

# En busca de la muralla perdida. A propósito de las características arquitectónicas y el trazado de la muralla omeya de *Madīnat Išbīliya*

Raiders of the lost wall.  
On the subject of the architectural features  
and the layout of the umayyad wall of *Madīnat Išbīliya*

Daniel Jiménez Maqueda y Pedro Pérez Quesada

Consejería de Educación de la Junta de Andalucía / Consejería de Cultura de la Junta de Andalucía

DOI: <https://doi.org/10.63114/fgcejr69>

Recibido: 01/03/2013

Aceptado: 07/11/2014

El ánimo constante, / armado de verdad, mil aceradas, /  
mil puntas de diamante / embota y enflaquece y, desplegadas /  
las fuerzas encerradas, / sobre el opuesto bando /  
con poderoso pie se ensalza hollando...

(Fray Luis de León, *Oda XV - a Don Pedro Portocarrero*)

**Resumen:** El presente artículo tiene como objetivos la reconstrucción de las características arquitectónicas y del trazado del recinto amurallado erigido en el año 230/844 por el emir 'Abd al-Rahmān II, tras el saqueo al que los normandos sometieron *Išbīliya*. No obstante, como nunca se ha documentado resto alguno del mismo y que desconocemos el trazado de este recinto hemos denominado este artículo "En busca de la muralla perdida".

A pesar de las dificultades mencionadas, en base a la tipología de las fortificaciones paleoandalusíes conservadas y al análisis del registro arqueológico sevillano, sostenemos que dicho recinto fue erigido con grandes sillares de diversos tamaños, procedentes del expolio de edificios romanos y dispuestos a soga y tizón sin ninguna regularidad, así como que su trazado coincidiría *grosso modo* con el de la *Colonia Romula Hispalis*.

**Palabras clave:** *Išbīliya*, muralla, omeya, 'Abd al-Rahmān II, siglo IX

**Abstract:** This article<sup>1</sup> is intended to rebuild the architectural features and the layout of the wall erected by the emir 'Abd al-Rahmān II in 230/844, later than the sacking of *Išbīliya* by the Normans. Nevertheless, as no remain has been documented and its layout is unknown, the article will be called "Raiders of the lost wall".

However the aforementioned difficulties, and according to the preserved Umayyad fortifications and the research on the Sevillian Archeological record, it is held that the wall was erected with big ashlar from the plundering of Roman buildings and they were set out very irregularly, so the layout coincide with *Colonia Romula Hispalis*.

**Key words:** *Išbīliya*, wall, Umayyad, 'Abd al-Rahmān II, 9<sup>th</sup> century.

## 1. INTRODUCCIÓN<sup>1</sup>

El objetivo fundamental que nos proponemos en relación a la *Išbīliya* paleoandalusí no es la reconstrucción de su articulación urbana. Por lo tanto, no nos interesan aquí cuestiones como la localización de sus mezquitas, baños o zocos, ni las características de su tejido urbano, sino tan sólo el análisis de su recinto amurallado. Ahora bien, siguiendo las reflexiones de Alfonso Jiménez (JIMÉNEZ, 2002: 474) nos limitamos a una aproximación de carácter general para su trazado, pero sin precisarlo en detalle. No obstante es necesario señalar al respecto que la consecución de este objetivo se enfrenta a las dificultades de acceso al registro arqueológico paleoandalusí así como a las deficiencias metodológicas en su estudio (DOMÍNGUEZ, 2006).

## 2. EL DEBATE HISTORIOGRÁFICO

### 2.1. Juan de Mata Carriazo

En un artículo publicado en la revista *Archivo Hispalense* a comienzos de los años cincuenta, con el título de “Las murallas de Sevilla”, se ofrecía el primer ensayo de sistematización de los sucesivos recintos amurallados de los que habría dispuesto Sevilla hasta el siglo XII. Así, las murallas romanas subsistirían hasta la incursión normanda del año 844, de modo que todavía eran operativas durante el asedio al que sometió Leovigildo a su hijo Hermenegildo, en el 583, y durante la conquista islámica (CARRIAZO, 1951: 21). Tras la incursión normanda mencionada, el emir ‘Abd al-Rahmān II ordenó erigir una nueva cerca con un

---

<sup>1</sup> Este artículo constituye la adaptación de un capítulo de la tesis doctoral de uno de nosotros. Con el título Sevilla amurallada. Ensayo de reconstrucción del trazado y las características arquitectónicas de los recintos defensivos de la Colonia Iulia Romula Hispalis y madīnat Išbīliya (siglo I a.C.-siglo XIII), fue defendida, el día 23 de marzo de 2012, en el Departamento de Prehistoria y Arqueología de la Facultad de Geografía e Historia de la Universidad de Sevilla, bajo la dirección de don Fernando Amores Carredano y de don Miguel Ángel Tabales Rodríguez.

perímetro más amplio, para lo que se basaba en la traducción que Julián Ribera llevó a cabo del *Ta’rīj iftītāh al-Andalus* de Ibn al-Qūtiyya (Ibídem: 21-22). Por último, sostenía, en virtud de un pasaje de Ibn ‘Iqdārī, que las murallas emirales serían demolidas por orden del todavía emir ‘Abd al-Rahmān III, tras conquistar la ciudad en el año 913 (Ibídem: 22-23).

### 2.2. José Guerrero Lovillo

Este autor trató la cuestión de los recintos amurallados de Sevilla hasta en tres ocasiones, destacando como elementos más significativos al respecto los siguientes. Después del saqueo al que los normandos sometieron a *Išbīliya*, a mediados del siglo IX, ‘Abd al-Rahmān II dio órdenes de erigir un nuevo recinto; este supuso un incremento de la superficie amurallada, extremo en el que seguía fielmente la traducción de Ribera del *Ta’rīj* (GUERRERO, 1953: 178-179; 1972: 33; 1974: 88-89). Dicha muralla, sería demolida en su totalidad por mandato de ‘Abd al-Rahmān III cuando sus tropas se apoderaron de la ciudad (GUERRERO, 1953: 179; 1972: 34; 1974: 89-90).

### 2.3. Francisco Collantes de Terán

Las primeras referencias al recinto de la Sevilla paleoandalusí figuran en sendos artículos, publicados en los años cincuenta en la revista *Archivo Hispalense*. En el primero de ellos, relativo a la torre y la puerta de la Macarena, formulaba una idea que ha tenido amplio predicamento en la historiografía sevillana. Así, ubicaba en la parroquia de Santa Catalina uno de los accesos del primitivo recinto amurallado (COLLANTES DE TERÁN, 1950: 201-202), que mantendría en publicaciones sucesivas (COLLANTES DE TERÁN, 1957: 36). En el segundo afirmaba que el espacio urbano de Sevilla apenas habría experimentado variación notable desde época romana hasta el siglo XII (Ibídem: 18).

En cuanto a su tesis doctoral, los aspectos más sobresalientes relacionados con el recinto amurallado de la *Išbīliya* paleoandalusí serían los siguientes. En virtud de la traducción de Ribera del *Ta’rīj*,



Figura 1. Hipótesis del trazado meridional de la muralla de Işbiliya (844-1125) según Jiménez Martín (1981).

sostenía que, tras la incursión de los normandos, las murallas de Sevilla se reconstruyeron ampliando el recinto, si bien no precisaba la cuantía de dicha ampliación (COLLANTES DE TERÁN, 1977: 95). No obstante, dicha afirmación constituye una contradicción con lo que afirmaba en el artículo de 1957. Tras la toma de la ciudad por las tropas cordobesas, 'Abd al-Rahmān III ordenó destruir sus murallas, según pasaje del *Bayān al-mugrib* de Ibn 'Idārī (Ibidem: 89).

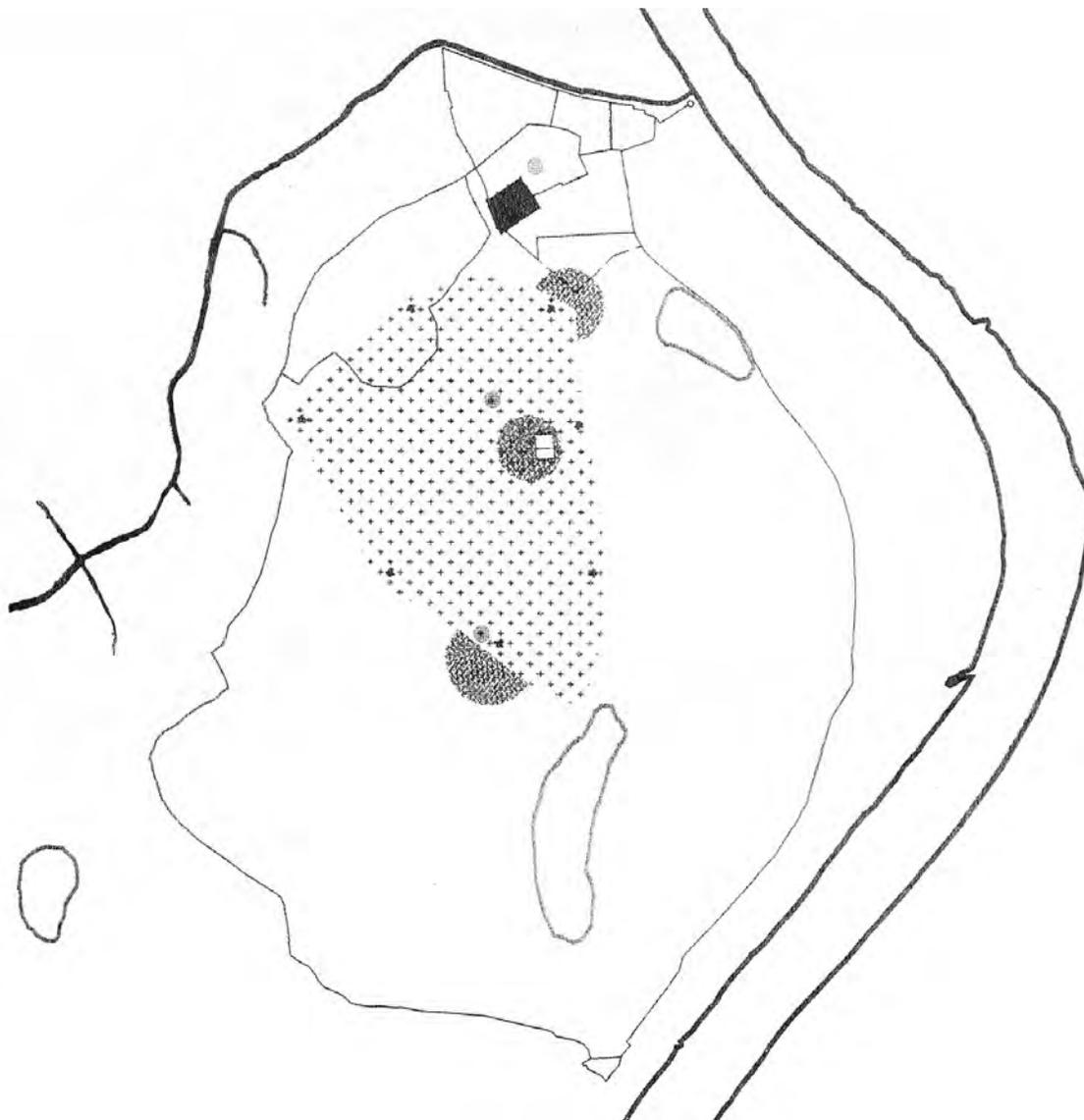
#### 2.4. Alfonso Jiménez

En un artículo publicado en 1981 (figura 1), puesto al día en el congreso conmemorativo del 750 aniversario de la Reconquista de Sevilla (JIMÉNEZ, 2000a) (figura 2) y que ha gozado de una considerable trascendencia en la historiografía sevillana, si bien ha sido criticado con severidad (CÓ-

MEZ, 2000), habría que señalar como elementos más importantes en relación al perímetro de la *Işbiliya* paleoandalusi los que siguen.

Tras la invasión normanda, 'Abd al-Rahmān II mandó erigir un nuevo recinto amurallado. A diferencia de otros autores, negaba que se hubiese producido una ampliación del mismo, pues aquel tan sólo se limitó a reforzar y modernizar la cerca romana (JIMÉNEZ, 1981: 15). Asimismo, matizaba la creencia de que, tras la toma de la ciudad por las tropas cordobesas, se ordenó la destrucción de la muralla emiral, en la medida en que únicamente se procedería al desmantelamiento de sus puertas y a la apertura de portillos (Ibidem: 16).

En este sentido, la idea básica que justificaría ambas hipótesis la constituye la creencia de que



**Figura 2.** Hipótesis de los espacios de la Iṣbīliya emiral según Jiménez Martín (2000).

el perímetro de Sevilla no habría experimentado cambios sustanciales desde mediados del siglo I a.C. hasta la primera mitad del siglo XII [JIMÉNEZ, 1995: 152; 2000a: 44].

### 2.5. Jacinto Bosch Vilá

En su aportación, titulada "La Sevilla musulmana", a la *Historia de Sevilla* editada por la Universidad

Hispalense, cabría señalar como extremos dignos de mención relativos a la *Iṣbīliya* paleoandalusí los siguientes. Las murallas romanas no constituyeron un obstáculo de entidad para los musulmanes ni para los normandos [BOSCH, 1984: 298-299]. Siguiendo a Ibn al-Qūtiyya, afirmaba que 'Abd al-Rahmān II procedió a ampliar el recinto amurallado tras la incursión de los normandos, ampliación que afectó, tal vez, a su extremo meridional [Ibí-

dem: 300-301). Según testimonio de Ibn Hayyān, el todavía emir 'Abd al-Rahmān III ordenaría derribar las murallas emirales tras apoderarse de la ciudad, derribo que convirtió a *lšbīliya* en una ciudad abierta (Ibidem: 302-303).

## 2.6. Rafael Valencia

En su tesis doctoral, leída en 1988 en el Departamento de Estudios Árabes e Islámicos de la Universidad Complutense, el eje de su argumentación lo constituye la idea de que *madīnat lšbīliya* tan sólo contó con dos recintos amurallados (VALENCIA, 1988: 140, 145 y 153). El primero, sería el heredero de la *Hispalis* romana y continuaría operativo durante la conquista islámica y la incursión de los normandos (Ibidem: 141-142), mientras que el segundo sería el erigido en el siglo XII por los almorávides. Para ello se basaba en los siguientes argumentos. En las fuentes árabes no existe testimonio explícito de ampliación del *po-merium* imperial. De este modo, rechaza, por inexacta, la traducción que Julián Ribera efectuó del *Ta'rij* de Ibn al-Qūtiyya, en la cual se afirmaba que 'Abd al-Rahmān II ordenó erigir una nueva cerca que aumentaba la superficie amurallada. En las fuentes árabes sólo se hace mención a dos series de puertas. La primera entre el siglo VIII e inicios del XII y la segunda en los siglos XII-XIII, momento en el que pervivirían todavía algunos topónimos de aquella (Ibidem: 154). En dicha circunstancia basaba la existencia de un trazado único entre la Puerta de la Carne y la Puerta de Carmona (Ibidem: 153), si bien más adelante sostendría la de dos consecutivos (VALENCIA, 1993: 118).

## 2.7. Magdalena Valor

En su tesis doctoral, publicada en 1991, así como en una comunicación presentada al III Congreso de Arqueología Medieval Española (figura 3), se efectúa una exhaustiva relación de todas las fuentes árabes que hacen mención a las murallas de la *lšbīliya* paleoandalusí (VALOR, 1991: 27 ss.; 1992). Sobre este tema habría de volver muy brevemente en una publicación posterior (VALOR, 2002: 42).

## 2.8. Ahmed Tahiri

En base a su profundo conocimiento de las fuentes árabes, este investigador ha llegado a las siguientes conclusiones en lo que a las cerca omeya se refiere. La muralla erigida en piedra por 'Abd al-Rahmān II en el 844 abarcaría un recinto mayor que el anterior (TAHIRI, 1998: 224; 2007: 102-103). El califato omeya supuso la completa destrucción de la muralla de Sevilla (TAHIRI, 1998: 225; 2007: 103).

## 3. LAS FUENTES ÁRABES

Aunque existen discrepancias en las fuentes árabes en relación a la conquista de Sevilla por los musulmanes, los investigadores defienden como más plausible la versión que la atribuye a Mūsā ibn Nusayr, en el verano del 93/712, y a su hijo 'Abd al-'Azīz, tras una revuelta, en el mes de julio del 94/713 (BOSCH, 1984: 15-20; VALENCIA, 1988: 793; CHALMETA, 1994: 175-179). A través del relato que de ambos acontecimientos nos ha transmitido al-Rāzī en su *Ajbār mulūk al-Andalus* no cabe la menor duda de que la *Spalis* visigoda estaba amurallada. En él se afirma que Mūsā: “[...] fue a cercar a Seuilla [...]. E quando sopieron [sus habitantes] que los venian a cercar e que si Muza en la mano los cogiera non abria dellos piedad, juramentaronse todos, e obieron su consejo de que se defendiesen sañudamente. E assi bastezieron bien a Seuilla, e cada vno de los mejores dieron qual puerta guardasse e a qual puerta estobiesse con los suyos” (CATALÁN y ANDRÉS, 1975: 357). Sabemos también que en el siglo II/VIII *lšbīliya* fue escenario de varias revueltas que supusieron el asedio de la ciudad por las tropas de Córdoba (VALENCIA, 1988: 795-796), dato que se ha interpretado como evidencia de que la presencia de una cerca operativa (VALOR, 1991: 28; JIMÉNEZ, 2000a: 44).

