

ANUARIO ARQUEOLÓGICO DE ANDALUCÍA

2007

BORRADOR / DOCUMENTO PRE-PRINT

DOCUMENTACIÓN GRÁFICA EN EL YACIMIENTO DE CÁSTULO: III CAMPO DE TRABAJO. LINARES-JAÉN, 2007

Coordinación de la Actividad Arqueológica:
Concepción Choclán Sabina

Dirección Arqueológica:
Ángela Sánchez López

Resumen: Realización del III CAMPO DE TRABAJO en el yacimiento de Cástulo, edición 2007, en Linares (Jaén), consistente en labores de documentación gráfica de estructuras arqueológicas.

Los trabajos de esta edición se han centrado en el ámbito denominado “Cortijo del Guarda”. Los participantes han desarrollado una actividad didáctica encaminada al aprendizaje de los sistemas de dibujo arqueológico, contribuyendo a un mayor conocimiento de la potencialidad patrimonial del sitio.

Los resultados obtenidos destacan el doble valor patrimonial de este espacio, dado que se han documentado dos eras asociadas a la actividad agrícola que existió en el yacimiento, junto con la pervivencia de estructuras de época romana claramente asociadas a la captación y distribución de agua en la ciudad.

Abstract: Workshop in the archaeological site Cástulo, 2007 edition, in Linares (Jaén), consisting of graphic documenting of archaeological structure.

This edition's works are settled in “Cortijo del Guarda”. The participants have developed a didactic way to learn about archaeological drawing systems, contributing to a greater knowledge of the patrimony.

The results emphasize the double value of patrimony in this place. The participants have documenting two different ages in relation to the agricultural activity of the place, together with the existence of roman structures, closely related to the activity of collection and distribution of water in the city.

ANTECEDENTES

La experiencia positiva proporcionada durante el primero y segundo Campo de Trabajo realizado en julio y agosto de 2005 y 2006, han supuesto un paso más en el conocimiento del asentamiento de Cástulo motivando un mayor interés por parte de la Concejalía de Juventud del Excmo. Ayuntamiento de Linares para la continuación de los trabajos de documentación gráfica en el yacimiento realizándose de esta manera el “III Campo de Trabajo de Documentación arqueológica en el Yacimiento de Cástulo”, desde el 29 de julio al 12 de agosto de 2007, colaborando para su gestión y asesoramiento el Museo Arqueológico de Linares y la Delegación Provincial de Cultura.

PLANTEAMIENTO DE LA INTERVENCIÓN

Con respecto a los objetivos propuestos en el planteamiento de esta actividad, ha tenido un peso primordial los planteamientos de la dirección del yacimiento arqueológico. En este sentido, se nos indicó la necesidad de paliar la falta de documentación sobre restos de edificaciones no excavadas y que aún así, pueden apreciarse en superficie. Por ello, y con el objetivo básico de obtener los datos, tanto de este tipo de construcciones superficiales, como de aquellos lugares conocidos como zona de “hallazgos casuales” que no estaban documentados en planimetría, se planteó como objetivo primordial **la documentación gráfica de restos arqueológicos puntuales a nivel superficial adscritos a cualquier etapa cultural**, continuando con el planteamiento establecido en las dos ediciones anteriores.

El III Campo de Trabajo de documentación gráfica se ha realizado en una zona de especial interés dentro del yacimiento. Se trata de un espacio intramuros ubicado en el ámbito NO. de la ciudad que ha estado en uso hasta época reciente. En él es observable en superficie tanto elementos estructurales antiguos como recientes, materializados estos últimos, en una serie de estructuras de carácter agrícola o rural que imprimen al sitio arqueológico un fuerte carácter etnológico, inherente al yacimiento de Cástulo. Es precisamente ese carácter patrimonial múltiple lo que ha hecho que este espacio sea el elegido para trabajar en ésta edición, dedicada a *la Ciudad y el Hábitat Rural*.



LÁM. I. *Ámbito de actuación del III Campo de Trabajo*

Los objetivos propuestos han sido los siguientes:

1. La documentación de restos y unidades constructivas arqueológicas de la zona Oeste del recinto amurallado de Cástulo.
2. El análisis del contexto espacial, funcional y temporal en que se desenvuelven estos restos documentados a través de metodología arqueológica.
3. Puesta en relación de toda la documentación obtenida con la totalidad de los datos extraídos en las distintas intervenciones arqueológicas que se han realizado en Cástulo, obteniendo un conocimiento global del yacimiento.

