

EL PODER DEL AGUA
CAPTACIÓN
Y ALMACENAMIENTO
EN ÉPOCA ROMANA



V Coloquio Internacional de
Arqueología de Gijón/Xixón
Del 2 al 4 de abril de 2019

V COLOQUIO INTERNACIONAL DE ARQUEOLOGÍA DE GIJÓN/XIXÓN EL PODER DEL AGUA. CAPTACIÓN Y ALMACENAMIENTO EN ÉPOCA ROMANA.

Fecha: 2 - 4 de abril de 2019

Lugar: Escuela de Comercio, C/ Tomás y Valiente, 1. 33201 Gijón/Xixón (Asturias).

Dirección científica: Carmen Fernández Ochoa (UAM) y Almudena Orejas Saco del Valle (CSIC)

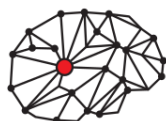
Secretaría científica: Paloma García Díaz (Museos Arqueológicos de Gijón/Xixón) y Paz García Quirós (Museos Arqueológicos de Gijón/Xixón)

Comité científico: Avelino Gutiérrez (Universidad de Oviedo), Javier Sánchez - Palencia (CSIC), Montserrat Jiménez (Universidad de Oviedo), Arturo Morales (UAM), Isabel Rodá (UAB), Ángel Morillo (UCM), Mar Zarzalejos (UNED), Carmen García Merino (UVA), Manuela Martins (Universidade do Minho), Christian Rico (Université de Toulouse, Jean Jaurès), Ricardo Mar (Universidad Rovira i Vigili), Javier Salido (UAM), Silvia González Soutelo (UAM), Virginia García-Entero (UNED), Fernando Gil (Equipo TABACALERA), Yolanda Álvarez (TerraArqueos)

Organiza:

Gijón

**Cultura
y Educación**



**GIJÓN
conCIENCIA**
PROGRAMA
DE DIVULGACIÓN
CIENTÍFICA



Colaboran:

UAM
Universidad Autónoma
de Madrid

CSIC
CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS



Universidad de Oviedo
Universidá d'Oviéu
University of Oviedo

Proyecto
ASTURMETRIA



Proyecto
CORUS



El agua es un elemento esencial para el desarrollo de todas las formas de vida y de todas las actividades humanas. Por ello su estudio es acometido desde distintas disciplinas científicas.

Desde la investigación arqueológica, el valor estratégico del agua a lo largo de la historia se puede seguir en relación con el consumo humano (en grandes o pequeños núcleos), con la agricultura y la ganadería, con la comunicación y el comercio, con la minería y la artesanía, con las manifestaciones culturales o el ocio. Son, pues, múltiples los puntos de vista y temas desde los que se puede abordar la arqueología del agua y el coloquio que aquí se presenta pone su foco en dos de ellos: las formas de captar y almacenar el agua y el agua como fuente de energía.

En este campo de estudio, generalmente, se ha prestado más atención al agua en medios áridos que en medios húmedos, donde no existen sistemáticamente dificultades de abastecimiento. Sin embargo, en ambos, su captación y la necesidad de acumularla han llevado a adoptar distintas soluciones, siendo los acueductos y las cisternas los que han sido objeto de más análisis, encuentros y publicaciones.

El V Coloquio Internacional de Arqueología de Gijón/Xixón, aborda las formas de captar el agua y almacenarla, así como en la manera de emplearla como energía en distintos contextos: núcleos de población, establecimientos rurales o zonas mineras. En punto de partida es el pozo descubierto en las excavaciones de la Fábrica de Tabacos, que constituye un singular ejemplo y ha proporcionado la ocasión de estudiar tanto aspectos constructivos, como relacionados con la captación de acuíferos.

El Coloquio se organiza en cuatro sesiones. La primera de ellas, centrada en aspectos generales sobre el control y la gestión del agua en el mundo romano. La segunda, se ocupa de la captación y el almacenamiento del agua, incluyendo pozos, cisternas y presas. La tercera pone el foco en la arqueología del agua en el noroeste peninsular, con especial atención al caso de Asturias y al pozo-depósito de Gijón/Xixón. Por último, la cuarta sesión, plantea los aspectos más relevantes del empleo del agua como energía.

Sesión 1. Gestión y control del agua en época romana (2 de abril de 2019. 16:00-19:30)

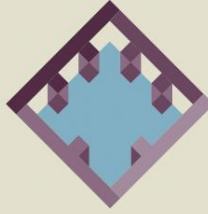
Sesión 2. Captación y almacenamiento de agua (3 de abril de 2019. 9:30-14:00)

Sesión 3. Arqueología del agua en el noroeste peninsular (3 de abril. 16:00-20:15)

Sesión 4. La energía del agua (4 de abril. 9:30-13:30)

Cada sesión incluirá varias ponencias invitadas, así como comunicaciones orales y posters sobre el tema. El plazo para presentar comunicaciones y posters estará abierto entre el 15 de diciembre de 2018 y el 21 de febrero de 2019, notificándose la aceptación de las propuestas, tras su revisión por parte del comité científico del Coloquio.