En la narración del ataque de los normandos a la ciudad el 14 de *muharram* del año 230/1 de octubre del 844, procedente del *Tarsī' al-ajbār* de al-'Udrī, se narra que “[...] aparecieron por la mañana ante la ciudad por un sitio al que llaman

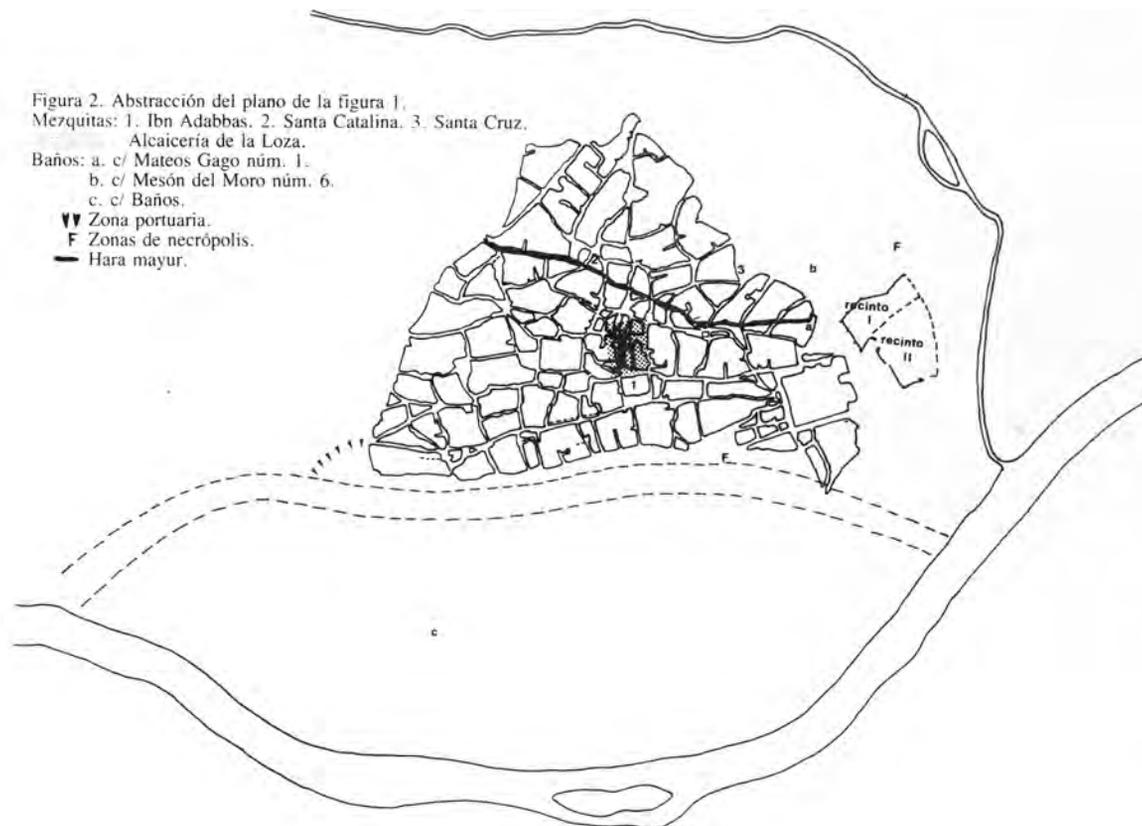


Figura 3. Hipótesis de reconstrucción de la *Išbīliā* prealmohade según Valor (1992).

los Alfareros” (VALENCIA, 1986: 123). Esta cita sitúa a los Alfareros extramuros, junto al extremo sudoccidental de la medina, cercano al Guadalquivir, pues resulta obvio que por aquí llegarían los normandos, extremo en el que coincidimos con Alfonso Jiménez (JIMÉNEZ, 2000a: 45) y Enrique Domínguez (DOMÍNGUEZ, 2008: 236).

Ibn al-Qūtiyya afirma, en su *Ta'riḥ iftiṭāh al-Andalus*, que las murallas de Sevilla se reedificaron tras el saqueo al que los normandos sometieron a la ciudad: “Los ministros aconsejaron que se reedificasen los muros de Sevilla, y fué encargado de la obra Abdala, hijo de Sinán, que era un siríaco, cliente de Abderramen [...] Las murallas de Sevilla se construyeron ensanchando el recinto” (RIBERA, 1926: 52). Este pasaje afirma expresamente que se amplió el recinto, extremo aceptado por

numerosos investigadores (CARRIAZO, 1951: 21-22; GUERRERO, 1972: 33; COLLANTES DE TERÁN, 1977: 95; BOSCH, 1984: 300; TAHIRI, 2007: 102-103). Sin embargo, hay quien ha rechazado dicha afirmación (JIMÉNEZ, 1981: 15), posibilidad que podría confirmar una traducción más acertada del *Ta'riḥ* (VALENCIA, 1988: 142). Para estos autores la muralla erigida por orden de 'Abd al-Rahmān II se construiría aprovechando los restos de la cerca de *Hispalis*, visibles en gran parte de su recorrido aunque ineficaces frente a los normandos. Tres son los accesos de este recinto a los que se hace mención en las fuentes árabes.

El primero es la *Bāb Hamīda*, mencionada en el *Muqtabis* de Ibn Hayyān en relación a un acontecimiento que tuvo lugar en el año 276/889-

890. En esa fecha el gobernador de la ciudad: “Se apropió de una gran facción de terreno y mandó amurallarla con el propósito de que le sirviera contra cualquier ataque enemigo. Dentro de este recinto se hallaba el palacio de Sevilla, por el lado del Sur y del Este, y a doscientas varas de distancia del muro. Se hallaba también incluida en el área amurallada, la mezquita, cuya puerta, conocida por la Puerta de Hamidah, que conducía al cementerio de los Alfareros, era la única entrada” (GURAIEB, 1953: 159). Como sabemos que la mezquita aljama prealmohade se emplazaba en El Salvador, la *Bāb Hamīda* se podría localizar en la confluencia de la calle Sierpes con la Plaza de San Francisco. En sus cercanías la sitúan Alfonso Jiménez (JIMÉNEZ, 1981: 16; 2000a: 45) y Enrique Domínguez (DOMÍNGUEZ, 2006: 139; 2008: 235), si bien hay quien la ha emplazado en las inmediaciones del foro de las Corporaciones de *Hispalis* (VALENCIA, 1988: 149 y 157).

El segundo es la *Bāb Qarmūna*, mencionada en el *Tarsī' al-ajbār* de al-'Udrī en relación a las sublevaciones de la cora de Sevilla durante el emirato de 'Abd Allāh (VALENCIA, 1986: 130). Se puede sostener por ello la existencia de un punto del recinto sevillano que habría mantenido su denominación al menos desde el siglo III/IX (DOMÍNGUEZ, 2006: 139).

El último es la *Bāb al-Hadīd*, mencionada también en el *Muqtabis* de Ibn Hayyān en relación a la entrada en la ciudad de las tropas del todavía emir 'Abd al-Rahmān III en el año 301/913, precisando que dicha puerta “es la que da a Córdoba” (IBN HAYYĀN, 1981: 70). Rafael Valencia localizó este acceso en las inmediaciones de la Plaza de Villasís, en virtud del itinerario que, según Ibn Hayyān, recorrieron las tropas cordobesas hasta llegar a Sevilla (VALENCIA, 1988: 147-148). Por su parte, Alfonso Jiménez la ha ubicado en el flanco septentrional de la *Isbīliya* emiral, aproximadamente al comienzo de la calle Regina (JIMÉNEZ, 2000a: 44 y 46). Para ello ambos se basan en un texto de *Al-Dayl wa-l-Takmila* de Ibn 'Abd al-Malik al-Marrākuṣī, relativo a la inundación acontecida el 19 de *ŷumāda* II de

597/26 de marzo de 1201: “[...] vi las barcas cruzando por delante del Adarve de los Curtidores, cerca de la Aljama de al-'Adabbas y por delante del Alcázar que está próximo al Zoco de la Puerta de Hierro” (VIGUERA, 1998: 26). Este alcázar es identificado por Alfonso Jiménez con los restos excavados en la calle Jerónimo Hernández 24 (JIMÉNEZ, 2000a: 46-47), mientras que el zoco sería el antecesor del de la Feria, ya en época cristiana (Ibídem: 59). Por nuestra parte, creemos que la afirmación de Ibn Hayyān de que era la que da a Córdoba permite su localización en la actual parroquia de Santa Catalina; de ella partiría hacia el norte un camino, fosilizado en las calles Bustos Tavera y San Luis, cuyo trazado para época romana rastreó Francisco Collantes hasta La Rinconada (COLLANTES DE TERÁN, 1950: 202). A él haría alusión el-Idrīsī (IDRĪSĪ, 1974: 199-200) comunicando Córdoba y Sevilla a lo largo de la orilla derecha del Guadalquivir, una vez que atravesaba este por el Vado de Las Estacas, junto a Alcalá del Río, o frente a Alcolea del Río (VALENCIA, 1988: 87-93 y 116-119).

Concluimos la relación de fuentes árabes que proporcionan datos sobre el recinto de la *Isbīliya* paleoandalusí con un pasaje del *Muqtabis* de Ibn Hayyān, relativo a la conquista de Sevilla por las tropas del todavía emir 'Abd al-Rahmān III en *ŷumāda* I del 301/diciembre del 913. En él se narra que “[...] reunida la gente necesaria para derruir la muralla, fue dejada por tierra” (IBN HAYYĀN, 1981: 70-71). En esta afirmación le sigue al-Bakrī en su *Kitāb al-masālik wa-l-mamālik* (AL-BAKRĪ, 1982: 33). Este pasaje ha sido aceptado por la práctica totalidad de los investigadores (CARRIAZO, 1951: 23; GUERREIRO, 1972: 34; COLLANTES DE TERÁN, 1977: 89; BOSCH, 1984: 302; TAHIRI, 2007: 103). La única excepción al respecto la constituye la de Alfonso Jiménez, quien sostuvo que la destrucción se limitaría al desmantelamiento de las puertas y a la apertura de portillos (JIMÉNEZ, 1981: 16). En este extremo le sigue Enrique Domínguez, quien defiende para la misma un carácter simbólico y propagandístico (DOMÍNGUEZ, 2006: 139).

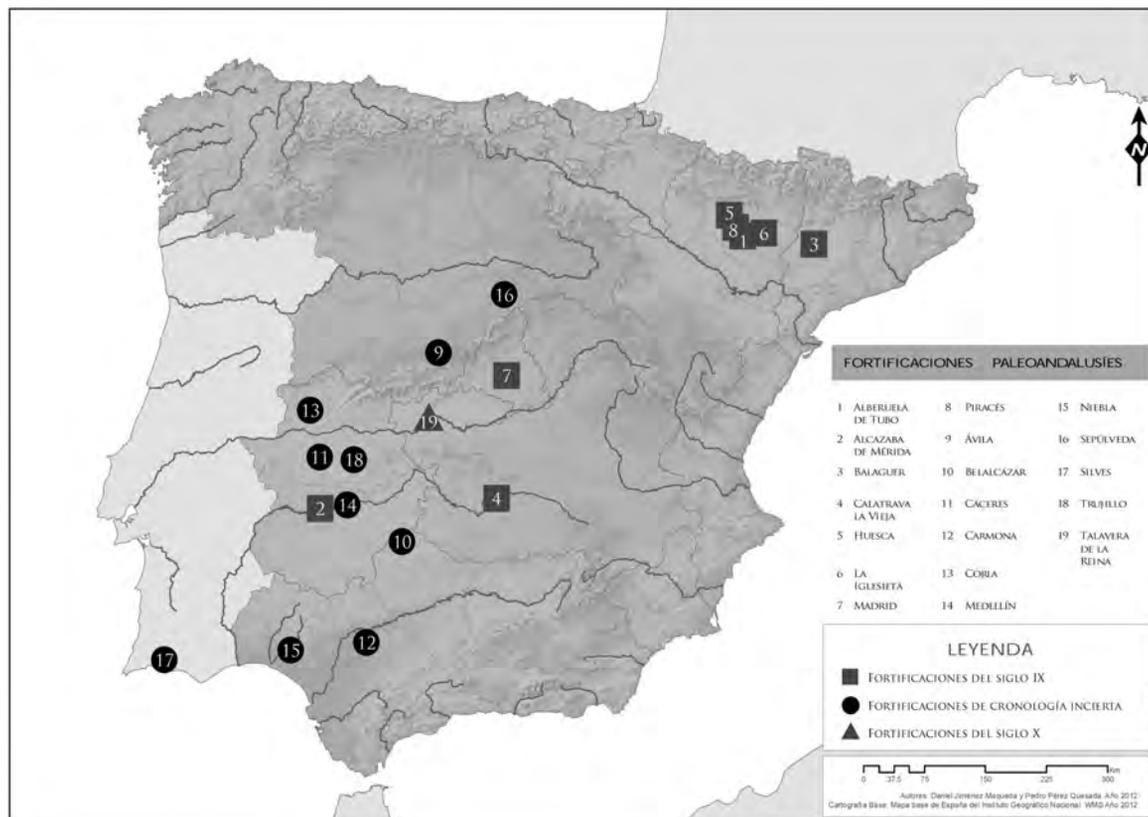


Figura 4. Fortificaciones paleoandalusíes mencionadas en el texto.

#### 4. LAS CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS

La reconstrucción de las características constructivas de la muralla de *madīnat lšbīliya* erigida por ‘Abd al-Rahmān II en el año 230/844 se enfrenta con el inconveniente de que no se ha documentado resto alguno de la misma hasta la fecha. Por lo tanto, para aproximarnos a su aspecto es necesario recurrir a otras fortificaciones de al-Andalus con similar cronología.

##### 4.1. Las fortificaciones paleoandalusíes.

###### Una visión de conjunto

Las murallas paleoandalusíes muestran un complejo y heterogéneo panorama, en el que se combinan fábricas encofradas, mamposterías o cantería [GURRIARÁN, 2004: 298-302]. A este extremo se añaden la ausencia de estudios siste-

máticos que atribuyan una cronología precisa a determinadas características arquitectónicas y las dificultades con las que cuenta la arqueología para proporcionar dataciones ajustadas a las fortificaciones islámicas.

Además los testimonios arquitectónicos pertenecientes a dispositivos defensivos erigidos en al-Andalus durante el siglo III/IX son muy escasos<sup>2</sup>

<sup>2</sup> Sin embargo, hay quienes amplían esta nómina de manera considerable (ZOZAYA, 2002; 2005). Por nuestra parte, no incluimos en estas páginas el análisis de las fortificaciones paleoandalusíes a las que se ha proporcionado una datación imprecisa entre los siglos III/IX-IV/X. En la relación de dichas fortificaciones pueden mencionarse las de Ávila (BARRACA, 1994: 40-41), Sepúlveda (MARTÍN, TARDÍO y ZAMORA, 1992: 425-426), Coria (SÁEZ, MALALANA y MARTÍNEZ, 1999:

(figura 4), aunque hay quienes amplían su nómina de manera considerable [ZOZAYA, 2002; 2005]. Se limitan a los de la Alcazaba de Mérida [Badajoz]<sup>3</sup>, las murallas de Madrid<sup>4</sup>, las de Cala-

---

546), Cáceres (VALDÉS, 1998: 173-175 y 179), Trujillo (LAFUENTE y ZOZAYA, 1976: 123; VALDÉS, 1998: 180), Medellín (GURRIARÁN y MÁRQUEZ, 2005: 61), Silves (GOMES, 2002: 332), Niebla (CAMPOS, GÓMEZ y PÉREZ, 2006: 363), Carmona (VALOR, 1998; JIMÉNEZ, 1998: 655, 656 y 659), Belalcázar (LEÓN, 2003: 129 ss.) o diversas fortificaciones de la Marca Media (MARTÍNEZ y SERRANO-PIEDCASAS, 1998). Tampoco aludimos a aquellas cuya cronología ha experimentado diversas vicisitudes en los últimos años, como Talavera de la Reina (MARTÍNEZ LILLO, 1998; MARTÍNEZ, MORALEDA y SÁNCHEZ, 2007: pp. 844-846 y 853). Asimismo, entre las fortificaciones emirales de al-Andalus no se pueden incluir los lienzos del primitivo recinto del Alcázar de Sevilla, pues la más reciente publicación del director de sus intervenciones arqueológicas los fechan en el siglo V/XI (TABALES, 2010: 105 ss.).

<sup>3</sup> La Alcazaba de Mérida fue finalizada por orden de 'Abd al-Rahmān II en el mes de *rabi'* II del año 220/abril del 835, tal y como recoge la inscripción que figuraba sobre su puerta de acceso. Sus características constructivas consisten en lienzos de 2'70 m de espesor medio, erigidos a base de sendos paramentos de sillares, reaprovechados de construcciones romanas y que se disponen sin regularidad a soga y tizón, con el predominio de estos últimos. En cuanto a su estructura interna, se compone de un relleno de sillares colocados muy irregularmente, unos formando cadenas de enlace y otros muchos sueltos, entre los que abunda la tierra. Por último, cuenta con torres macizas cuadradas (HERNÁNDEZ, 1940; TORRES BALBÁS, 1957b: 381 ss.; VALDÉS, 1995: 279 y 283).