Para la consecución de estos objetivos se han realizado labores previas de limpieza superficial (de forma manual), de sitios puntuales dentro del ámbito de actuación con la finalidad de realizar una documentación lo más exhaustiva posible de los mismos (dado que en la actualidad no se encuentran documentados o lo están de forma parcial) para su posterior análisis gráfico basado en el dibujo arqueológico y levantamiento planimétrico.

Dentro de los puntos de actuación en este III Campo de Trabajo, están los siguientes espacios de la ciudad ibero-romana:

- La casa/ Cortijo del Guarda. En ella se ha realizado un estudio de su trazado o planta, los elementos constructivos que la conforman, interpretación de los elementos estructurales que la integran, etc..., con la finalidad de encontrar posibles procesos de reutilización de elementos estructurales arqueológicos, integrados en el complejo estructural de carácter rural.

- Las Eras. Asociado al ámbito del Cortijo del Guarda se encuentran varias estructuras agrícolas de ésta índole, a día de hoy sin definir tanto espacial como temporalmente. Las labores de documentación gráfica han abarcado también estos espacios de carácter etnográfico integrados en un ámbito arqueológico.

- Elementos estructurales de diversa índole (carácter doméstico, industrial, público, etc.), de posible adscripción romana.

- Delimitación de elementos estructurales de carácter hidráulico (aljibes, canalizaciones, etc.) para su posterior análisis gráfico basado en el dibujo arqueológico y levantamiento planimétrico.

DESARROLLO DE LA ACTIVIDAD DE CAMPO

- **La primera actividad**, ha consistido en una *prospección arqueológica superficial* del área de actuación, para ello se procedió a la batida lineal del terreno con metodología arqueológica. Esto nos ha proporcionado una mayor precisión a la hora de evaluar la superficie de estudio.

- **La segunda actividad** ha sido establecer un *sistema de dibujo fiable* en base a la sectorización y replanteo topográfico realizado previamente, con lo que se ha conseguido:

1. Acotar un espacio suficiente en el yacimiento con la finalidad de realizar las tareas de documentación gráfica prevista en el proyecto previo. Para lo que ha sido necesario plantear trabajos de documentación topográfica, consistentes en:

1.1. Continuidad en los trabajos de delimitación del espacio total del recinto de la ciudad a través de una cuadrícula articulada en un eje de coordenadas, con la que conseguir una ubicación espacial fiable de cada uno de los elementos que con posterioridad se han documentado gráficamente, procediendo a la sectorización y replanteo del espacio.

1.2. Dentro del área de actuación ubicada al oeste de la ciudad amurallada, se procedió a la sectorización de este espacio para preparar las tareas de campo.

1.3. Una vez localizados los elementos estructurales superficiales, susceptibles de ser documentados con metodología arqueológica, se ha planteado el sistema de dibujo, objetivo primordial de este **III campo de trabajo**, resultando un total de 10 sectores o áreas de dibujo en cuadrícula, identificados por tramos

denominados de la letra A a la J, suponiendo un sistemas de trabajo didáctico de metodología en documentación arqueológica.