EL PODER DEL AGUA
CAPTACIÓN
Y ALMACENAMIENTO
EN ÉPOCA ROMANA



V Coloquio Internacional de
Arqueología de Gijón/Xixón
Del 2 al 4 de abril de 2019

Las propuestas de comunicaciones y posters deberán remitirse a la dirección de correo electrónico coloquioarqueologia@gijon.es con los siguientes datos:

- Título (indicando si es comunicación oral o poster)
- Autor(es) con filiación académica/ profesional y contacto
- Resumen del contenido en 10-15 líneas
- Una o dos imágenes o vídeos representativos que se puedan utilizar para la difusión de Coloquio (la organización citará la fuente de procedencia).

EL PODER DEL AGUA
CAPTACIÓN
Y ALMACENAMIENTO
EN ÉPOCA ROMANA



V Coloquio Internacional de
Arqueología de Gijón/Xixón
Del 2 al 4 de abril de 2019

V INTERNATIONAL COLLOQUIUM OF ARCHEOLOGY OF GIJÓN / XIXÓN. THE POWER OF WATER. COLLECTION AND STORAGE IN ROMAN TIMES General information and call for oral presentations and posters

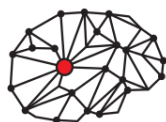
Date: April 2 - 4, 2019

Place: Escuela de Comercio, C / Tomás y Valiente, 1. 33201 Gijón / Xixón (Asturias).

Scientific Direction: Carmen Fernández Ochoa (UAM) and Almudena Orejas Saco del Valle (CSIC)

Scientific Secretariat: Paloma García Díaz (Archaeological Museums of Gijón / Xixón) and Paz García Quirós (Archaeological Museums of Gijón / Xixón)

Scientific Committee: Avelino Gutiérrez (University of Oviedo), Javier Sánchez-Palencia (CSIC), Montserrat Jiménez (University of Oviedo), Arturo Morales (UAM), Isabel Rodá (UAB), Ángel Morillo (UCM), Mar Zarzalejos (UNED), Carmen García Merino (UVA), Manuela Martins (Universidade do Minho), Christian Rico (Université de Toulouse, Jean Jaurès), Ricardo Mar (Rovira i Vigili University), Javier Salido (UAM), Silvia González Soutelo (UAM), Virginia García- Entero (UNED), Fernando Gil (Team TABACALERA), Yolanda Álvarez (TerraArqueos)



**GIJÓN
conCIENCIA**
PROGRAMA
DE DIVULGACIÓN
CIENTÍFICA



Organiza:



**Cultura
y Educación**



Universidad de Oviedo
Universidá d'Oviéu
University of Oviedo

ASTURMETRIA



CORUS

Colaboran:

Proyecto

Proyecto



Water is an essential element for the development of all forms of life and human activities. Therefore, its study is undertaken from different scientific disciplines.

From archaeological research, the strategic value of water throughout history can be followed in relation to human consumption (in large or small nuclei), agriculture and livestock, communication and trade, mining and crafts, cultural events or leisure. They are, then, multiple points of view and themes from which the archeology of water can be addressed. The colloquium presented here puts its focus on two of them: the ways of collecting and storing water and water as source of energy.

In general terms, in this field of study more attention has been given to water in arid environments than in wet areas, where there are no supply difficulties. However, in both, its collection and the need to accumulate it have led to adopt different solutions, being the aqueducts and cisterns the object of more analysis, meetings and publications.

The V International Colloquium of Archeology of Gijón / Xixón addresses the ways of collecting water and storing it, as well as the use of water as energy source in different contexts: nuclei of population, rural establishments or mining areas. The starting point is the well-reservoir discovered in the archaeological excavations of the Tobacco Factory, which is a unique example and has provided the opportunity to consider both building and functional aspects.

The Colloquium is organized in four sessions. The first one focuses on general aspects about the control and management of water in the Roman world. The second deals with the collection and storage of water, including wells, cisterns and dams. The third focuses on the archeology of water in the Northwest of the Iberian Peninsula, with special attention to the case of Asturias and the well-reservoir of Gijón / Xixón. Finally, the fourth session raises the most relevant aspects of the use of water as source of energy.

Session 1. Water management and control in Roman times (April 2, 2019. 16:00-19:30)

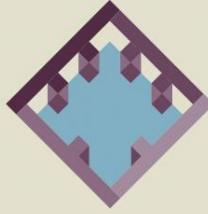
Session 2. Water collection and storage (April 3, 2019. 9:30-14:00)

Session 3. Water Archeology in the Peninsular Northwest (April 3, 16:00-20:15)

Session 4. Water as energy (April 4, 9:30-13:30)

Each session will include several invited papers, as well as oral presentations and posters on the subject. The deadline for submitting communications and posters will be open between December 15th 2018 and February 21st 2019. The acceptance of the proposals will be notified after review by the scientific committee of the Colloquium.

EL PODER DEL AGUA
CAPTACIÓN
Y ALMACENAMIENTO
EN ÉPOCA ROMANA



V Coloquio Internacional de
Arqueología de Gijón/Xixón
Del 2 al 4 de abril de 2019

Proposals for oral presentations and posters should be sent to the email address coloquioarqueologia@gijon.es, including the following information:

- Title (indicating if it oral presentation or poster)
- Author (s) with academic / professional affiliation and contact
- Summary of content in 10-15 lines
- One or two representative images or videos to be used for the dissemination of the Colloquium (the organization will mention the source/ author).