<sup>4</sup> Según testimonio de Ibn Hayyān las murallas de Madrid fueron erigidas hacia el 855 por orden de Muhammad I, al mismo tiempo que las de Peñafora y Talamanca del Jarama (MANZANO, 1990: 122 ss.; ZOZAYA, 2004: 62-64) y, tal vez, las de Alcalá de Henares (TURINA, 1990). Las murallas de *Ma'yrit* consisten en lienzos con 2'60 m de espesor, erigidos con sillares dispuestos a soga en el zócalo y alternando uno a soga y dos o tres a tizón en el resto, con el interior formado por mampostería de cal. Como en Mérida, están dotadas de torres macizas de planta cuadrada con escaso saliente respecto a los lienzos (CABALLERO *et alii*, 1983; VALDÉS, 1992; MENA *et alii*, 2003: 52-57; RETUERCE, 2001; 2004).

trava la Vieja [Ciudad Real]<sup>5</sup>, los recintos de Castell Formós y Pla d'Almatá en Balaguer (Lérida) (EWERT, 1979; GIRALT, BENSENY y CAMÍ, 1995), las murallas de Huesca (ESCÓ y SÉNAC 1987a; SOUTO, 1995a) y los castillos oscenses de Piracés (ESCÓ Y SÉNAC, 1987b), La Iglesiaseta (SÉNAC, 1990) y Alberuela de Tubo (SÉNAC, 2000: 244-246).

Al respecto se pueden hacer algunas precisiones de carácter general en lo que a las fortificaciones emirales respecta. Se caracterizan por la utilización de materiales de edificios antiguos, el predominio de la sillería no concertada, con disposición a soga y tizón en paramentos con las dos caras del muro cuidadosamente edificadas, y relleno irregular a modo de *emplecton*. Tal y como se documenta en otros ámbitos de la arquitectura emiral, una influencia local en lo tectónico, que se manifiesta en técnicas y materiales autóctonos (JIMÉNEZ, 1979: 468; 2000b: 554). Por el contrario, en lo formal la influencia sería oriental, evidente en las plantas cuadrangulares de las primeras alcazabas andalusíes, con modelos que se encuentran en las fortalezas omeyas del desierto (SOLER y ZOZAYA, 1991: 265; AZUAR, 2005: 155).

#### 4.2. La fortificación omeya de *madīnat lšbīliya*

Al respecto se puede sugerir que las estructuras halladas en la parroquia de Santa Catalina y la calle Villasis<sup>6</sup> hubieran pertenecido a la muralla de

---

<sup>5</sup> Calatrava la Vieja fue refundada en el año 239/853-854 por mandato de Muhammad I, tras su destrucción por los toledanos el año anterior (SOUTO, 1995b: 213). Sus lienzos se caracterizan por un aparejo de sillares rectangulares, con unas dimensiones que oscilan entre 0'30 y 1'10 m de longitud y 0'30 y 0'50 m de altura, dispuestos en la misma hilada a soga y tizón sin ningún orden y tomados con cal (RETUERCE y LOZANO, 1986: 58). Del mismo modo, estaría dotada de dispositivos poliorcéticos no utilizados hasta el momento en al-Andalus, tales como torres albarranas, torres pentagonales en proa, corachas o puertas en recodo (RETUERCE y HERVÁS, 2002: pp. 313-314).

<sup>6</sup> Cuando en 1721 se procedió a la apertura de los cimien- tos de la Capilla del Rosario y del Sagrario de la Parro-

'Abd al-Rahmān II y no al *pomerium* de *Hispalis*, con el que la historiografía sevillana los ha vinculado tradicionalmente. Este extremo se basa en la circunstancia de que durante el emirato se empleara la sillería para la erección de diversas fortificaciones [ACIÉN, 1995: 34; PAVÓN, 1999: 570 ss.; GURRIARÁN y SÁEZ, 2002: 596; VALDÉS, 2003: 128; AZUAR, 2005: 153-156]. Esta cuestión no se puede resolver en uno u otro sentido, pues en ambos casos la información no procede de intervenciones arqueológicas sino de hallazgos casuales. En este sentido, aparte del material con el que se construyeron y del dato relativo a su anchura, carecemos de cualesquiera otros referidos a la presencia de elementos tales como torres o zarpa o a la disposición de sus sillares.

Del mismo modo, las excavaciones de Miguel Ángel Tabales en el número 16 del Patio de Banderas del Alcázar han puesto al descubierto lo que, en palabras de este autor, supondría el fragmento de muralla en pie más antiguo de la ciudad. Dicho fragmento constituye una alineación de sillares de módulo romano y piedras de alcor, con llagas irregulares y cuñas de grava [TABALES, 2002a: 204-206; 2002b: 153; 2010: 82-83]. Estas características, de las que se infiere el empleo de material de acarreo a base de sillares de módulo romano enripiados, no permiten reflexiones más sólidas en lo que a su cronología se refiere, pues iría desde lo tardoantiguo [GONZÁLEZ, 2011: 63] hasta casi cualquier momento del período omeya.

Por otra parte, se ha afirmado que lo habitual era que los medios fueran locales, pese a que la promoción fuera oficial [GURRIARÁN, 2004: 300-301]. Parece claro que las murallas sevillanas responden a este patrón, pues consta que fueron erigidas por orden de 'Abd al-Rahmān II y la dirección de la obra pudo corresponder a un arquitecto

---

quía de Santa Catalina, se detectaron los restos de un muro de piedra labrada de más de 3 varas de grueso, que discurrían en dirección a la Plazuela de la Paja (COLLANTES DE TERÁN, 1977: 73). Asimismo, en 1950 se localizó en la Plaza de Villasís un muro de sillares de caliza de 3 m de espesor, que parecía cruzar la plaza desde la calle Cuna hacia la de Orfila (Ibidem: 75).

to estatal, el sirio 'Abd 'Allāh ibn Sinan (RIBERA, 1926: 52).

Son dos las hipótesis relativas al aspecto formal de la cerca erigida en *Isbīliya* por orden de 'Abd al-Rahmān II. En primer lugar, la proximidad a la capital del emirato justificaría la presencia de un equipo de canteros estatal, tal y como se ha sugerido para la aljama de Ibn 'Adabbas [GURRIARÁN, 2004: 300]. De este modo el aparejo de la muralla sevillana se caracterizaría por su regularidad. En segundo, el patrocinio estatal en la erección de la cerca sevillana, probable por el origen sirio del arquitecto, no supondría el desplazamiento de un equipo de canteros desde Córdoba. De esta manera la muralla se levantó con sillares de acarreo preislámicos, al igual que en la alcazaba de Mérida. En relación a este punto, el aparejo empleado en el alminar de la mezquita de Ibn 'Adabbas, erigida por orden del propio 'Abd al-Rahmān II y finalizada en el año 214/829-830, consiste en grandes sillares de diversos tamaños, pues algunos tienen 1 y 1'20 metros de longitud y 50 y 60 centímetros de altura, procedentes del expolio de edificios romanos y dispuestos a soga y tizón sin ninguna regularidad [lámina 1] [TORRES BALBÁS, 1946: 435-436; HERNÁNDEZ, 1975: 159]. Por esta razón en la caracterización de la muralla emiral de *Isbīliya* parece más plausible la segunda de las hipótesis apuntadas.

## 5. EL RECINTO DE 'ABD AL-RAHMÁN II EN LA EVOLUCIÓN URBANÍSTICA DE *MADĪNAT ISBĪLIYA*

La cuestión del trazado de recinto amurallado erigido por el emir 'Abd al-Rahmān II se debe abordar desde la perspectiva de la evolución urbanística de *madīnat Isbīliya*. Para ello utilizaremos los datos proporcionados por las intervenciones arqueológicas llevadas a cabo en el conjunto histórico de Sevilla.

### 5.1. Presupuestos teóricos

En primer lugar resulta pertinente indicar que pretendemos relacionar la erección del recinto



Lámina 1. Detalle del aparejo del alminar de la mezquita de Ibn 'Adabbas de Sevilla (fotografía de Daniel Jiménez).

amurallado erigido por *al-Awsat* en el año 230/844 con la hipótesis elaborada por Julio Navarro y Pedro Jiménez, relativa a la identificación de cuatro fases en la evolución de una medina. Estas fases se denominan constitución, expansión, saturación y desbordamiento y cada una de ellas se caracteriza por una realidad arqueológica propia (NAVARRO y JIMÉNEZ, 2003). Al respecto hay que señalar que su aplicación se ha ensayado ya para *Isbīliya* (VALOR y TABALES, 2004; VALOR, 2009: 315-316).

## 5.2. La constitución de una medina:

### *Madīnat Isbīliya* en el siglo III/IX

El análisis de los escasos datos disponibles para la *Isbīliya* paleoandalusí permite defender que la fase de constitución de la Sevilla islámica culmina con la erección de la cerca por orden de 'Abd al-Rahmān II en el año 230/844. Dicha fase se caracteriza por la presencia, en el interior de la medina, de amplias zonas intramuros sin edificar y destinadas a huertos y jardines, áreas artesanales y cementerios.

Los huertos y jardines suponen elementos característicos de la etapa inicial de una medina. En su periferia conformarían un cinturón perimetral, anexo a la cara interna de su muralla para hacer frente a las previsiones de crecimiento. En su corazón le proporcionan un aspecto disperso, constituyendo su presencia signo de bienestar y calidad de vida (NAVARRO y JIMÉNEZ, 2003: 341-346). Ahora bien, como no se han practicado análisis polínicos no se puede asegurar la existencia de huertos y jardines en aquellas intervenciones en las que no se han documentado estructuras. Con todo, en función de su emplazamiento en la periferia del hipotético *pomerium* de la *Hispalis* imperial y de que se ha documentado una discontinuidad estratigráfica tras los niveles romanos, sugerimos que algunas de ellas hubiesen albergado huertos y/o jardines de la Sevilla paleoandalusí<sup>7</sup>.

<sup>7</sup> Como las del Mercado de la Encarnación (AMORES *et alii*, 2006: 209; AMORES y GONZÁLEZ, 2010: 3150), Rodríguez Marín 5 (CORZO, 1997b: 9 y 11), Lanza 10-11 (ESCUADERO y VERA, 1991: 531), Imperial 37 (MORENO y

Constituye la norma habitual el que se consideren típicamente periurbanas las instalaciones artesanales, en especial los talleres alfareros y las tenerías por su carácter molesto. Recientemente se ha matizado esta interpretación, ya que las instalaciones artesanales pudieron fundarse intramuros, en áreas más o menos periféricas, en un momento en el que en la medina había disponibilidad de espacio y era reducida la demanda de suelo urbano para viviendas<sup>8</sup>. De este modo,

CÁCERES, 2001: 446 y 448), Muñoz y Pabón 11 y 13 (VERA, GARCÍA y MATA, 2000: 25 y 27), Guzmán el Bueno 6-8 (CAMPOS, 1987: 473), Fabiola esquina Ximénez de Enciso (POZO, 2001a: 74-75), Abades 41-43 (JIMÉNEZ, 2002: 146), Mateos Gago 25-27 (RODRÍGUEZ y PÉREZ, 2005: 247), el Palacio Arzobispal (LARREY y VERDUGO, 1995: 573), Abades 16 (CORZO, 1991: 86-87), la Plaza Virgen de los Reyes (ROMO, 1999: 428-430), el corte VI de la acera de Levante de la Catedral (TABALES *et alii*, 2002: 173), Alemanes 25 y parcelas aledañas (VÁZQUEZ, 2010: 3172), Placentines 7 (FERNÁNDEZ y RODRÍGUEZ, 2003: 969), Placentines 8-10-12 y 14 (MARTÍNEZ *et alii*, 2010: 3764) y Cuna 17 (CORZO *et alii*, 1998: 22, 23 y 30). Por el contrario, las intervenciones arqueológicas, efectuadas en la periferia de la medina paleoandalusí, en las que se han documentado estructuras a las que sus excavadores atribuyen una cronología emiral se limitan a las de Jerónimo Hernández 24, con una hilada de sillares que se fecha a principios del siglo X (GONZÁLEZ y MERCADO, 1997: 17-18); el corte I, con un muro al que se asigna una cronología entre los siglos VI y XI (TABALES *et alii*, 2001: 400), y el corte V de la acera de Levante de la Catedral, con un muro y un pavimento (Ibidem: 396, 402 y 403); Francos 41, con un muro de sillarejos (MEJÍAS y GONZÁLEZ, 1998: 11-12); Alonso el Sabio 10, con una serie de alineaciones murarias que se podrían remontar al período califal e incluso emiral (VERA y CARRASCO, 2002a: 737, 738 y 742); y Plaza de San Francisco 14 y Álvarez Quintero 34-36, con un muro al que se atribuye una cronología precalifal (ROMO, VARGAS y GARCÍA, 1991: 466).

<sup>8</sup> El testimonio más antiguo relativo a una instalación artesanal lo constituye la Fase VII de intervención en el Mercado de la Encarnación. En ella se documentaron, correspondientes a la Fase VIIa (siglo X), los restos de dos estancias denominadas “de las piletas”, elementos que son interpretados por sus excavadores como un complejo industrial, quizás una tenería (AMORES y GONZÁLEZ, 2006: 166-169). Por su parte, en Abades 16 se documentaron cerámicas del siglo X, junto a las que aparecían atifles, birlos y piezas con defectos de cocción, testimonio de la proximidad de una alfarería (CORZO, 1991: 89).

cuando aquel disminuyese y esta aumentase las instalaciones artesanales serían desplazadas a la periferia de la misma. Esta localización constituye pues el final de un proceso y no una situación arquetípica del urbanismo islámico (NAVARRO y JIMÉNEZ, 2003: 350-352).

Asimismo, los cementerios musulmanes tradicionalmente se han considerado las instalaciones periurbanas por antonomasia (TORRES BALBÁS, 1957a: 132; ROSELLÓ, 1989: 154-155; PERAL, 1995: 17). Por ello cuando se localizaba uno intramuros se interpretaba como una fundación exterior, incorporada al recinto urbano como consecuencia de la ampliación de la superficie amurallada. En los últimos años también se ha matizado esta interpretación. Dicha circunstancia obliga a redefinir su valor para calibrar y fechar el crecimiento de la ciudad<sup>9</sup> (NAVARRO y JIMÉNEZ, 2003: 346-350; DOMÍNGUEZ y CERVERA, en prensa).

En esta línea, diversas intervenciones inciden en la idea de que *Išbīliya* se constituye con 'Abd al-Rahmān II, puesto que contamos con datos que sugieren que la primitiva Sevilla islámica se limitaría al reaprovechamiento de las edificaciones de *Hispalis*<sup>10</sup>. Esta circunstancia la refuerzan el hecho

<sup>9</sup> La mención más antigua en las fuentes árabes acerca de una *maqbara* de *Išbīliya* la hace Ibn Hayyān. Este autor nombra el cementerio de los Alfareros, al que daba acceso la *Bāb Hamīda*, en relación a un suceso acontecido en el año 276/889-890 (GURAIEB, 1953: 159). Dicha mención podría constituir, en la medida en que no está claro el que se trate de una puerta de la cerca urbana, un testimonio relativo a una *maqbara* intramuros, próxima a la aljama de Ibn 'Adabbas. En esta línea, en la V fase de intervención en la Encarnación se documentaron al menos 7 enterramientos; todos ellos responden al rito de inhumación en fosa individual y cubierta de tejas en por lo menos 3 casos, posición en decubito supino, orientación general este-oeste y una cronología previa a la urbanización de la zona en los siglos X-XI (OLIVA, 2007: 206).

<sup>10</sup> La relación de intervenciones que permiten sugerir el reaprovechamiento de la *Hispalis* tardonatigua por la *Išbīliya* paleoandalusí incluyen las del Mercado de la Encarnación, con una serie de fosas de diversa entidad para el saqueo de materiales romanos y a las que sus excavadores proporcionan una cronología de los siglos VIII-IX (AMORES et alii, 2006: 209; AMORES y

de que los depósitos y las estructuras emirales documentadas al exterior del hipotético *pomerium* de la *Colonia Iulia Romula* muestran una escasa entidad<sup>11</sup> o un carácter agrícola<sup>12</sup>. Además

GONZÁLEZ, 2010: 3134 y 3144); Plaza de San Leandro 8D, en la que se alude a una subfase, que reaprovecharía de manera generalizada las estructuras romanas y para la que se sostiene una cronología de los siglos VI al XI (PÉREZ y TABALES, 1995: 623, 627, 629 y 638); Azafrán 28-30-32, donde se documentaron acumulaciones de materiales constructivos y ornamentales, de diferente potencia y tamaño y dispersas por el solar en concentraciones irregulares, a las que se asigna una cronología del siglo X e se interpretan como el resultado del expolio de un edificio romano del entorno (VERA y LÓPEZ, 2009: 3413); Imperial 41-45, donde la ciudad romana habría perdurado hasta época emiral (TABALES, 2001: 427); Conde de Ibarra 18, con alineaciones pertenecientes a una construcción bajo romana que siguió en pie hasta el siglo XII (TABALES, POZO y OLIVA, 1999: 494); Vírgenes 9, 17, 19-Conde de Ibarra 5, con sendas fosas de pequeño tamaño, que contenían abundante material cerámico islámico temprano e interpretadas como basureros o fosas de saqueo de estructuras romanas (ROMO et alii, 1999: 460); Placentines 8-10-12 y 14, con numerosas zanjas de expolio que arrasan de forma sistemática una edificación de los siglos IV y V d. C. (MARTÍNEZ et alii, 2010: 3764); y Puente y Pellón 21, Lineros 19 y Siete Revueltas 8-12, en la que se individualizó una superficie de uso a base de fragmentos constructivos de tipología romana reaprovechados (ROMO y VARGAS, 2001: 576-577).