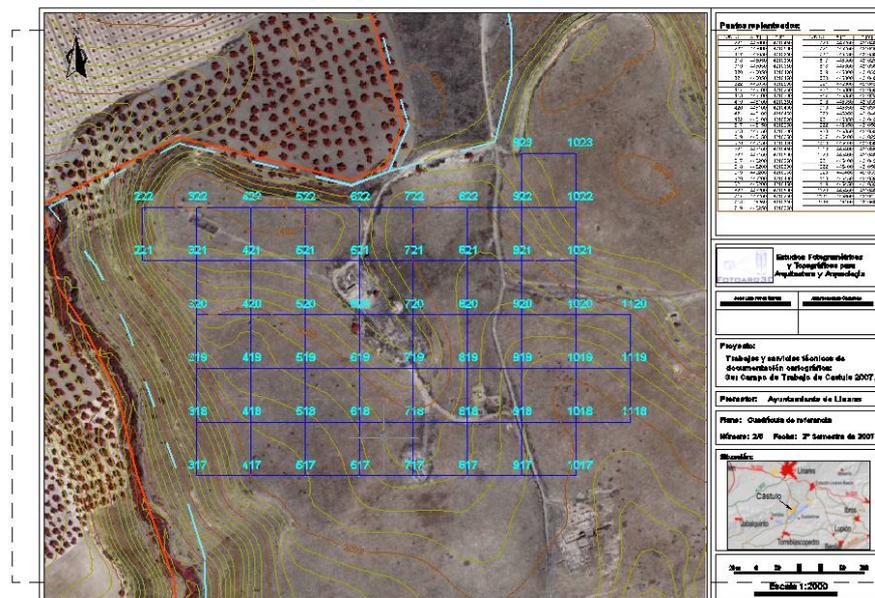
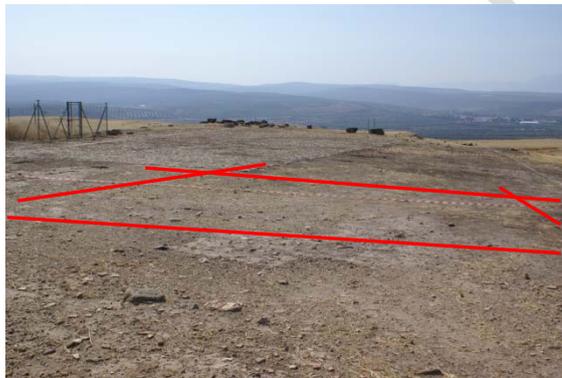


FIG. 1. Ubicación del ámbito de actuación dentro de la cuadrícula general del yacimiento



LÁM. II. Sectores de trabajo en cuadrícula



LÁM. III. Trabajos topográficos previos

La tercera actividad, han consistido en el aprendizaje y ejecución del *dibujo arqueológico* por parte de los asistentes al campo de trabajo, así como del aprendizaje del reconocimiento del material arqueológico hallado en superficie con la finalidad de contextualizar temporal y espacialmente las unidades objeto del dibujo. Igualmente se ha iniciado a los participantes en labores de orientación y reconocimiento topográfico, con la finalidad de conseguir que éstos conectaran las tareas propias del campo de trabajo, el dibujo arqueológico, con la relación de dichos espacios al yacimiento y entorno de Cástulo.

Aunque nuestro objetivo no ha sido la recogida de material arqueológico, al tratarse de un campo de trabajo y siguiendo el enfoque didáctico de éste, se ha realizado un reconocimiento del área dibujada para identificar el material arqueológico superficial con la finalidad de aproximar a los participantes en los procesos de contextualización temporal y espacial.

La documentación gráfica se ha reforzado con un seguimiento fotográfico del ámbito de actuación.

Se han establecido cinco equipos de trabajo con tres integrantes cada uno distribuidos en cada uno de los sectores de trabajo planteados y alternando las tareas de documentación gráfica y reconocimiento del material arqueológico junto con las tareas de limpieza superficial, puntual en aquellos sectores de dibujo cuya ejecución lo requería.



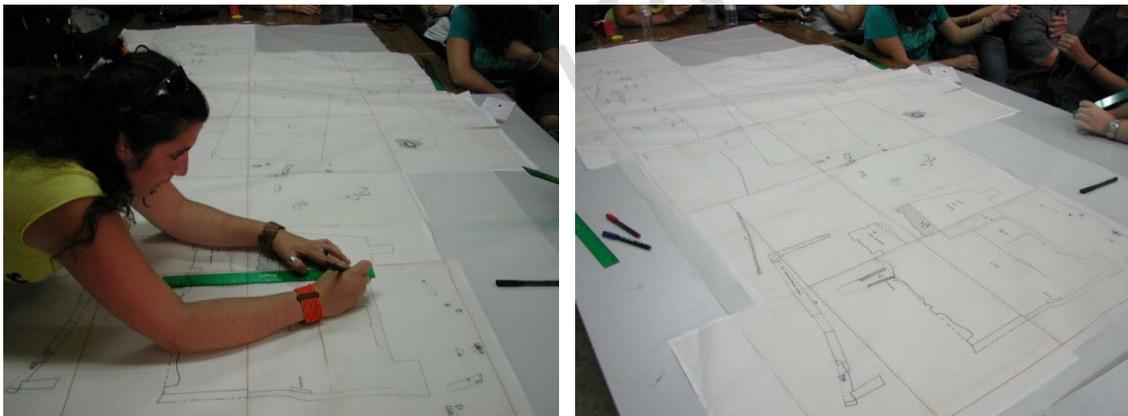
LÁM. V, VI y VIII. Aprendizaje y ejecución del dibujo arqueológico en las diferentes cuadrículas.

