

*Dirige: Paloma Ortiz García*  
*Colaboradora Honorífica Fil. Griega, UCM*

*Secretario: José Vicente Giménez*  
*Ing. de Caminos y Doctorando en Fil. Griega, UCM*

**Facultad de Filología**

**Miércoles, 10 de noviembre, Ed. B Aula B-010B**  
**Lunes 15, 22 y 29 de noviembre, Ed. B Aula A-22A**

**Las sesiones comenzarán a las 10:00 h.**

Agradecimientos: <https://www.fotonazos.es>



Presa de Cornalvo (Mérida)



### 10 de noviembre

Apertura, 10:00: Sra. Vicedecana de Posgrado e Investigación de la Facultad de Filología, Dra. D<sup>a</sup>. Ana Isabel Jiménez.

\*Ignacio Rodríguez Alfageme (Catedrático Emérito de Griego, UCM): *Medicina griega*.

\*Fernando Bombal, (Catedrático Emérito Análisis Matemático, UCM y Académico de número de la Real Academia de Ciencias) *Una breve panorámica de la matemática griega: Los tres problemas clásicos*.

\*Luis Pastor (Ingeniero Aeronáutico): *Antemio de Trales y los espejos ustorios*.

### 15 de noviembre

\*Sara López-Maroto Quiñones (Master en Filología Clásica): "*La introducción de los guarismos indo-arábigos en la Europa del s. XIII*".

\*Paloma Ortiz García (Cat. Griego, IES, y Colab. Honorífica Filol. Griega, UCM, traductora de Arquímedes): *Arquímedes, una mente inquieta*.

\*José Vicente Giménez Delgado (Ingeniero de Caminos y Graduado en Filol. Clás.): *Ingenieros literatos en el Helenismo*.

\*Jesús Ángel Espinós (Prof. Titular de Filología Griega, UCM): *La tradición hipocrática en un médico ilustrado: el caso de Andrés Piquer*.



### 22 de noviembre

\*Capi Corrales Rodríguez, (Profª. Tit. Álgebra, UCM): *Sobre medidas y números.*

\*Antonio Guzmán Guerra (Cat. Emérito de Griego, UCM, Premio Complutense de Traducción Universitaria 2019), *El libro de los venenos y de los animales que arrojan de sí ponzoña, del Pseudo-Dioscórides.*

\*Alicia Esteban Santos, (Profª. Titular Emérita de Fil. Griega, UCM): *Historias clínicas en las Epidemias de Hipócrates.*

\*Celia Herrero Pereyra (Catedrática de Griego, IES): *Piteas de Masalia: Acerca del Océano.*

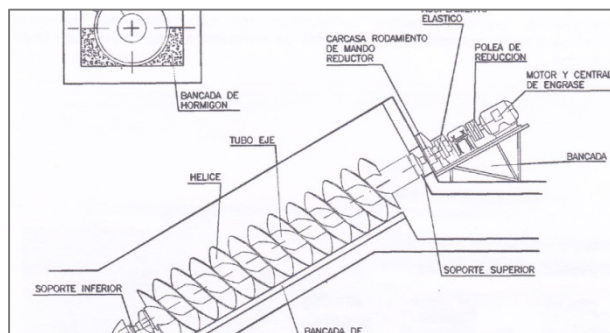
### 29 de noviembre

\*Ana Mª Moure Casas (Catedrática de Filología Latina, UCM) *Las plantas industriales en Roma.*

\*Antonio Arribas (Catedrático de Matemáticas (IES), colaborador del Observatorio Astronómico de Madrid): *Los colosos de la astronomía: Hiparco y Ptolomeo.*

\*Isabel Velázquez Soriano (Dirª. Depto. Fil. Clásica y Catedrática de Latín, UCM): *Los romanos y el agua.*

Clausura: Dª. Isabel Velázquez, Dirª. Depto. Filología Clásica



El *kochlías* o tornillo de Arquímedes

Tomado de

[Gexiq.com/el-tornillo-de-arquimedes-o-la-magia-de-la-espiral/](http://Gexiq.com/el-tornillo-de-arquimedes-o-la-magia-de-la-espiral/)



Departamento de Filología Clásica  
Facultad de Filología U.C.M.

Información:

[mathemataucm@yahoo.com](mailto:mathemataucm@yahoo.com)



## MATHEMATA

Matemáticas, ciencia y tecnología  
en la Antigüedad grecolatina



PUENTE ROMANO DE TALAMANCA DE JARAMA

Ciclo de conferencias  
10 al 29 de noviembre. 2021