<sup>11</sup> Como las de Alberto Lista 7, con depósitos emirales que contenían abundantes restos cerámicos y constructivos y huesos de animales, que rellenaban pozos de vertidos (VERA y CARRASCO, 2000); San Luis 29, con una delgada capa de cal a la que da consistencia un lecho de arcillas (ROMO, VARGAS y ORTEGA, 2003: 1070-1071); Virgen del Carmen Doloroso M-2 y M-3, con sendas cimentaciones a las que se asigna una cronología emiral en función de sus relaciones estratigráficas (CARRASCO et alii, 2005: 217 y 222); Relator 44, con una fosa que contenía cerámica de la primera mitad del siglo X (ESPAÑA, GARCÍA y GALVÁN, 2009: 3538); Relator 46-A y San Basilio 24-25, con una gran zanja que se rellenó con material cerámico emiral (ESPAÑA, 2004: 821); y la Plaza Padre Jerónimo de Córdoba 8, con depósitos de relleno que contenían cenizas, carbones y cerámicas (GONZÁLEZ, LÓPEZ y PÉREZ, 2004: 34).

<sup>12</sup> Como en el antiguo noviciado de San Luis, donde se documentaron sendas estructuras a las que sus excavadores asignan una cronología emiral e identifican con un cobertizo (ESCUADERO, CAMPOS y LORENZO, 1987). En una segunda fase se documentó una

son muy numerosas las intervenciones efectuadas al exterior del hipotético *pomerium* de *Hispalis* en las que, agotado el registro arqueológico, se han documentado depósitos vinculados a la dinámica fluvial; sobre estos depósitos las estructuras más antiguas se erigirán a partir de los siglos VI/XI-VII/XIII. Igualmente son relativamente frecuentes las que ponen de manifiesto una discontinuidad estratigráfica entre época tardorromana y los siglos V/XI-VII/XIII.

Por lo tanto, sostenemos que la cerca mandada erigir por 'Abd al-Rahmān II en el 230/844 no supuso una ampliación significativa del perímetro amurallado sevillano en relación al *pomerium* de la *Colonia Romula Hispalis*<sup>13</sup>. Esta afirmación se basa en la presencia de espacios vacíos intramuros del hipotético *pomerium* de la *Hispalis* imperial, la reutilización de sus edificaciones y la ausencia, salvo muy contadas excepciones, de estructuras de época emiral al exterior de aquel; a este dato cabría añadir la propia naturaleza de las mismas. Coincidimos así con las afirmaciones al respecto de Alfonso Jiménez (JIMÉNEZ, 1981: 15; 2000a: 44) y Rafael Valencia (VALENCIA, 1988: 142).

Al contrario, la erección de esta muralla habría que entenderla como la culminación de la etapa de constitución de *madīnat lšbīliya*. En ella se incluye también la construcción por *al-Awsat* de la primitiva aljama en el solar sobre el que se alza hoy día El Salvador (TORRES BALBÁS, 1946; HERNÁNDEZ, 1975: 155 ss.; VALOR, 1993; CÓMEZ, 1994; VERA, 2004). Una visión general acerca del urbanismo en al-Andalus permite incidir en la culminación del proceso de constitución de *lšbīliya* con 'Abd al-Rahmān II. Son varias las *mudun* que experimentaron un proceso similar,

estructura de cuatro arcos, a la que se identifica con una conducción de agua que formaría parte de un sistema hidráulico (GÓMEZ, 1990).

<sup>13</sup> En relación al trazado del *pomerium* de la *Colonia Romula Hispalis* seguimos, a pesar de sus carencias, las hipótesis de Francisco Collantes (COLLANTES DE TERÁN, 1977), Antonio Blanco (BLANCO, 1979), Juan Manuel Campos (CAMPOS, 1993) y Ramón Corzo (CORZO, 1997a). La más reciente aportación al respecto la constituye la tesis doctoral de Daniel González (GONZÁLEZ, 2011).

como las de Jaén (SALVATIERRA, SERRANO y PÉREZ, 1998: 194-195) o Murcia (MARTÍNEZ y RAMÍREZ, 1999: 128).

### 5.3. Una propuesta de trazado

La aproximación al trazado del recinto erigido por orden de 'Abd al-Rahmān II resulta muy complicada, pues son muy escasos los datos sobre la *lšbīliya* paleoandalusí que proporcionan las intervenciones arqueológicas sevillanas. A pesar de todo formularemos algunas hipótesis al respecto (figura 5).

En primer lugar, numerosas intervenciones efectuadas en el extremo más septentrional del casco histórico muestran unos resultados similares. En ellas se documentan depósitos vinculados a la dinámica fluvial, sobre los que las estructuras más antiguas se erigen a partir de V/XI-VII/XIII<sup>14</sup>.

<sup>14</sup> Como las de Juan Pérez Montalbán 13-15 (LÓPEZ, 2010), Valderrama 2-4 (GONZÁLEZ, 2005), Infantes 10 (RODRÍGUEZ, SUÁREZ y RODRÍGUEZ, 2006), San Luis esquina Inocentes (ORTEGA y ROMÁN, 2007), el PERI C3 sector San Luis (MOSULÉN, PÉREZ y RODRÍGUEZ, 2001), prolongación Relator esquina Arrayán (MEJÍAS, 2000), Arrayán 31 (VERA, 2000), Arrayán 35 esquina San Luis (LARA, 2006), Divina Pastora 49 (MORO, 2010b), San Luis 67 (RODRÍGUEZ, 2001), San Luis 73-75 (VERA y QUIRÓS, 2001), Amargura 5 (MORA, 2010), Arrayán 20-22 y 24 (SUÁREZ y RODRÍGUEZ, 2009a), Relator 42 (MORO, 2010a), Relator 58 (VALIENTE, 2000), Relator 92 (CARRASCO y VERA, 2002), San Luis 93 (LÓPEZ y MORO, 2010), San Luis 95-Malpartida 10-12 (RODRÍGUEZ y FERNÁNDEZ, 2001b), Parras 32 (GARCÍA y ESPAÑA, 2010), Peris Mencheta 42 (RUIZ y GONZÁLEZ, 2005), Aniceto Sáenz 5-7-9 (PRADOS y MACLINO, 2009), Fray Diego de Cádiz 42 (VERA et alii, 2005), Plaza del Pumarejo (GODOY et alii, 2010), Plaza de San Julián 2-4 (LUQUE et alii, 2010), Santa Paula 24 (PÉREZ, 2006), Hiniesta 18 esquina Lira (LARA, 2004), Hiniesta 55 (LARA, 2010), Verónica s/n (HORMIGO, 2008), Sol 128 y 130-134 (HERCE y FRANCO, 1997), Sol 115 (RODRÍGUEZ y FERNÁNDEZ, 2001a), Sol 82 (HERCE, 1996), Sol 67-69 y 71 (MERCADO y GONZÁLEZ, 2006), Enladrillada 7-9 (JIMÉNEZ et alii, 2001), Matahacas 9-11 (HUARTE y TABALES, 2001), el convento de Santa María de los Reyes (OLIVA y TABALES, 2003) y Santiago 31 (LÓPEZ y VERA, 2010).

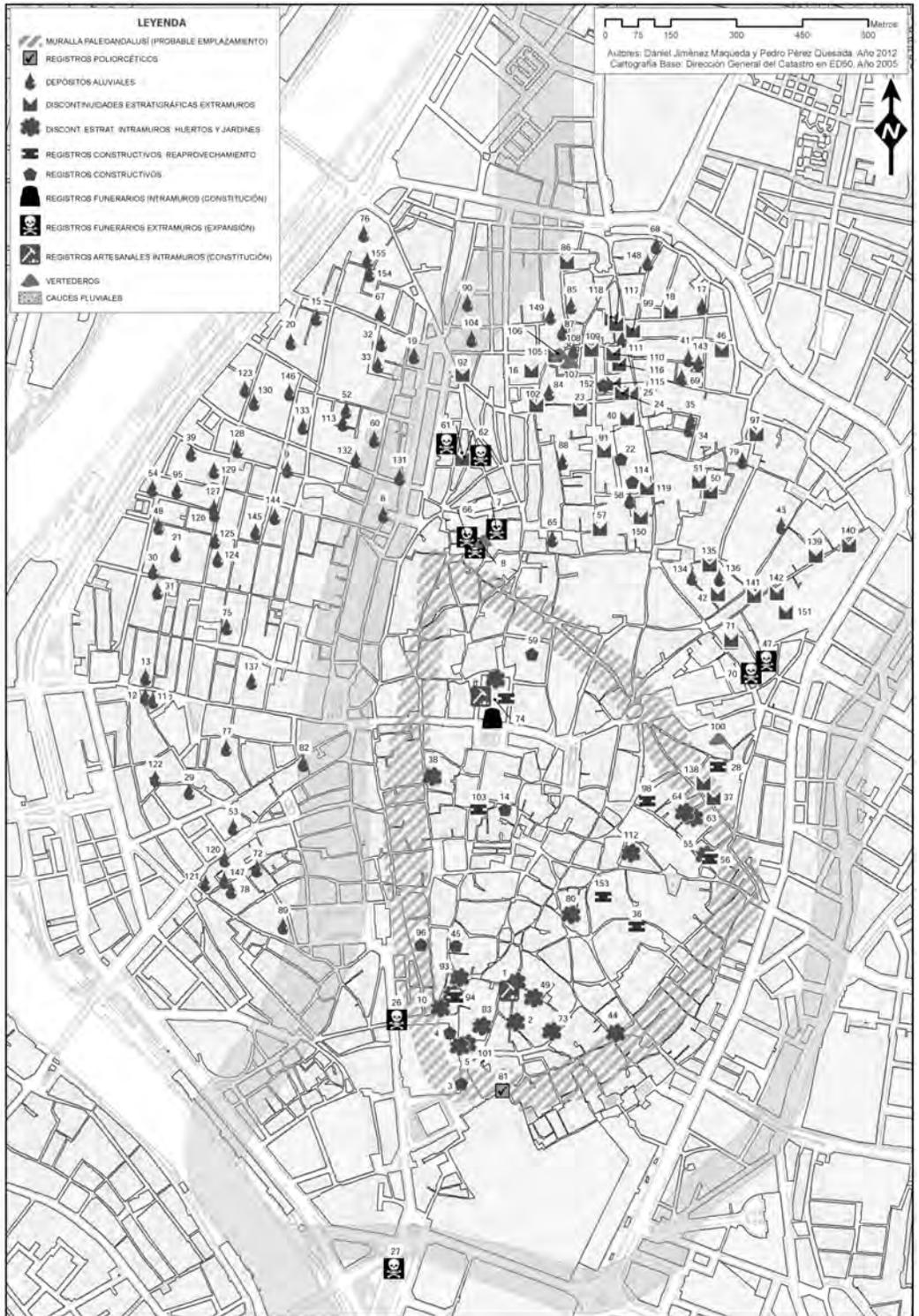


Figura 5. Hipótesis sobre el recinto amurallado omeya de *madinat Işbilīa*.

Por lo tanto, sugerimos una ubicación extramuros de todas ellas hasta la erección del recinto del siglo VI/XII.

En esta línea, cuando durante los siglos IV/X-V/XI, en virtud de la fase que Julio Navarro y Pedro Jiménez denominan expansión, se produzca la expulsión de los cementerios del interior de la medina y su fundación extramuros, su emplazamiento nos permite una aproximación a las dimensiones del recinto amurallado omeya<sup>15</sup>.

Por otra parte, aunque hay quienes consideran extramuros el emplazamiento del Alcázar y la Catedral [JIMÉNEZ, 2002: 474-475], la intervención arqueológica en el Pabellón de Oficinas de esta última detectó la primitiva curva de nivel de la ciudad con anterioridad a 1169. Se evidencia así un desnivel de 4 metros entre la parte oriental y septentrional de la Mezquita/Catedral, con una cota 9/10 s.n.m., y la actual Cilla, con una cota de 5/6 [TABALES y JIMÉNEZ, 2002: 243 y 253]. Este desnivel, documentado también en la Capilla de San Hermenegildo [OLIVA y JIMÉNEZ, 2009: 3614], se puede relacionar con la muralla omeya.

Finalmente, el paleocauce del Guadalquivir habría supuesto un hito físico que impidió la extensión del recinto amurallado más allá de la Avenida de la Constitución, la Plaza de San Francisco, la calle Sierpes, la Campana y la calle Amor de Dios. Su existencia la han confirmado el hallazgo de los restos de una embarcación durante las obras del metro en la Plaza Nueva [GUERRERO, 1984] y los estudios geoarqueológicos [BORJA y BARRAL, 2005; BARRAL, 2009]. En la totalidad de las intervenciones efectuadas al oeste de la línea señalada se documentan depósitos vincula-

dos a la dinámica fluvial y, sobre ellos, estructuras que se datan a partir de los siglos V/XII-VII/XIII<sup>16</sup>. Por ello, sugerimos una localización extramuros de las mismas hasta la erección del recinto del siglo VI/XII.

<sup>16</sup> Como las de Pedro Parias 4 (PECERO, ROMO y VARGAS, 1998), Mateo Alemán 18 y Moratín 17 (POZO, 2001b), Moratín 25-27 (POZO y SOMÉ, 2001), Tirso de Molina 7 (SÁNCHEZ, 2001), San Pablo 33-35 (RODRÍGUEZ y RODRÍGUEZ, 2000), San Pablo 45 (MERCADO y GASENT, 2001), la iglesia de San Pablo (PÉREZ, 1994), San Pedro Mártir 18 (MAYA, 2009), Bailén 17 (CRUZ, 1996), Olavide 7 (MORA, 2001), Monsalves 35 (BACHILLER y HERCE, 2001), Alfonso XII 51 (CORZO, 1998), Alfonso XII 57-59 (ROGERIO, 2001), Alfonso XII 60-62 (ROGERIO y NARANJO, 2001), Santa Vicenta María 7 (MELO y REIMÓNDEZ, 1998), Miguel del Cid 8 (CAMPOS, LORENZO y ESCUDERO, 1987a), Baños 54 (SÁNCHEZ, 2002), Baños 55 (GONZÁLEZ y MEJÍAS, 2001), el antiguo Cuartel del Carmen (OLIVA, TABALES y POZO, 1993), Goles 56 (QUIRÓS, 1998), Imaginero Castillo Lastrucci 14 (PÉREZ, 2010), San Vicente 44 (ESCUADERO et alii, 1990), San Vicente 52 (BUZÓN y ORTIZ, 2010), San Vicente 61 (POZO y TABALES, 1999), San Vicente 63-65 (BACHILLER y CARRASCO, 2001), San Vicente 78 (MERCADO, 2005), San Vicente 79-81-83 (ESCUADERO y RODRÍGUEZ, 1990), Curtidurías 9 (BARRAGÁN et alii, 2010), Teodosio 25 (SUÁREZ y RODRÍGUEZ, 2010), Teodosio 44-46 (PECERO y MORENO, 2001), Teodosio 89 (ORTEGA, 2010), Alcoy 8 (JIMÉNEZ, 2001), Santa Ana 2 esquina Alameda (VERA, CONLIN y BARRAGÁN, 2009), Santa Ana 26-28 (GARCÍA, 2002), Hombre de Piedra 17-19 (LÓPEZ, 2009), Álvaro de Bazán 5 esquina Clavijo 1 (ROMÁN, 2010), Santa Clara 19 (FERNÁNDEZ y RODRÍGUEZ, 2002), San Vicente 98 (SUÁREZ y RODRÍGUEZ, 2009b), San Vicente 115 (PECERO y BABÍO, 2002), Roelas 8-10 (BERNAD, MERCADO y GASENT, 2000), Jesús del Gran Poder 79 (MEJÍAS, 1999), Alameda de Hércules 12 (CERVERA, 2010), antigua Comisaría de Policía de la Alameda (CONTRERAS y GOVANTES, 2009), antiguo Barrio de San Juan de Acre (RODRÍGUEZ, 2007: 103), Plaza de Bajondillo (PINEDA y RODRÍGUEZ, 2010a), Becas 16 (DOMÍNGUEZ y CERVERA, 2009), Becas s/n (VARGAS, 2003), Lumberas 18 (MOSULÉN y JIMÉNEZ, 2001), Yuste 3 (PINEDA y RODRÍGUEZ, 2010b), Yuste 8-10 (MELO, 2004) y el monasterio de San Clemente (TABALES, 1997: 58).

<sup>15</sup> La relación de estas *maqabir* incluye las documentadas en Lerena 12 (VERA, CONLIN y GUIJO, 2001), Alberto Lista 7 (VERA y CARRASCO, 2003), Alberto Lista 16 (PINEDA, 2010), Joaquín Costa 32 (LÓPEZ y GARCÍA, 2009: 3560-3561), Juan Pérez Montalbán 13-15 (LÓPEZ, 2009), Gallos 23 y Butrón 25 (RODRÍGUEZ y RODRÍGUEZ, 2002), Matahacas 41 (GARCÍA y RODRÍGUEZ, 2001), la Avenida de Roma (GAMARRA y CAMIÑA, 2006: 494 y 498) y la confluencia de la Avenida de la Constitución con la calle Alemanes (HUNT, 2008).