Otra actividad planteada para el campo de trabajo ha sido la puesta en común de la documentación obtenida. El Museo Arqueológico nuevamente ha acogido esta

actividad, como proceso previo a la digitalización de la nueva planimetría del yacimiento, cumpliéndose otro de los objetivos básicos planteados en este campo de trabajo.



LÁM. VIII, IX. Actividad desempeñada en el Museo. Puesta en común de la planimetría realizada en Campo



LÁM. X y XI. Actividad desempeñada en el Museo. Puesta en común de la planimetría realizada en Campo

Todas las jornadas han finalizado con una puesta en común del trabajo realizado, para entrar en una dialéctica arqueológica cuyo objetivo principal ha sido: **Cástulo y su entorno.**

RESULTADOS

Los resultados arqueológicos han sido los siguientes:

. Definición del espacio del Cortijo del Guarda, zona Noroeste intramuros de la ciudad de Cástulo (*cuadrículas A, B, C y D*). En estas cuadrículas se han documentado gráficamente dos eras de adscripción cronológica indeterminada, posiblemente de principios del siglo XX y que se asocian a un espacio de habitación de carácter rural denominado Cortijo o Casa del Guarda, junto a este espacio se han documentado una serie de alineaciones de carácter estructural que se vinculan a la construcción mencionada. Todas estas estructuras de valor etnográfico se emplazan cronológicamente en el s. XX.

. Delimitación de curvas de nivel topográficas que han sido sometidas a procesos de antropización asociadas a una posible muralla (*cuadrículas F, G, H, I, J*).

Dentro de estas cuadrículas se han dibujado una serie de curvas de nivel posiblemente no naturales, que podrían asociarse al complejo perimetral que cerraría éste ámbito de la ciudad dedicado a la captación de agua. Dentro de ese espacio se situarían todas las estructuras descritas y documentadas.

. Documentación de unidades estructurales de vivienda (*cuadrícula A, B, C y D*). Dentro de estas cuadrículas se han identificado y dibujado varias estructuras cuya técnica constructiva se asocia a época romana, no obstante no pueden datarse con precisión dado que sería necesaria una excavación arqueológica de las mismas. No puede determinarse si se trata de estructuras de carácter de habitación o de uso público.

Igualmente se han documentado dentro de estas cuadrículas dos aljibes de época romana, uno excavado en el año 2001 y datado cronológicamente como tardoantiguo y otro que ha estado en uso hasta época actual utilizándose como pozo para uso del cortijo.

. Documentación de unidades estructurales asociadas a procesos urbanísticos (*cuadrículas J e I*). Se documentan en el ámbito SO. del espacio de actuación, se trata de varias alineaciones de estructuras descritas en planta, cuya funcionalidad no está definida, aunque se vinculan a procesos de distribución del agua.

. Documentación de unidades estructurales de carácter hidráulico (*sector G, H, J e I*) En estas cuadrículas vuelve a documentarse cuatro aljibes de época romana, posiblemente datados también en época tardoantigua. Estas estructuras de almacenamiento de agua, conforman junto con las descritas con anterioridad, un espacio urbano claramente de carácter hidráulico, posiblemente de uso público.

