilla, Junta de Andalucía: 13-18.

PUCHE RIART, O. (2002): “La contribución de los ingenieros a la Arqueología española”, en QUERO, S. y PÉREZ NAVARRO, A. (eds.), *Historiografía de la Arqueología Española: las Instituciones*, Madrid, Museo de San Isidro: 13-45.

PUCHE RIART, O. (2004): “Casiano de Prado y Valle”, en AYARZAGÜENA SANZ, M. y MORA, G. (eds.), *Pioneros de la Arqueología en España del siglo XVI a 1912 (= Zona Arqueológica 3)*, Alcalá de Henares, Museo Arqueológico Regional: 79-87.

PUELLES BENÍTEZ, M. y HERNÁNDEZ LAILLE, M. (2009): “El darwinismo en los manuales escolares de segunda enseñanza desde la publicación del *Origen de las especies* en España hasta finales del siglo XIX”, *Anuario de Historia de la Iglesia* 18: 69-83.

RIPOLL, E. (ed.) (1994): *Henri Breuil (1877-1961)*, Madrid, UNED.

RODRÍGUEZ OLIVA, P. y BELTRÁN FORTES, J. (2008): “Arqueología de Andalucía. Algunos ejemplos de actividades arqueológicas en la primera mitad del siglo XX”, en BELTRÁN, J. y HABIBI, M. (eds.), *Historia de la Arqueología en el Norte de Marruecos durante el período del Protectorado y sus referentes en España*, Sevilla, UNIA-Univ. de Sevilla: 39-62.

ROUILLARD, P. (2002): “La aportación de los arqueólogos franceses a la Arqueología española”, en QUERO, S. y PÉREZ NAVARRO, A. (eds.), *Historiografía de la arqueología española. Las instituciones*, Madrid, Museo de San Isidro: 143-163.

RUEDA MUÑOZ DE SAN PEDRO, G. (1991): “Francisco María Tubino (1833-1888) y la Revista de Bellas Artes (1866-1868)”, en ARCE, J. y OLMOS, R. (eds.) (1991): *Historiografía de la Arqueología y la Historia Antigua en España (siglos XVIII-XX)*, Madrid, Ministerio de Cultura: 59-64.

- SALES Y FERRÉ, M. (1880): *Prehistoria y Origen de la Civilización. Tomo Primero. Edad Paleolítica*, Sevilla, Biblioteca Científico-Literaria.
- SÁNCHEZ RON, J. M. (coord.) (1988): *La Junta para la Ampliación de Estudios e Investigaciones Científicas, 80 años después*, Madrid, CSIC.
- SCHNAPP, A. (1993): *La conquête di passé. Aux origines de l'Archéologie*, Paris, edt. Carré.
- SCHUBART, H. (2001): "Luis Siret y la Prehistoria de la Península Ibérica", en SIRET, L., *España Prehistórica*, Almería, Junta de Andalucía-edt. Arráez: XIX-XXVIII.
- TRIGGER, B (1992): *Historia del pensamiento arqueológico*, Barcelona, trad., Crítica.
- VILANOVA Y PIERA, J. y TUBINO Y OLIVA, F. M. (1871): *Viaje científico a Dinamarca y Suecia con motivo del Congreso Internacional Prehistórico, celebrado en Copenhague en 1869*, Madrid, Ministerio de Fomento.
- YÁÑEZ VEGA, A. (1997): "Estudio sobre la Ley de Excavaciones y Antigüedades de 1911 y el Reglamento para su aplicación de 1912", en MORA, G. y DÍAZ-ANDREU, M. (eds.), *La cristalización del pasado: génesis y desarrollo del marco institucional de la Arqueología en España*, Málaga, Univ. de Málaga: 423-429.