## 6. A MODO DE SÍNTESIS

La erección de una nueva cerca por orden del emir 'Abd al-Rahmān II, tras el saqueo al que los normandos sometieron a la ciudad en *muharram* del año 230/844, significó la culminación de la fase de constitución de la *lšbīlīa* paleoandalusí. En este proceso también incluimos la finalización de la primitiva aljama por orden de *al-Awsat* en el año 214/829-830.

Dicho recinto no supuso un incremento significativo de la superficie amurallada de *madīnat lšbīlīa*. Así lo permiten afirmar la presencia de espacios vacíos intramuros del hipotético *pomerium* de la *Hispalis* imperial, la reutilización de sus edificaciones y la ausencia, salvo muy contadas excepciones, de estructuras de época emiral al exterior de aquel, datos a los que cabría añadir la propia naturaleza de las mismas. En este sentido, las dimensiones del recinto amurallado erigido por orden de 'Abd al-Rahmān II parecen coincidir *grosso modo* con las de la *Hispalis* imperial. En particular en lo que se refiere a sus flancos occidental y oriental, donde la presencia del paleocauce del Guadalquivir y el arroyo Tagarete respectivamente supondrían hitos físicos. En este orden de cosas resulta significativo que, cuando en los siglos IV/X-V/XI, tengan lugar la expulsión de los cementerios del interior de la medina y su fundación extramuros, la localización de los mismos coincide con el hipotético *pomerium* de la *Colonia Romula Hispalis*.

Para concluir, a día de hoy carecemos de cualquier dato que permita dilucidar cómo interpretar el pasaje del *Muqtabis* V de Ibn Hayyān, relativo a la conquista de Sevilla por las tropas del todavía emir 'Abd al-Rahmān III, en *ŷumāda* I del 301/diciembre del 913. Así se puede interpretar en sentido estricto, es decir efectivamente se procedió a una demolición completa de la cerca sevillana. Por el contrario, se puede entender de manera genérica, en el sentido de proceder a eliminar la operatividad del recinto mediante derribos selectivos. Es esta la opción que nos parece más plausible en función de que requeriría una mayor economía de medios y un lapso temporal

más breve para llevarla a cabo. Al respecto consta que el chambelán Badr permaneció en la ciudad tan sólo once noches, al partir para Córdoba el día 21. Una actuación similar se defiende para Écija (GARCÍA-DILS, 2010: 88 y 92) y en Mérida la arqueología confirma que se procedió al desmonte de la fábrica de su muralla cada cierto tramo (ALBA y FEIJOO, 2006: 103).

## BIBLIOGRAFÍA

- ACIÉN, Manuel (1995): "La fortificación en al-Andalus", en *La arquitectura del Islam occidental*. Barcelona: 29-41.
- ALBA, Miguel y FEIJOO, Santiago (2006): "Defensas urbanas de la Mérida islámica", en *Al-Ándalus. Espaço de mudança. Balanço de 25 anos de história e arqueologia medievais. Homenagem a Juan Zozaya Stabel-Hansen*. Mértola: 101-110.
- AMORES, Fernando; VERA, Manuel; JIMÉNEZ, Álvaro y GONZÁLEZ, Daniel (2006): "V Fase de intervención arqueológica en el Mercado de la Encarnación (Sevilla). Fase de enlace y contextos islámicos", *Anuario Arqueológico de Andalucía=[AAA] 2003.III-2*. Sevilla: 207-215.
- AMORES, Fernando y GONZÁLEZ, Daniel (2006): *Actividad Arqueológica Preventiva. Renovación de la Plaza de la Encarnación y su entorno (Sevilla). VII fase de intervención arqueológica*. Documento de la Delegación de Cultura de la Junta de Andalucía en Sevilla.
- (2010): "Fase de intervención arqueológica en el Mercado de la Encarnación (Sevilla). Interacción con el proyecto arquitectónico, contextos excavados y medidas de conservación preventiva", *AAA'2005. Sevilla*. Córdoba: 3128-3152.
- AZUAR, Rafael (2005): "Las técnicas constructivas en la formación de al-Andalus", *Arqueología de la Arquitectura* 4: 149-160.
- BABÍO, Inmaculada y PECERO, Juan Carlos (2001): *Informe técnico Intervención Arqueológica en calle Torre Blanca nº 13-15. Sevilla*. Documento de la Delegación de Cultura de la Junta de Andalucía en Sevilla.
- BACHILLER, Patricia y CARRASCO, Inmaculada (2001): "Intervención arqueológica de urgencia en un inmueble sito en calle San Vicente números 63-65 de Sevilla", *AAA'1998.III-2*. Sevilla: 800-807.

- BACHILLER, Patricia y HERCE, Julia Patricia (2001): "Excavación de urgencia en inmueble sito en la C/ Monsalves, nº 35 de Sevilla", *AAA'1996. Informes y memorias*: 454-462.
- AL-BAKRĪ, Abū 'Ubayd (1982): *Geografía de España (Kitāb al-masālik wa-l-mamālik)*. Introducción, traducción, notas e índice por Eliseo Vidal Beltrán. Zaragoza.
- BARRACA, Pilar (1994): "La ciudad de Ávila entre los siglos V al X", en *Actas del IV Congreso de Arqueología Medieval Española: sociedades en transición. III: Comunicaciones*. Alicante: 39-46.
- BARRAGÁN, Daniel; LUNELLI, Davide; PINEDA, Sergio y RODRÍGUEZ, Gilberto (2010): "Intervención arqueológica preventiva en c/ Curtidurías nº 9 (Sevilla)", *AAA'2005. Sevilla*. Córdoba: 2957-2964.
- BARRAL, M<sup>a</sup> Ángeles (2009): *Estudio geoarqueológico de la ciudad de Sevilla. Antropización y Reconstrucción Paleogeográfica durante el Holoceno Reciente*. Sevilla.
- BERNAD, Eva M<sup>a</sup>; MERCADO, Laura y GASENT, M<sup>a</sup> del Rosario (2000): *Informe preliminar Intervención Arqueológica de Urgencia en el solar nº 8-10 de la calle Roelas (Sevilla)*. Documento de la Delegación de Cultura de la Junta de Andalucía en Sevilla.
- BLANCO, Antonio (1979): *Historia de Sevilla. La ciudad antigua (de la Prehistoria a los visigodos)*. Sevilla.
- BORJA, Francisco y BARRAL, M<sup>a</sup> Ángeles (2005): "Evolución histórica de la vega de Sevilla. Estudio de geoarqueología urbana", en *La catedral en la ciudad (I). Sevilla, de Astarté a San Isidoro*. Sevilla: 5-36.
- BOSCH, Jacinto (1984): *Historia de Sevilla. La Sevilla islámica (712-1248)*. Sevilla.
- BUZÓN, Manuel y ORTIZ, Ana (2010): "Intervención arqueológica preventiva en C/ San Vicente, 52", *AAA'2006. Sevilla*. Sevilla: 3773-3783.
- CABALLERO, Luis; LARRÉN, Hortensia; RETUERCE, Manuel y TURINA, Araceli (1983): "Las murallas de Madrid. Excavaciones y estudios arqueológicos (1972 a 1982)", *Estudios de Prehistoria y Arqueología Madrileñas* 1: 9-184.
- CALZÓN, M<sup>a</sup> del Pilar (2005): "La casa almohade de la calle Sorda: intervención arqueológica de urgencia", *AAA'2002.III-2*. Sevilla: 205-210.
- (2010): "Intervención arqueológica preventiva en el solar sito en C/ Pedro Miguel 30-32. Sevilla", *AAA'2005. Sevilla*. Córdoba: 3403-3407.
- CAMACHO, José Antonio (2006): "Intervención arqueológica de urgencia en calle Laurel 6-8 (Sevilla)", *AAA'2003.III-2*. Sevilla: 520-525.
- CAMPOS, Juan Manuel (1987): "La casa romana de la calle Guzmán el Bueno (Sevilla)", *AAA'1986/III*. Sevilla: 469-475.
- (1993): "La estructura urbana de la Colonia Iulia Romvla Hispalis en época imperial", *Anales de Arqueología Cordobesa* 4: 181-219.
- CAMPOS, Juan Manuel; GÓMEZ, Francisco y PÉREZ, Juan Aurelio (2006): *Ilipla-Niebla. Evolución urbana y ocupación del territorio*. Huelva.
- CAMPOS, Juan Manuel; LORENZO, José y ESCUDERO, José (1987a): "Aproximación al conocimiento arqueológico del barrio de San Vicente: la excavación de Miguel del Cid nº 8 (Sevilla)", *AAA'1986/III*. Sevilla: 271-275.
- (1987b): "Investigación arqueológica en el sector nororiental de Sevilla: la excavación en la calle Santa Paula nº 26-32", *AAA'1986/III*. Sevilla: 311-313.
- CARRASCO, Inmaculada; BACHILLER, Patricia; CONLIN, Elisabet; DORESTE, David y VERA, Elena (2005): "Intervención arqueológica de urgencia y control arqueológico realizado en un solar sito en las parcelas M-2 y M-3 de la calle Virgen del Carmen Doloso. Sevilla", *AAA'2002.III-2*. Sevilla: 211-226.
- CARRASCO, Inmaculada y VERA, Elena (2002): "Intervención arqueológica de urgencia en calle Relator, 92. Sevilla", *AAA'1999.III-2*. Sevilla: 751-762.
- (2003): "Intervención arqueológica de urgencia en calle Duque de Montemar nº 35. Sevilla", *AAA'2000.III-2*. Sevilla: 942-951.
- CARRIAZO, Juan de Mata (1951): "Las murallas de Sevilla", *Archivo Hispalense* 48-49: 9-39.
- CATALÁN, Diego y ANDRÉS, M<sup>a</sup> Soledad de (1975): *Crónica del Moro Rasis versión del ajbār mulūk al-andalus de ahmad ibn muhammad ibn mūsà al-rāzī, 889-955; romanizada para el rey don dionís de Portugal hacia 1300 por mahomad, alarife, y gil perez, clérigo de don perianes porçel*. Madrid.
- CERVERA, Lara (2010): "Actividad Arqueológica Preventiva en plaza Alameda de Hércules nº 12 (Sevilla)", *AAA'2006. Sevilla*. Sevilla: 4787-4799.
- CHALMETA, Pedro (1994): *Invasión e islamización. La sumisión de Hispania y la formación de Al-Andalus*. Madrid.

- COLLANTES DE TERÁN, Francisco [1950]: "La torre y puerta de la Macarena", *Archivo Hispalense* 43-44: 197-207.
- [1957]: "La Sevilla que vio Guzmán el Bueno", *Archivo Hispalense* 84-85: 9-44.
- [1977]: *Contribución al estudio de la topografía sevillana en la antigüedad y en la edad media*. Sevilla.
- CÓMEZ, Rafael [1994]: "Fragmentos de una mezquita sevillana: la aljama de Ibn Adabbas", *Laboratorio de Arte* 7: 11-23.
- [2000]: "Notas sobre las atarazanas de Sevilla", *Archivo Hispalense* 254: 165-177.
- CONTRERAS, Sara y GOVANTES, David Juan [2009]: "Excavación del solar ubicado en la antigua Comisaría de Policía de la Alameda de Hércules, s/n, Sevilla", *AAA'2004.1 Sevilla*. Sevilla: 3480-3490.
- CORZO, Ramón [1991]: "Las termas, la ciudad y el río de Sevilla en la antigüedad. Excavaciones en la calle Abades", *Temas de Estética y Arte* V: 67-99.
- [1997a]: "Sobre la topografía de Hispalis", *Boletín de la Real Academia de Bellas Artes de Santa Isabel de Hungría* XXV: 193-211.
- [1997b]: *Memoria preliminar de las excavaciones arqueológicas realizadas en el solar nº 5 de la calle Rodríguez Marín de Sevilla*. Documento de la Delegación de Cultura de la Junta de Andalucía en Sevilla.
- [1998]: *Informe preliminar de la intervención arqueológica en el inmueble de la calle de Alfonso XII 51 de Sevilla*. Documento de la Delegación de Cultura de la Junta de Andalucía en Sevilla.
- CORZO, Ramón; ALARCÓN, Francisco; CAVILLA, Francisco y TOSCANO, Margarita [1998]: *Excavaciones arqueológicas en el solar nº 17 de la calle Cuna de Sevilla realizadas entre septiembre de 1997 y marzo de 1998. Memoria preliminar*. Documento de la Delegación de Cultura de la Junta de Andalucía en Sevilla.
- CRUZ, Carmen [1996]: *Intervención Arqueológica de Urgencia en c/ Bailén 17 [Sevilla]. Informe preliminar*. Documento de la Delegación de Cultura de la Junta de Andalucía en Sevilla.
- DOMÍNGUEZ, Enrique Luis [2006]: "El mensaje en la botella: arqueología y urbanismo en la Sevilla paleoandalusí (ss. VIII-XI)", en *La Catedral en la ciudad (II). De Isidoro a Abd ar-Rahman*. Sevilla: 111-159.
- [2008]: "Sevilla y las fortificaciones fluviales del Guadalquivir", en *Actas 4º Congreso Internacional sobre Fortificaciones: Las fortificaciones y el mar*. Alcalá de Guadaíra: 231-250.
- DOMÍNGUEZ, Enrique Luis y CERVERA, Lara [2009]: "Actividad arqueológica preventiva en C/Becas nº 16 [Sevilla]", *AAA'2004.1 Sevilla*. Sevilla: 3513-3523.
- [En prensa]: "Espacios funerarios intramuros en la madina andalusí", en *La ciudad en el occidente islámico medieval. Nuevas aportaciones de la Arqueología y relectura de fuentes. 3ª sesión: La medina en formación*.
- DOMÍNGUEZ, Marta y TORRES, Juan Luis [2006]: "Intervención arqueológica de urgencia en el solar sito en la calle Relator nº 52 de Sevilla", *AAA'2003.III-2*. Sevilla: 482-487.
- ESCÓ, Carlos y SÉNAC, Philippe [1987a]: "La muralla islámica de Huesca", en *Arqueología Medieval Española: II Congreso. Tomo II: Comunicaciones*. Madrid: 589-601.
- [1987b]: "Un hisn de la Marche Superieure d'Andalus: Piracés (Huesca)", *Mélanges de la Casa de Velázquez* XXIII: 125-150.
- ESCUADERO, José; CAMPOS, Juan Manuel y LORENZO, José [1987]: "Arqueología y restauración: las investigaciones realizadas en el edificio del antiguo noviciado de San Luis. Sevilla", *AAA'1986/III*. Sevilla: 276-280.
- ESCUADERO, José; MORILLA, José; VERA, Manuel; MORENO, Mª Teresa y CAMPOS, Juan Manuel [1990]: "Las intervenciones arqueológicas en la ciudad de Sevilla en 1987", *AAA'1987/III*. Sevilla: 522-525.
- ESCUADERO, José y RODRÍGUEZ, César [1990]: "Actuaciones arqueológicas en el solar de la calle San Vicente nº 79-81-83 [Sevilla]", *AAA'1988/III*. Sevilla: 382-385.
- ESCUADERO, José y VERA, Manuel [1991]: "Excavaciones en el cuadrante sudoriental de la ciudad de Sevilla. Los sondeos estratigráficos de la calle Lanza números 10-11", *AAA'1989/III*. Sevilla: 528-531.
- ESPAÑA, Francisco Javier [2004]: "Intervención arqueológica de urgencia en c/ Relator nº 46-A y c/ San Basilio 24-25 [Sevilla]", *AAA'2001.III-2*. Sevilla: 819-825.
- ESPAÑA, Francisco Javier; GARCÍA, Alberto y GALVÁN, Laura [2009]: "Actuación arqueológica preventiva en calle Relator, nº 44. Casco histórico de Sevilla.