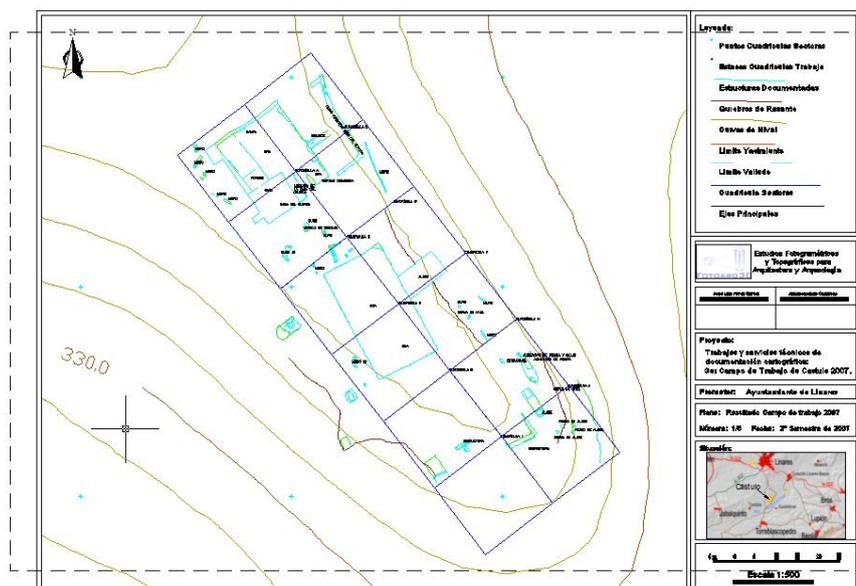


FIG. 2. Sistema de dibujo y resultados del III Campo de Trabajo

CONCLUSIONES

Debido a la naturaleza de los trabajos planteados para esta tercera edición del Campo de Trabajo en Cástulo, en la que sólo se ha procedido a la documentación gráfica de elementos estructurales a nivel superficial, no podemos extraer unas conclusiones reales sino aproximadas de los resultados arqueológicos.

El espacio de actuación se encuentra bien definido topográficamente dentro de la ciudad ibero-romana. Se sitúa en el punto más elevado de la ciudad y está delimitado por unas curvas de nivel bien definidas, lo que le dan a este enclave un carácter diferenciado respecto al resto de ámbitos de la ciudad.

La documentación de tantos elementos de carácter hidráulico, ya sean aljibes, posibles sistemas de distribución de agua o estructurales de difícil adscripción funcional pero posiblemente vinculadas a un mismo complejo arquitectónico, nos hace pensar en la posibilidad de encontrarnos ante un probable espacio público desde el que se captaría y redistribuiría el agua en la ciudad, no obstante esta teoría tendría que abalarse con futuras excavaciones arqueológica, lo que corroboraría o descartaría la existencia de un posible Castellum Aquae.

VALORACIÓN FINAL

Tras la realización del III Campo de trabajo en Cástulo durante el transcurso del verano de 2007 contamos con resultados y experiencias suficientes como para hacer una valoración de éste tipo de actividad.

La realización previa de dos Campos anteriores al del año 2007 nos ha acercado a éste último con criterios de actuación sólidos y claros que nos han reportado resultados muy beneficiosos tanto desde el punto de vista arqueológico, como desde el punto de vista patrimonial.

En el I y II Campo de Trabajo, los trabajos arqueológicos se encaminaron en la realización de documentación gráfica de parte del recinto amurallado ubicado en la zona NO. y NE. de la ciudad, continuando los trabajos realizados a principios de los años 90 en estos ámbitos. El resultado dos años después es la definición de parte del recinto amurallado de la ciudad en la zona NE y NO, consiguiendo la relación de los resultados de los Campos de Trabajo con los resultados obtenidos en esas campañas de excavación y documentación anteriores. Podemos decir que los resultados de las dos campañas previas han sido muy positivos desde un punto de vista científico y patrimonial.

El III Campo de Trabajo ha continuado con estas labores de documentación gráfica centrándose en una zona de especial interés dentro del yacimiento, dado el carácter patrimonial múltiple que tiene, etnográfico y arqueológico. La valoración final del mismo, es la conclusión de que este tipo de espacios ayudan a una mayor y mejor conexión, integración y acercamiento

del individuo al patrimonio de un lugar, dado que la exposición de elementos y valores es más amplia.

La valoración conjunta de estas tres campañas resulta positiva ya que se están obteniendo datos valiosos para el *conocimiento de este yacimiento* y además conseguimos realizar una labor de *difusión del Patrimonio* Arqueológico local, a través de una actividad didáctica consistente en el aprendizaje y ejecución del método de *dibujo arqueológico*.