- Sevilla, 2004", *AAA'2004.1 Sevilla*. Sevilla: 3533-3541.
- EWERT, Christian (1979): "Hallazgos islámicos en Balaguer y la Aljafería de Zaragoza", *Excavaciones Arqueológicas en España* 97. Madrid.
- FERNÁNDEZ, Álvaro y RODRÍGUEZ, Araceli (2001): "Intervención arqueológica de urgencia en calle Peral 18-20 y Faustino Álvarez 21, Sevilla", *AAA'1997.III*. Sevilla: 492-502.
- (2002): "Intervención arqueológica de urgencia en calle Santa Clara, 19. Sevilla", *AAA'1999.III-2*. Sevilla: 657-669.
- (2003): "Intervención arqueológica en calle Placentines 7 de Sevilla. Aportación al conocimiento de Hispalis, su delimitación, topografía y el carácter de las edificaciones del sector oeste de la ciudad romana", *AAA'2000.III-2*. Sevilla: 952-970.
- GAMARRA, Francisca Elena y CAMIÑA, Nieves (2006): "Excavación arqueológica de urgencia en Avenida de Roma y calle General Sanjurjo de Sevilla", *AAA'2003.III-2*. Sevilla: 488-502.
- GARCÍA-DILS, Sergio (2010): "El urbanismo de *colonia Augusta Firma Astigi* (Écija-Sevilla). Muralla, viario y red de saneamiento", *Romvlla* 9: 85-116.
- GARCÍA, Miguel Ángel (2002): "Intervención arqueológica de urgencia en el Palacio del Infantado de Sevilla", *AAA'1999.III-2*. Sevilla: 876-882.
- GARCÍA, Alberto y ESPAÑA, Francisco Javier (2010): "Excavación arqueológica preventiva en c/ Parras, 32. Casco histórico de Sevilla", *AAA'2005. Sevilla*. Córdoba: 3260-3267.
- GARCÍA, Fernando y RODRÍGUEZ, Gilberto (2001): *Informe-memoria de la intervención arqueológica de urgencia en Matahacas 41 Sevilla*. Documento de la Delegación de Cultura de la Junta de Andalucía en Sevilla.
- GIRALT, Josep; BENSENY, Josep y CAMÍ, Àlex (1995): "Intervencions arqueològiques al pla d'Almatà (Balaguer, Noguera), 1983-1994", *Tribuna d'Arqueologia* 1993-1994: 107-123.
- GODOY, Manuel; CORZO, Sebastián; MORENO, Pedro Jaime; LÓPEZ, Daniel y LUQUE, Manuel *et alii* (2010): "Intervención Arqueológica Preventiva "Plaza del Pumarejo" Sevilla", *AAA'2006. Sevilla*. Sevilla: 4800-4816.
- GOMES, Rosa Varela (2002): "Estructuras defensivas medievales de Silves", en *Mil Anos de Fortificações na Península Ibérica e no Magreb (500-1500). Actas do Simpósio Internacional sobre Castelos*. Lisboa: 325-336.
- GÓMEZ, Antonio (1990): "La campaña de 1988 en el antiguo noviciado de San Luis. Sevilla", *AAA'1988/III*. Sevilla: 392-396.
- GONZÁLEZ, Daniel (2011): *Forma Urbis Hispalensis. El urbanismo de la ciudad romana de Hispalis a través de los testimonios arqueológicos*. Sevilla.
- GONZÁLEZ, M<sup>a</sup> Ángeles y MEJÍAS, Juan Carlos (2001): "Intervención arqueológica de urgencia en el solar nº 55 de la calle Baños (Sevilla)", *AAA'1996. Informes y memorias*. Sevilla: 584-594.
- GONZÁLEZ, M<sup>a</sup> Ángeles y MERCADO, Laura (1997): *Informe técnico preliminar Intervención Arqueológica de Urgencia c/ Jerónimo Hernández nº 24 (Sevilla)*. Documento de la Delegación de Cultura de la Junta de Andalucía en Sevilla.
- GONZÁLEZ, Jaime (2005): *Intervención Arqueológica de Urgencia y Control Arqueológico de movimientos de tierras en c/ Valderrama 2-4, Sevilla. Memoria Científica*. Documento de la Delegación de Cultura de la Junta de Andalucía en Sevilla.
- GONZÁLEZ, Jaime; LÓPEZ, Raquel y PÉREZ, Manuela (2004): *Intervención Arqueológica de Urgencia en Plaza Padre Jerónimo de Córdoba nº 8 (Sevilla)*. Documento de la Delegación de Cultura de la Junta de Andalucía en Sevilla.
- GUERRERO, José (1953): "La puerta de Córdoba en la cerca de Sevilla", *Al-Andalus* XVIII: 178-187.
- (1972): "Sevilla musulmana", en *Historia del urbanismo sevillano*. Sevilla: 23-45.
- (1974): "Al-Qasr al-Mubarak. El Alcázar de la Bendición", *Boletín de Bellas Artes* 2<sup>a</sup> época II: 81-109.
- GUERRERO, Luis (1984): "Un ancla bizantina hallada en la Plaza Nueva de Sevilla", *Museos* 2: 95-98.
- GURAIEB, José E. (1953): "Al-Muqtabis de Ibn Hayyān", *Cuadernos de Historia de España* XX: 155-164.
- GURRIARÁN, Pedro (2004): "Hacia una construcción del poder. Las prácticas edilicias en la periferia andalusí durante el Califato", *Cuadernos de Madīnat al-Zahrā* '5: 297-325.
- GURRIARÁN, Pedro y MÁRQUEZ, Samuel (2005): "Sobre nuevas fábricas omeyyas en el castillo de Medellín y otras similares de la arquitectura andalusí", *Arqueología y Territorio Medieval*, 12: 51-68.

- GURRIARÁN, Pedro y SÁEZ, Ángel J. (2002): "Tapial o fábricas encofradas en recintos urbanos andalusíes", en *II Congreso Internacional La ciudad en al-Andalus y el Magreb (noviembre 1999)*. Granada: 561-625.
- HERCE, Julia Patricia (1996): *Informe preliminar de la excavación arqueológica de urgencia en c/ Sol, 82*. Documento de la Delegación de Cultura de la Junta de Andalucía en Sevilla.
- HERCE, Julia Patricia y FRANCO, Carmen (1997): *Memoria científica de las intervenciones arqueológicas de urgencia en c/ Sol 128 y 130-134*. Documento de la Delegación de Cultura de la Junta de Andalucía en Sevilla.
- HERNÁNDEZ, Félix (1940): "The Alcazaba of Merida", en *Early Muslim Architecture II*. Oxford: 197-305.
- (1975): *El alminar de 'Abd al-Rahmān III en la Mezquita Mayor de Córdoba. Génesis y repercusiones*. Granada.
- HORMIGO, Antonio (2008): *Intervención arqueológica en c/Verónica s/n (Sevilla). Informe preliminar*. Documento de la Delegación de Cultura de la Junta de Andalucía en Sevilla.
- HUARTE, Rosario y TABALES, Miguel Ángel (2001): "Necrópolis romana de incineración en el sector nororiental de Sevilla. Intervención arqueológica en c/ Matahacas 9-11", *AAA'1997.III*. Sevilla: 453-468.
- HUNT, Mark A. (2008): *Informe preliminar y memoria científica final intervención arqueológica preventiva "metro ligero-centro" (Metrocentro). Fase 1: Plaza Nueva-Prado de San Sebastián. Sevilla*. Documento de la Delegación de Cultura de la Junta de Andalucía en Sevilla.
- IBN HAYYĀN (1981): *Crónica del califa 'Abdarrahmān III an-nūsir entre los años 912 y 942 [al-Muqtabis V]*. Traducción, notas e índices por M<sup>a</sup> Jesús Viguera y Federico Corriente. Zaragoza.
- EL-IDRĪSĪ (1974): *Geografía de España*. Valencia.
- JIMÉNEZ, Juan Carlos (1999): *Informe sobre el sondeo realizado con medios mecánicos en el solar de la calle Inocentes 10, 10 A (Sevilla)*. Documento de la Delegación de Cultura de la Junta de Andalucía en Sevilla.
- JIMÉNEZ, Daniel; MOSULÉN, Gregorio; FRANCO, Carmen y SÁNCHEZ, Olga (2001): "Informe de la intervención arqueológica de urgencia en calle Enladriada, 7-9 (Sevilla)", *AAA'1996. Informes y memorias*. Sevilla: 405-414.
- JIMÉNEZ, Alfonso (1979): "Compendio de arquitectura emiral cordobesa", en *Compendio de arquitectura paleoislámica*. Sevilla: 468-487.
- (1981): "Análisis formal y desarrollo histórico de la Sevilla medieval", en *La arquitectura de nuestra ciudad*. Sevilla: 11-29.
- (1995): "Mezquitas de Sevilla", en *El último siglo de la Sevilla islámica (1147-1248)*. Salamanca: 149-160.
- (1998): "La proa de la balsa de piedra o la Puerta de Sevilla en la Edad Media", en *Actas del I Congreso de Historia de Carmona. Edad Media. Congreso Conmemorativo del 750 Aniversario de la conquista de la ciudad de Carmona por Fernando III. 1247*. Sevilla: 653-663.
- (2000a): "La explanada de Ibn Jaldún. Espacios civiles y religiosos de la Sevilla almohade", en *Sevilla 1248. Congreso Internacional Conmemorativo del 750 Aniversario de la Conquista de la ciudad de Sevilla por Fernando III, Rey de Castilla y León*. Madrid: 43-71.
- (2000b): "La primera cantería andalusí", en *Actas del Tercer Congreso Nacional de Historia de la construcción. Volumen II*. Madrid: 549-555.
- (2002): "Síntesis a modo de epílogo", en *Magna Hispalensis (I). Recuperación de la aljama almohade*. Granada: 473-481.
- JIMÉNEZ, Álvaro (2001): *Informe del seguimiento arqueológico en el solar n.º 8 de la calle Alcoy*. Documento de la Delegación de Cultura de la Junta de Andalucía en Sevilla.
- (2002): "Excavación en C/Abades 41-43 (Sevilla); del siglo III a.C. al siglo IV", *Romvía 1*: 125-150.
- LAFUENTE, Jaime y ZOZAYA, Juan (1976): "Algunas observaciones sobre el castillo de Trujillo", en *Actas del XXIII Congreso Internacional de Historia del Arte. España entre el Mediterráneo y el Atlántico. Volumen II*. Granada: 119-127.
- LARA, Daniel A. (2004): *Informe técnico intervención arqueológica de Control y Reconocimiento de Movimiento de Tierras en el solar de la calle Hiniesta n.º 18-esquina calle Lira (Sevilla)*. Documento de la Delegación de Cultura de la Junta de Andalucía en Sevilla.
- (2006): *Memoria final de la Actividad Arqueológica Preventiva Excavación Arqueológica Extensiva c/ Arrayán, 35 esquina San Luis (Sevilla)*. Documento de la Delegación de Cultura de la Junta de Andalucía en Sevilla.

- [2010]: "Actividad arqueológica preventiva excavación arqueológica extensiva en la calle Hiniesta nº 55. Sevilla", *AAA'2004. II. Sevilla*. Córdoba: 921-928.
- LARREY, Enrique y VERDUGO, Javier [1995]: "Intervención arqueológica de urgencia en el tercer patio del Palacio Arzobispal de Sevilla. El corte de la estancia 10", *AAA'1992/III*. Cádiz: 553-574.
- LEÓN, Alberto [2003]: *Las fortalezas de Belalcázar (Córdoba): análisis arqueológico de su arquitectura (s. IX-XIX)*. Córdoba.
- LEÓN, Alicia y PRADAS, Enrique [2001]: "Informe de la intervención arqueológica en solar sito en calle Relator 95, Sevilla", *AAA'1997.III*. Sevilla: 503-504.
- LÓPEZ, Pedro Manuel y MORO, Javier [2010]: "Intervención arqueológica preventiva en c/ San Luis nº93 [Sevilla]", *AAA'2005. Sevilla*. Córdoba: 3177-3187.
- LÓPEZ, Raquel [2009]: "Actividad arqueológica preventiva: c/ Hombre de Piedra nº 17-19. Sevilla", *AAA'2004.1 Sevilla*. Sevilla: 3666-3674.
- LÓPEZ, Urbano [2009]: "El cementerio islámico de la Alameda de Hércules de Sevilla. Últimos hallazgos", *Caetaria*, 6-7: 255-276.
- LÓPEZ, Urbano y GARCÍA, Irene [2009]: "Excavación arqueológica preventiva en la calle Joaquín Costa, 32, de Sevilla", *AAA'2004.1 Sevilla*. Sevilla: 3559-3568.
- LÓPEZ, M<sup>a</sup> del Rocío y VERA, Manuel [2010]: "Intervención arqueológica preventiva en el inmueble de la c/ Santiago nº 31, antiguo Palacio de los Marqueses de Villapanés y Torreblanca [Sevilla]", *AAA'2005. Sevilla*. Córdoba: 3188-3200.
- LUQUE, Manuel; MORENO, Pedro Jaime; NAVARRO, Elisa; KALAS, Zsafer; BALDA, Fátima y LÓPEZ, Daniel [2010]: "Intervención arqueológica preventiva Plaza de San Julián, 2-4, Sevilla", *AAA'2005. Sevilla*. Córdoba: 3056-3067.
- MANZANO, Eduardo [1990]: "Madrid, en la frontera omeya de Toledo", en *Madrid del siglo IX al XI*. Madrid: 115-129.
- MARTÍNEZ, Sergio [1998]: *Arquitectura militar andalusí en la Marca Media. El caso de Talabira*. Talavera de la Reina.
- MARTÍNEZ, Sergio; MORALEDA, Alberto y SÁNCHEZ, Sergio [2007]: "La muralla medieval de Talavera de la Reina. Estado de la cuestión", en *Arqueología de Casilla La Mancha. I Jornada*. Cuenca: 833-855.
- MARTÍNEZ, Sergio y SERRANO-PIEDRECASAS, Luis [1998]: "El poblamiento andalusí en *al-tagr al-Awsat* (Marca Media). El mundo omeya", en *Castillos y territorio en al-Andalus*. Granada: 71-115.
- MARTÍNEZ, M<sup>a</sup> Dolores; POZO, Florentino; GIL, Rosa M<sup>a</sup> y MÉNDEZ, Elena [2010]: "Intervención arqueológica preventiva en calle Placentines, 8, 10, 12 y 14; Argote de Molina, 7", *AAA'2006. Sevilla*. Sevilla: 3761-3767.
- MARTÍNEZ, José Antonio y RAMÍREZ, Juan Antonio [1999]: "Reflexiones en torno a la evolución urbana de *madīnat Mursiya* (Murcia)", en *XXIV Congreso Nacional de Arqueología, Cartagena 1997. Volumen 5*. Murcia: 127-137.
- MAYA, Rafael [2009]: "Actuación arqueológica preventiva excavación arqueológica extensiva en c/ San Pedro Mártir nº 18 [Sevilla]", *AAA'2004.1 Sevilla*. Sevilla: 3466-3469.
- MEJÍAS, Juan Carlos [1999]: *Informe Técnico Preliminar y Memoria Científica Final. Intervención Arqueológica de Urgencia en el solar nº 79 calle Jesús del Gran Poder (Sevilla)*. Documento de la Delegación de Cultura de la Junta de Andalucía en Sevilla.
- [2000]: *Informe Técnico Preliminar. Intervención Arqueológica de Urgencia en el solar s/n de la prolongación de c/ Relator, esquina a c/ Arrayán parcelas 1 y 2. U.A. 2, P.E.A.R. San Luis (Sevilla)*. Documento de la Delegación de Cultura de la Junta de Andalucía en Sevilla.
- MEJÍAS, Juan Carlos y GONZÁLEZ, M<sup>a</sup> Ángeles [1998]: *Informe técnico preliminar. 2ª fase intervención arqueológica de urgencia en el solar nº 41 calle Francos (Sevilla)*. Documento de la Delegación de Cultura de la Junta de Andalucía en Sevilla.
- MELO, Almudena [2004]: "Intervención arqueológica en calle Yuste, nº 8 y 10. Sevilla", *AAA'2001.III-2*. Sevilla: 826-829.
- MELO, Almudena y REIMÓNDEZ, Carmen [1998]: *Intervención arqueológica en el solar nº 7 de la Calle Santa Vicenta María, de Sevilla*. Documento de la Delegación de Cultura de la Junta de Andalucía en Sevilla.
- MENA, Pilar; ORTEGA, Javier; SERRANO, Elena; TORRA, Mar; FERNÁNDEZ, Antonio y MARÍN, Francisco J. [2003]: *Arqueología medieval urbana. Las murallas de Madrid*. Madrid.
- MARTÍN, M<sup>a</sup> Dolores; TARDÍO, Teresa y ZAMORA, Alonso [1992]: "Las murallas de Sepúlveda", en *III Congreso de Arqueología Medieval Española. Actas. Tomo II: Comunicaciones*. Oviedo: 425-432.

- MERCADO, Laura (2005): "Sondeos geotécnicos con muestra inalterable y vigilancia arqueológica en el solar nº 78 de la calle San Vicente de Sevilla", *AAA'2002.III-2*. Sevilla: 175-188.
- MERCADO, Laura y GASENT, M<sup>a</sup> del Rosario (2001): "Intervención arqueológica de urgencia en el solar nº 45 de la c/San Pablo de Sevilla", *AAA'1998.III-2*. Sevilla: 722-728.
- MERCADO, Laura y GONZÁLEZ, Manuel (2006): "Intervención arqueológica de urgencia en los solares nº 67-69 y 71 de la calle Sol de Sevilla", *AAA'2003.III-2*. Sevilla: 216-228.
- MORA, Gregorio M. (2001): *Excavación arqueológica de urgencia y vigilancia de movimientos de tierra en calle Olavide nº 7. Sevilla. Informe final*. Documento de la Delegación de Cultura de la Junta de Andalucía en Sevilla.
- (2010): "Intervención Arqueológica Preventiva en el inmueble situado en calle Amargura 5 de Sevilla", *AAA'2004.2. Sevilla*. Córdoba: 945-955.
- MORENO, Eduardo y CÁCERES, Pilar (2001): "Informe de la actividad arqueológica de urgencia en la calle Imperial, 37 de Sevilla", *AAA'1996. Informes y memorias*. Sevilla: 443-453.
- MORO, Javier: (2009): "Intervención arqueológica preventiva en c/ Moravia, 1 (sector Santa Lucía-Santa Paula, Sevilla)", *AAA'2004.1 Sevilla*. Sevilla: 3644-3657.
- (2010a): "Intervención arqueológica preventiva en C/ Relator, 42 (sector San Luis, Sevilla)", *AAA'2005. Sevilla*. Córdoba: 2837-2842.
- (2010b): "Intervención arqueológica preventiva en C/ Divina Pastora, 49 (sector San Luis, Sevilla)", *AAA'2006. Sevilla*. Sevilla: 3845-3859.
- MOSULÉN, Gregorio y JIMÉNEZ, Daniel (2001): "Informe de la intervención arqueológica de urgencia en Lumberas nº 18 (Sevilla)", *AAA'1998.III-2*. Sevilla: 671-676.
- MOSULÉN, Gregorio; PÉREZ, Pedro y RODRÍGUEZ, M<sup>a</sup> del Rosario (2001): *Informe preliminar de la excavación arqueológica de urgencia realizada en las parcelas P5-P6-P7-P8-PA del PERI-C3 sector San Luis. Sevilla*. Documento de la Delegación de Cultura de la Junta de Andalucía en Sevilla.
- NAVARRO, Julio y JIMÉNEZ, Pedro (2003): "Sobre la ciudad islámica y su evolución", en *Estudios de arqueología dedicados a la profesora Ana María Muñoz Amilibia*. Murcia: 319-381.
- OLIVA, Diego (2007): "Los cementerios de Isbiliya", en *La Catedral en la ciudad (III). Los Caños y los difuntos. Tercer tomo*. Sevilla: 187-235.
- OLIVA, Diego; TABALES, Miguel Ángel y POZO, Florentino (1993): *Intervención histórico-arqueológica en el Cuartel del Carmen. Sevilla, 1990-1993*. Documento de la Delegación de Cultura de la Junta de Andalucía en Sevilla.
- OLIVA, Pablo y JIMÉNEZ, Álvaro (2009): "Intervención arqueológica puntual en la Capilla de San Hermenegildo de la Catedral de Sevilla", *AAA'2004.1 Sevilla*. Sevilla: 3612-3622.
- OLIVA, Pablo y TABALES, Miguel Ángel (2003): "Intervención arqueológica en el convento de Santa María de los Reyes. Sevilla", *AAA'2000.III-2*. Sevilla: 1009-1023.
- ORTEGA, Mercedes (2010): "Intervención arqueológica preventiva en calle Teodosio nº 89 (Sevilla)", *AAA'2005. Sevilla*. Córdoba: 2941-2950.
- ORTEGA, Mercedes y ROMÁN, Laura (2007): *Memoria preliminar de actividad arqueológica preventiva en calle San Luis esquina calle Inocentes. Sevilla*. Documento de la Delegación de Cultura de la Junta de Andalucía en Sevilla.
- PAVÓN, Basilio (1999): *Tratado de arquitectura hispanomusulmana II. Ciudades y fortalezas*. Madrid.
- PECERO, Juan Carlos y BABÍO, Inmaculada (2002): "Intervención arqueológica en c/ San Vicente 115, Sevilla: testimonios arqueológicos de una curtiduría del siglo XVI en la antigua manzana conventual de San Antonio de Padua", *AAA'1999.III-2*. Sevilla: 839-850.
- PECERO, Juan Carlos y MORENO, Andrés (2001): "Intervención arqueológica en calle Teodosio nº 44-46", *AAA'1996. Informes y memorias*. Sevilla: 595-607.
- PECERO, Juan Carlos; ROMO, Ana S. y VARGAS, Juan Manuel (1998): *Intervención arqueológica de urgencia en c/ Pedro Parias nº 4, Sevilla. Informe. Fase II*. Documento de la Delegación de Cultura de la Junta de Andalucía en Sevilla.
- PERAL, Carmen (1995): "Excavación y estudio de los cementerios urbanos andalusíes. Estado de la cuestión", en *Estudios sobre cementerios islámicos andalusíes*. Málaga: 11-35.
- PÉREZ, Antonio (1994): *Informe preliminar sobre la actuación arqueológica de urgencia desarrollada en la iglesia de San Pablo de Sevilla (Parroquia de*

- Santa María Magdalena*. Documento de la Delegación de Cultura de la Junta de Andalucía en Sevilla.
- PÉREZ, Arturo y TABALES, Miguel Ángel (1995): "Intervención arqueológica en el Palacio de San Leandro. Sevilla", *AAA'1992/III*. Cádiz: 621-639.
- PÉREZ, Manuela (2006): "Intervención arqueológica de urgencia en c/ Santa Paula nº 24 de Sevilla", *AAA'2003.III-2*. Sevilla : 167-178.
- (2010): "Intervención arqueológica en la c/ Imaginero Castillo Lastrucci nº14 de Sevilla", *AAA'2005. Sevilla*. Córdoba: 2965-2979.
- PINEDA, Sergio (2010): *Informe preliminar de Actividad preventiva en la calle Alberto Lista nº 16 (Sevilla)*. Documento de la Delegación de Cultura de la Junta de Andalucía en Sevilla.
- PINEDA, Sergio y RODRÍGUEZ, Gilberto (2010a): "Actividad arqueológica preventiva de control de movimientos de tierras con sondeos en el solar ubicado en la UA-C-2 Plaza de Bajondillo (Sevilla)", *AAA'2005. Sevilla*. Córdoba: 3268-3273.
- (2010b): "Actividad arqueológica preventiva de excavación arqueológica en el solar ubicado en la calle Yuste nº 3, sector nueve de la ciudad de Sevilla. (Sevilla)", *AAA'2005. Sevilla*. Córdoba: 3274-3283.
- POZO, Florentino (2001a): *Informe de control arqueológico de movimientos de tierras en barrio de Santa Cruz (Sevilla)*. Documento de la Delegación de Cultura de la Junta de Andalucía en Sevilla.
- (2001b): "Intervención arqueológica en el solar de calle Mateo Alemán, 18 y Moratín, 17 (Sevilla)", *AAA'1996. Informes y memorias*. Sevilla: 528-544.
- POZO, Florentino y SOMÉ, Pilar (2001): "Intervención arqueológica en solar de c/Moratín, nº 25-27 (Sevilla)", *AAA'1997.III*. Sevilla: 514-522.
- POZO, Florentino y TABALES, Miguel Ángel (1999): "Intervención arqueológica en c/ San Vicente 61. Sevilla", *AAA'1995/III*. Sevilla: 468-479.
- PRADOS, Eduardo y MACLINO, Irene (2009): "Intervención arqueológica de urgencia en c/ Aniceto Sáenz 5-7-9, Sevilla", *AAA'2004.1 Sevilla*. Sevilla: 3623-3634.
- QUIRÓS, Cruz A. (1996): *Informe de la I Intervención Arqueológica en apoyo a la restauración. Antiguo palacio de los Marqueses de la Algaba*. Documento de la Delegación de Cultura de la Junta de Andalucía en Sevilla.
- (1998): *Goles 56. Informe de la intervención arqueológica*. Documento de la Delegación de Cultura de la Junta de Andalucía en Sevilla.
- RETUERCE, Manuel (2001): "Madrid, fundación del emir Muhammad I", en *El esplendor de los Omeyas cordobeses. La civilización musulmana de Europa Occidental*. Estudios. Granada: 118-125.
- (2004): "Testimonios materiales del Madrid andalusí", en *Testimonios del Madrid medieval. El Madrid musulmán*. Madrid: 81-115.
- RETUERCE, Manuel y HERVÁS, Miguel Ángel (2002): "Calatrava La Vieja. De medina a encomienda", en *Mil Anos de Fortificaciones na Península Ibérica e no Magreb (500-1500)*. Actas do Simposio Internacional sobre Castelos. Lisboa: 311-317.
- RETUERCE, Manuel y LOZANO, Isidoro (1986): "Calatrava la Vieja: primeros resultados arqueológicos", en *Actas del I Congreso de Arqueología Medieval Española*. Zaragoza: 57-75.
- RIBERA, Julián (1926): *Historia de la conquista de España de Abenalcotía el Cordobés seguida de fragmentos históricos de Abencotaba, etc.* Madrid.
- RODRÍGUEZ, Araceli (2007): "La intervención arqueológica", en *San Juan de Acre. La Historia Recuperada de un Barrio de Sevilla*. Sevilla: 99-137.
- RODRÍGUEZ, Araceli y FERNÁNDEZ, Álvaro (2001a): *Intervención arqueológica de urgencia en: C/Sol, 115, Sevilla*. Documento de la Delegación de Cultura de la Junta de Andalucía en Sevilla.
- (2001b): "Intervención arqueológica de urgencia en c/ San Luis nº 95-Malpartida 10-12, Sevilla", *AAA'1997.III*. Sevilla: 481-491.
- (2003): "Intervención arqueológica en calle Parras 18-20 de Sevilla", *AAA'2000.III-2*. Sevilla: 992-1008.
- RODRÍGUEZ, Araceli y RODRÍGUEZ, Oliva (2002): *Informe-memoria de la intervención arqueológica de urgencia en calle Gallos, 23-Butrón, 25*. Documento de la Delegación de Cultura de la Junta de Andalucía en Sevilla.
- RODRÍGUEZ, M<sup>a</sup> del Rosario y GARCÍA, Mercedes (1999): *Informe preliminar sobre la actividad arqueológica de urgencia en el solar de la calle Bordonador Rodríguez Ojeda nº 17, esquina a calle de Nueva Formación (Sevilla)*. Documento de la Delegación de Cultura de la Junta de Andalucía en Sevilla.
- RODRÍGUEZ, M<sup>a</sup> del Rosario y RODRÍGUEZ, Gilberto (2000): *Informe preliminar de la intervención ar-*

- queológica de urgencia en calle San Pablo nº 33-35 y Tirso de Molina nº 7 [Sevilla].* Documento de la Delegación de Cultura de la Junta de Andalucía en Sevilla.
- RODRÍGUEZ, M<sup>a</sup> del Rosario; SUÁREZ, Julia y RODRÍGUEZ, Gilberto (2006): "Intervención arqueológica de urgencia en el solar ubicado en c/ Infantes nº 10. Sevilla", *AAA'2003.III-2*. Sevilla: 256-263.
- RODRÍGUEZ, Gilberto (2000): *Memoria de la Intervención Arqueológica de Urgencia en la calle Parras nº 7-9 [Sevilla]*. Documento de la Delegación de Cultura de la Junta de Andalucía en Sevilla.
- (2001): *Memoria científica de la intervención arqueológica de urgencia en calle San Luis nº 67 [Sevilla]*. Documento de la Delegación de Cultura de la Junta de Andalucía en Sevilla.
- RODRÍGUEZ, Gilberto y PÉREZ, Pedro (2002): *Informe preliminar de la intervención arqueológica de urgencia en c/ Enladrillada, nº 45 Sevilla*. Documento de la Delegación de Cultura de la Junta de Andalucía en Sevilla.
- (2005): "Intervención arqueológica de urgencia en el inmueble sito en la calle Mateos Gago 25-27 de Sevilla", *AAA'2002.III-2*. Sevilla: 242-249.
- RODRÍGUEZ, Gilberto y SUÁREZ, Julia (2009): "La intervención arqueológica preventiva en el inmueble sito en la calle Santa Paula 16-Sánchez de Castro s/n. Sevilla", *AAA'2004.1 Sevilla*. Sevilla: 3449-3457.
- ROGERIO, Miguel Ángel (2001): "Intervención arqueológica de urgencia en C/ Alfonso XII, 57-59", *AAA'1996. Informes y memorias*. Sevilla: 580-581.
- ROGERIO, Miguel Ángel y NARANJO, Mónica E. (2001): "Intervención arqueológica de urgencia en Alfonso XII, 60-62", *AAA'1996. Informes y memorias*. Sevilla: 582-583.
- ROMÁN, Laura (2010): "Actividad arqueológica preventiva en calles Álvaro de Bazán 5 esquina Clavijo 1. Sevilla", *AAA'2006. Sevilla*. Sevilla: 4592-4606.
- ROMO, Ana S. (1999): "El sondeo estratigráfico de la Plaza Virgen de los Reyes (Sevilla). El registro deposicional", *AAA'1994.III*. Sevilla: 422-432.
- ROMO, Ana S.; CHISVERT, Nieves; GARCÍA, Enrique y HERCE, Julia (1999): "Corrales de Virgenes y Tromperos, tenería y ocupación islámica y romana en C/ Virgenes 9, 17, 19-Conde de Ibarra 5 [Sevilla]", *AAA'1995.III*. Sevilla: 457-467.
- ROMO, Ana S. y VARGAS, Juan Manuel (2001): "Intervención arqueológica en C/ Puente y Pellón 21, Lineros 19 y Siete Revueltas 8-12. Sevilla", *AAA'1996. Informes y memorias*. Sevilla: 567-579.
- ROMO, Ana S.; VARGAS, Juan Manuel y GARCÍA, M<sup>a</sup> Isabel (1991): "Excavación arqueológica de urgencia en el solar Plaza de San Francisco 12, Álvarez Quintero 34-36 [Sevilla]", *AAA'1989/III*. Sevilla: 465-474.
- ROMO, Ana S.; VARGAS, Juan Manuel y ORTEGA, Mercedes (2003): "El antiguo Hospital de los Inocentes y el sustrato previo: C/ San Luis, 29 [Sevilla]", *AAA'2000.III-2*. Sevilla: 1064-1081.
- ROSELLÓ, Guillermo (1989): "Almacabras, ritos funerarios y organización social en al-Andalus", en *III Congreso de Arqueología Medieval Española. Actas. Tomo I: Ponencias*. Oviedo: 151-168.
- RUIZ, Balbina y GONZÁLEZ, Jaime (2005): "Intervención de urgencia en calle Peris Mencheta nº 42 [Sevilla]", *AAA'2002.III-2*. Sevilla: 267-276.
- SÁEZ, Fernando; MALALANA, Antonio y MARTÍNEZ, Sergio (1999): "Poblamiento y red viaria en la marca media. Un comienzo de aproximación (ss. VIII-X)", en *III Congreso de Arqueología Peninsular. Tomo IV [Arqueología romana y medieval]*. Zamora: 537-554.
- SALVATIERRA, Vicente; SERRANO, José Luis y PÉREZ, M<sup>a</sup> Carmen (1998): "La formación de la ciudad en al-Andalus. Elementos para una propuesta", en *Genèse de la ville islamique en al-Andalus et au Maghreb occidental*. Madrid: 185-206.
- SÁNCHEZ, Jacinto (2002): "Intervención arqueológica de urgencia en el solar c/ Baños, 54 [Sevilla]", *AAA'1999.III-2*. Sevilla: 670-684.
- SÁNCHEZ, Ángela (2001): *Memoria de intervención arqueológica de urgencia. C/ Tirso de Molina nº 7 [Sevilla]*. Documento de la Delegación de Cultura de la Junta de Andalucía en Sevilla.
- SÉNAC, Philippe (1990): "Une fortification musulmane au nord de l'Ebre: le site de La Iglesieta", *Archéologie Islamique* 1: 123-145.
- (2000): *La frontière et les hommes (VIII -XII siècle). Le peuplement musulman au nord de l'Ebre et les débuts de la reconquête aragonaise*. Paris.
- SOLER, Álvaro y ZOZAYA, Juan (1991): "Castillos omeyas de planta cuadrada: su relación funcional", en *III Congreso de Arqueología Medieval Española. Actas. Tomo II: Comunicaciones*. Oviedo: 265-274.

- SOUTO, Juan Antonio (1995a): "Un pasaje de al-Udrī acerca de la [re]construcción de la muralla de Huesca en el año 261/874-875", en *Actas XVI Congreso Unión Europea de Arabistas e Islamólogos*. Zaragoza: 499-507.
- (1995b): "El emirato de Muhammad I en el *Bayān al-Mugrib* de Ibn 'Idārī", *Anaquel de Estudios Árabes* 6: 209-247.
- SUÁREZ, Julia y RODRÍGUEZ, Gilberto (2009a): "La actividad arqueológica preventiva en el solar sito en los números 20, 22 y 24 de la calle Arrayán de Sevilla", *AAA'2004.1 Sevilla*. Sevilla: 3593-3606.
- (2009b): "La intervención arqueológica preventiva en el solar excavado en c/ San Vicente nº 98 (Sevilla)", *AAA'2004.1 Sevilla*. Sevilla: 3688-3696.
- (2010): "Intervención arqueológica preventiva en el inmueble sito en la calle Teodosio nº 25. Sevilla", *AAA'2006. Sevilla*. Sevilla: 4176-4192.
- TABALES, Miguel Ángel (1997): *El Real Monasterio de San Clemente. Una propuesta arqueológica*. Sevilla.
- (2001): "Intervención arqueológica en la calle Imperial 41-45. Contribución al conocimiento de la transformación urbana del barrio de San Esteban de Sevilla", *AAA'1996. Informes y memorias*. Sevilla: 415-430.
- (2002a): *La primitiva puerta del Alcázar de Sevilla. Memoria arqueológica*. Madrid.
- (2002b): *El Alcázar de Sevilla. Primeros estudios sobre estratigrafía y evolución constructiva*. Sevilla.
- (2010): *El Alcázar de Sevilla. Reflexiones sobre su origen y transformación durante la Edad Media. Memoria de Investigación Arqueológica 2000-2005*. Sevilla.
- TABALES, Miguel Ángel; ROMO, Ana S.; GARCÍA, Enrique y HUARTE, Pilar (2001): "Análisis arqueológico del sector exterior oriental de la Catedral de Sevilla", *AAA'1996. Informes y memorias*. Sevilla: 393-404.
- (2002): "Estudio arqueológico del basamento de la Giralda. Excavaciones en la cara sur del alminar", en *Magna Hispalensis (I). Recuperación de la aljama almohade*. Granada: 169-227.
- TABALES, Miguel Ángel y JIMÉNEZ, Álvaro (2002): "La Cilla de la Catedral y el sector meridional de la mezquita aljama de Sevilla", en *Magna Hispalensis (I). Recuperación de la aljama almohade*. Granada: 229-296.
- TABALES, Miguel Ángel; POZO, Florentino y OLIVA, Diego (1999): "Estudio arqueológico del Palacio de Conde de Ibarra 18. Sevilla", *AAA'1995.III*. Sevilla: 491-506.
- TAHIRI, Ahmed (1998): "Problemas de una reconstrucción urbana en al-Andalus: el ejemplo de la Sevilla 'abbādī", en *Genèse de la ville islamique en al-Andalus et au Magreb occidental*. Madrid: 219-227.
- (2007): "Problemas para una reconstrucción urbana en al-Andalus. El ejemplo de la Sevilla 'abbādī", en *Rif al-Magrib y al-Andalus. Organización del territorio en las dos orillas del Estrecho (siglos VIII-XI)*. Sevilla: 87-106.
- TORRES BALBÁS, Leopoldo (1946): "La primitiva mezquita mayor de Sevilla", *Al-Andalus*, XI: 425-439.
- (1957a): "Cementerios hispanomusulmanes", *Al-Andalus*, XXII: 131-191.
- (1957b): "Arte hispano-musulmán hasta la caída del califato de Córdoba", en *España Musulmana hasta la caída del califato de Córdoba (711-1031 de J.C.) Instituciones y vida social e intelectual. Historia de España Menéndez Pidal Tomo V*. Madrid: 331-788.
- TOSCANO, Margarita (2010): "Actividad arqueológica preventiva realizada en calle Relator 11-13 de Sevilla", *AAA'2004.2. Sevilla*. Córdoba: 1074-1084.
- TURINA, Araceli (1990): "El castillo de Alcalá de Henares", en *Madrid del siglo IX al XI*. Madrid : 189-194.
- VALDÉS, Fernando (1992): "El Madrid islámico. Notas para una discusión arqueológica", en *Mañrit. Estudios de Arqueología Medieval Madrileña*. Madrid: 141-180.
- (1995): "El aljibe de la alcazaba de Mérida y la política omeya en el occidente de al-Andalus", en *Extremadura Arqueológica V. Homenaje a la dra. D.ª Milagro Gil-Mascarell Boscá*. Cáceres-Mérida: 279-299.
- (1998): "El urbanismo islámico de la Extremadura leonesa: cuatro pautas de desarrollo", en *Genèse de la ville islamique en al-Andalus et au Maghreb occidental*. Madrid, pp. 159-183.
- (2003): "La arquitectura militar en al-Andalus. Ensayo de sistematización", en *Actas del IV Curso de Cultura Medieval Seminario: La Fortificación Medieval en la Península Ibérica*. Aguilar de Campoo: 125-136.