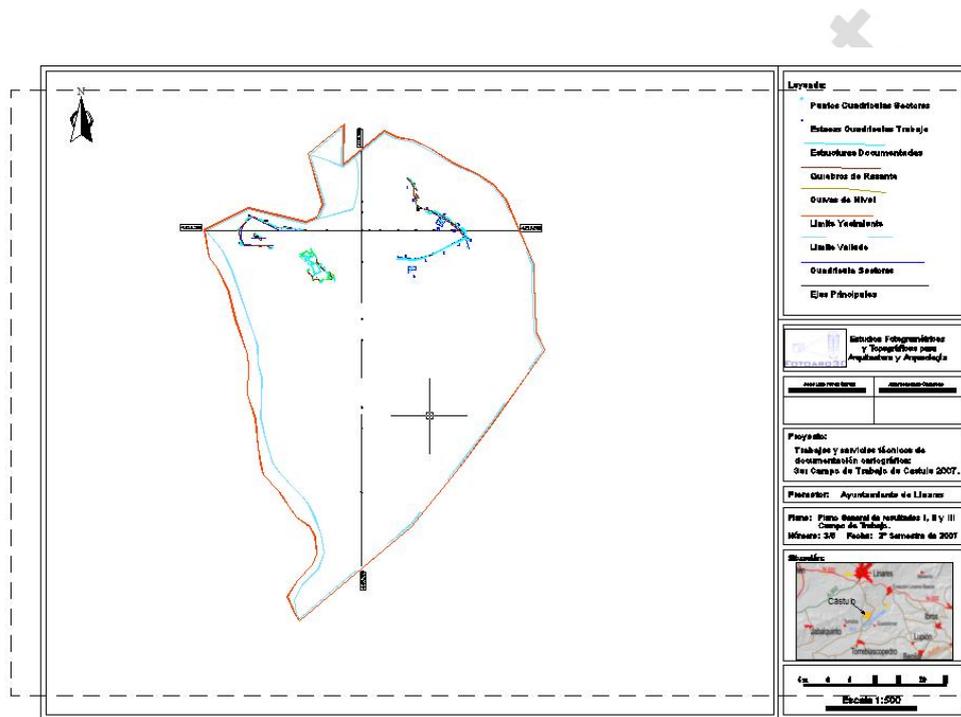


FIG. 3. Resultados del I, II y III Campo de Trabajo. Ediciones de 2005, 2006 y 2007

Pensamos que la realización de esta actividad en el yacimiento de Cástulo, ha conseguido el que en la actualidad contemos con:

- a). Un criterio topográfico claro dentro del yacimiento, a través del planteamiento de un eje de coordenadas que permite la sectorización del sitio arqueológico en espacios cuadrículados de 50 m. como base para el replanteo de trabajos arqueológicos sucesivos.
- b). Información arqueológica del yacimiento muy valiosa ya que a través de la documentación gráfica contamos con:
 - Una definición del recinto amurallado en los tramos de las zonas Nordeste y Noroeste
 - La delimitación de curvas de nivel topográficas que han sido sometidas a procesos de antropización.
 - Documentación de unidades estructurales asociadas a procesos urbanísticos

dentro del devenir histórico de la ciudad, estructuras visibles en superficie que describen elementos constructivos relacionados con la actividad hidráulica.

- *Documentación en los sectores en los que se ha trabajado de unidades estructurales de vivienda,*

- *Documentación de parte del último proceso de habitación existente en el yacimiento, definido en un espacio claro de ámbito rural, en el que conviven elementos estructurales de carácter arqueológico con elementos estructurales de carácter etnográfico.*

c). Un conocimiento del Patrimonio local mayor. Desde el Ayuntamiento de Linares y en concreto desde el Área de Juventud, la realización de estos tres Campos de Trabajo no sólo ha servido para difundir la riqueza patrimonial del municipio fuera del ámbito local, a través de la asistencia en esta actividad de participantes de toda la geografía española, sino que sirve para acercar a la población local a su propio Patrimonio, año tras año se arrojan nuevos conocimientos de algo que supone un bien público. Nos parece que el desarrollo y continuidad de este tipo de trabajos benefician el conocimiento, conservación y difusión del patrimonio arqueológico de manera muy positiva.