- VALENCIA, Rafael (1986): "La cora de Sevilla en el Tarsī al-ajbār de Ahmad B. 'Umar al-'Udrī", en *Andalucía islámica. Textos y estudios IV-V (1983-1986). Anejo de Cuadernos de Historia del Islam*. Granada: 107-143.
- (1988): *Sevilla musulmana hasta la caída del Califato. Contribución a su estudio*. Madrid.
- (1993): "Un solar entre murallas. La Casa de Mañara y su entorno durante la Alta Edad Media", en *Casa-Palacio de Miguel de Mañara. Restauración*. Sevilla: 118-119.
- VALIENTE, José Antonio (2000): *Informe preliminar de la Intervención Arqueológica de Urgencia en el solar nº 58 de la calle Relator (Sevilla)*. Documento de la Delegación de Cultura de la Junta de Andalucía en Sevilla.
- VALOR, Magdalena (1991): *La arquitectura militar y palatina en la Sevilla musulmana*. Sevilla.
- (1992): "La estructura urbana de la Sevilla islámica prealmohade", en *III Congreso de Arqueología Medieval Española. Actas. Tomo II: Comunicaciones*. Oviedo: 327-340.
- (1993): "La mezquita de Ibn Adabbas de Sevilla. Estado de la cuestión", *Estudios de Historia y Arqueología Medievales IX*: 299-314.
- (1998): "Las defensas de Carmona", en *Actas del I Congreso de Historia de Carmona*. Sevilla: 597-635.
- (2002): "De Hispalis a Isbiliya", en *Edades de Sevilla. Hispalis, Isbiliya, Sevilla*. Sevilla: 41-58.
- (2009): "Estado de la investigación histórico-arqueológica de Sevilla en época andalusí", en *Xelb 9. Actas de 6º Encuentro de Arqueología do Algarve. O Gharb no al-Andalus: síntesis e perspectivas de estudio. Homenagem a José Luís de Matos*. Silves: 297-320.
- VALOR, Magdalena y TABALES, Miguel Ángel (2004): "La estructura y evolución del casco histórico de Sevilla en época andalusí: Sevilla de medina a hadira", en *La ciudad en el Occidente islámico medieval. Nuevas aportaciones de la arqueología y relectura de fuentes. Preactas. 1ª Sesión: La medina*.
- VARGAS, Juan Manuel (2001): "Intervención arqueológica en C/ Aniceto Sáenz nº 21 esquina con Antonia Sáenz (Sevilla)", *AAA'1996. Informes y memorias*. Sevilla: 545-558.
- (2003): "Intervención arqueológica en el primitivo Colegio de las Becas. C/ Becas s/n. Sevilla", *AAA'2000.III-2*. Sevilla: 1082-1101.
- VARGAS, Juan Manuel y ROMO, Ana S. (2003): "Intervención arqueológica en C/ Bordador Rodríguez Ojeda, 19 esquina a C/ Padre Manjón. Sevilla", *AAA'2000.III-2*. Sevilla: 1118-1130.
- VÁZQUEZ, Jacobo (2010): "Nuevos datos arqueológicos para el conocimiento de la topografía romana y medieval de Sevilla: los niveles islámicos y romanos de la calle Alemanes nº 25 de Sevilla", *AAA'2005. Sevilla*. Córdoba: 3165-3176.
- VERA, Elena J. y CARRASCO, Inmaculada (2000): *Informe preliminar de la Intervención Arqueológica de Urgencia en un solar sito en la calle Alberto Lista número 7. Sevilla*. Documento de la Delegación de Cultura de la Junta de Andalucía en Sevilla.
- (2001): "Intervención arqueológica de urgencia en un inmueble sito en calles Torres, Escuderos y Parras. Sevilla", *AAA'1996. Informes y memorias*. Sevilla: 463-471.
- (2002a): "Intervención arqueológica de urgencia en un inmueble sito en calle Alonso el Sabio número 10 de Sevilla", *AAA'1999.III-2*. Sevilla: 735-744.
- (2002b): "Intervención arqueológica de urgencia en un solar sito en calle Macasta números 19-21 y Cetina números 8-12 y 14, de Sevilla", *AAA'1999.III-2*. Sevilla: 763-775.
- (2003): "Intervención arqueológica de urgencia en un solar sito en la calle Alberto Lista número 7. Sevilla", *AAA'2000.III-2*. Sevilla: 932-941.
- VERA, Elena; CONLIN, Elisabet y BARRAGÁN, M<sup>a</sup> del Carmen (2009): "Intervención arqueológica preventiva calle Santa Ana nº 2 esquina a Alameda de Hércules. Sevilla", *AAA'2004.1 Sevilla*. Sevilla: 3675-3687.
- VERA, Elena; CONLIN, Elisabet y GUIJO, Juan Manuel (2001): "Intervención arqueológica de urgencia en el solar sito en calle Lerena número 12 de Sevilla", *AAA'1998.III-2*. Sevilla: 689-696.
- VERA, Elena; ROMO, Ana S.; GARCÍA, Enrique y HUARTE, Pilar (2005): "Intervención arqueológica de urgencia. Calle Fray Diego de Cádiz número 42. Sevilla", *AAA'2002.III-2*. Sevilla: 250-257.
- VERA, Alejandro (2000): *Informe preliminar de la excavación Arqueológica de Urgencia en la calle Arrayán nº 31. Sevilla*. Documento de la Delegación de Cultura de la Junta de Andalucía en Sevilla.
- VERA, Alejandro; GARCÍA, Irene y MATA, Josué (2000): *Intervención Arqueológica de Urgencia en la c/ Muñoz y Pabón 11 y 13. Sevilla*. Documento

de la Delegación de Cultura de la Junta de Andalucía en Sevilla.

VERA, Manuel (2004): *Memoria de la Actuación Arqueológica en la Iglesia Colegial del Divino Salvador (Sevilla)*. Documento de la Delegación de Cultura de la Junta de Andalucía en Sevilla.

VERA, Manuel y LÓPEZ, Rocío (2009): "Intervención arqueológica preventiva en los solares nº 28, 30 y 32 de la calle Azafrán [Sevilla]", *AAA'2004.1 Sevilla*. Sevilla: 3411-3425.

VERA, Manuel y QUIRÓS, Cruz A. (2001): "Intervención arqueológica de urgencia en la calle San Luis 73-75 [Sevilla]", *AAA'1997.III*. Sevilla: 505-513.

VERA, Manuel y RODRÍGUEZ, Araceli (2001): "Excavaciones en el sector norte de la ciudad de Sevilla. Intervención arqueológica en calle Macarena", *AAA'1998.III-2*. Sevilla: 739-750.

VIGUERA, M<sup>a</sup> Jesús (1998): "La ciudad almohade de Sevilla", en *VIII Centenario de la Giralda [1198-1998]*. Córdoba: 15-30.

ZOZAYA, Juan (2002): "Fortificaciones tempranas en al-Andalus ss. VIII-X", en *Mil Anos de Fortificações na Península Ibérica e no Magreb [500-1500]. Actas do Simpósio Internacional sobre Castelos*. Lisboa: 45-58.

— (2004): "Asentamientos islámicos en la región de Madrid", en *Testimonios del Madrid medieval. El Madrid musulmán*. Madrid: 43-79.

— (2005): "Fortalezas de transición: observaciones al respecto", en *Actas del II Congreso de Castellología Ibérica. Alcalá de la Selva [Teruel]*. Madrid: 399-418.

Tabla 1. Estructuras vinculadas con registros poliorcéticos de la <i>Išbilia</i> paleoandalusí	
CÓDIGO	DIRECCIÓN
81	Número 16 del Patio de Banderas del Alcázar

Tabla 2. Depósitos aluviales			
CÓDIGO	DIRECCIÓN	CÓDIGO	DIRECCIÓN
6	Alameda de Hércules 12	84	Palacio de los Marqueses de la Algaba
9	Alcoy 8	85	Parras 18-20
11	Alfonso XII 51	87	Parras 7-9
12	Alfonso XII 57-59	88	Pedro Miguel 30-32
13	Alfonso XII 60-62	89	Pedro Parias 4
15	Álvaro de Bazán 5 esquina Clavijo 1	90	Peral 18-20 y Faustino Álvarez 21
17	Aniceto Sáenz 21	95	Plaza de Bajondillo
19	Antigua Comisaría de la Alameda	104	Relator 11 y 13
20	Antiguo barrio de San Juan de Acre	108	Relator 52
21	Antiguo Cuartel del Carmen	111	Relator 95
29	Bailén 17	113	Roelas 8-10
30	Baños 54	120	San Pablo 33-35
31	Baños 55	121	San Pablo 45
32	Becas 16	122	San Pedro Mártir 18
33	Becas s/n	123	San Vicente 115
34	Bordador Rodríguez Ojeda 17	124	San Vicente 44
35	Bordador Rodríguez Ojeda 19	125	San Vicente 52
39	Curtidurías 9	126	San Vicente 61
41	Duque de Montemar 35	127	San Vicente 63-65
43	Enladrillada 45	128	San Vicente 78
48	Goles 56	129	San Vicente 79-81-83
52	Hombre de Piedra 17-19	130	San Vicente 98
53	Iglesia de San Pablo	131	Santa Ana 2 esquina Alameda de Hércules
54	Imaginero Castillo Lastrucci 14	132	Santa Ana 26-28
58	Inocentes 10, 10 A	133	Santa Clara 19
60	Jesús del Gran Poder 79	134	Santa Paula 16-Sánchez de Castro s/n
65	Laurel 6-8	136	Santa Paula 26-32
67	Lumbreras 18	137	Santa Vicenta María 7
68	Macarena esquina Torreblanca	143	Sorda 9-11
69	Macasta 19-21 esquina Cetina 8-12 y 14	144	Teodosio 25
72	Mateo Alemán 18 y Moratín 17	145	Teodosio 44-46
75	Miguel del Cid 8	146	Teodosio 89
76	Monasterio de San Clemente	147	Tirso de Molina 7
77	Monsalves 35	148	Torreblanca 13-15
78	Moratín 25-27	149	Torres, Parras y Escuderos
79	Moravia 1	154	Yuste 3
82	Olavide 7	155	Yuste 8-10

<b>Tabla 3. Discontinuidades estratigráficas extramuros de la medina paleoandalusí</b>			
CÓDIGO	DIRECCIÓN	CÓDIGO	DIRECCIÓN
16	Amargura 5	99	Plaza del Pumarejo
18	Aniceto Sáenz 5-7-9	102	Prolongación Relator esquina Arrayán
23	Arrayán 20-22 y 24	105	Relator 42
24	Arrayán 31	109	Relator 58
25	Arrayán 35 esquina San Luis	110	Relator 92
37	Convento de Santa María de los Reyes	115	San Luis 67
40	Divina Pastora 49	116	San Luis 73-75
42	Enladrillada 7-9	117	San Luis 93
46	Fray Diego de Cádiz 42	118	San Luis 95-Malpartida 10-12
50	Hiniesta 18 esquina Lira	119	San Luis esquina Inocentes
51	Hiniesta 55	135	Santa Paula 24
57	Infantes 10	138	Santiago 31
62	Juan Pérez Montalbán 13-15	139	Sol 115
71	Matahacas 9-11	140	Sol 128 y 130-134
86	Parras 32	141	Sol 67-69 y 71
91	PERI C3 sector San Luis	142	Sol 82
92	Peris Mencheta 42	150	Valderrama 2-4
97	Plaza de San Julián 2-4	151	Verónica s/n

<b>Tabla 4. Discontinuidades estratigráficas intramuros vinculadas con huertos y jardines de la constitución de la medina paleoandalusí</b>			
CÓDIGO	DIRECCIÓN	CÓDIGO	DIRECCIÓN
1	Abades 16	64	Lanza 11
2	Abades 41-43	73	Mateos Gago 25-27
5	Acera de Levante de la Catedral (corte VI)	74	Mercado de la Encarnación
10	Alemanes 25, 27 y 29, Conteros 13, Álvarez Quintero 45 y Argote de Molina 29	80	Muñoz y Pabón 11 y 13
38	Cuna 17	83	Palacio Arzobispal
44	Fabiola esquina Ximénez de Enciso	93	Placentines 7
49	Guzmán el Bueno 6-8	94	Placentines 8-12 y 14
55	Imperial 37	101	Plaza Virgen de los Reyes
63	Lanza 10	112	Rodríguez Marín 5

<b>Tabla 5. Registros funerarios intramuros de la medina paleoandalusí (constitución)</b>	
CÓDIGO	DIRECCIÓN
74	Mercado de la Encarnación

<b>Tabla 6. Registros artesanales intramuros de la medina paleoandalusí (constitución)</b>			
CÓDIGO	DIRECCIÓN	CÓDIGO	DIRECCIÓN
1	Abades 16	74	Mercado de la Encarnación

<b>Tabla 7. Registros constructivos vinculados con el reaprovechamiento de Hispalis por la medina paleoandalusí (saturación)</b>			
CÓDIGO	DIRECCIÓN	CÓDIGO	DIRECCIÓN
28	Azafrán 28-30 y 32	94	Placentines 8-12 y 14
36	Conde de Ibarra 18	98	Plaza de San Leandro 8D
56	Imperial 41-45	103	Puente y Pellón 21, Lineros 19 y Siete Revueltas 8-12
74	Mercado de la Encarnación	153	Vírgenes 9, 17 y 19-Conde de Ibarra 5

<b>Tabla 8. Registros funerarios extramuros de la medina paleoandalusí (expansión)</b>			
CÓDIGO	DIRECCIÓN	CÓDIGO	DIRECCIÓN
7	Alberto Lista 16	61	Joaquín Costa 32
8	Alberto Lista 7	62	Juan Pérez Montalbán 13-15
26	Avenida de la Constitución y calle Alemanes	66	Lerena 12
27	Avenida de Roma y calle General Sanjurjo	70	Matahacas 9-11
47	Gallos 23 y Butrón 25		

<b>Tabla 9. Registros vinculados con vertederos extramuros de la medina paleoandalusí</b>			
CÓDIGO	DIRECCIÓN	CÓDIGO	DIRECCIÓN
8	Alberto Lista 7	106	Relator 44
100	Plaza Padre Jerónimo de Córdoba 8	107	Relator 46-A y San Basilio 24-25

<b>Tabla 10. Registros constructivos extramuros de la medina paleoandalusí</b>			
CÓDIGO	DIRECCIÓN	CÓDIGO	DIRECCIÓN
22	Antiguo Noviciado de San Luis	152	Virgen del Carmen Doloroso M-2 y M-3
114	San Luis 29		

<b>Tabla 11. Registros constructivos intramuros de la medina paleoandalusí</b>			
CÓDIGO	DIRECCIÓN	CÓDIGO	DIRECCIÓN
3	Acera de Levante de la Catedral (corte I)	45	Francos 41
4	Acera de Levante de la Catedral (corte VI)	59	Jerónimo Hernández 24
14	Alonso el Sabio 10	96	Plaza de San Francisco 14 y Álvarez Quintero 34-36

