

33. (Febrero 2017) Astrólogos matemáticos

Escrito por Ángel Requena Fraile
Martes 07 de Febrero de 2017 12:00



(*El Astrólogo*. 1660. Tapiz flamenco de Gerardo Poemans. Palacio del Pardo. Madrid)

Me doy cuenta de hasta qué punto son las matemáticas una realidad cultural extraña y

33. (Febrero 2017) Astrólogos matemáticos

Escrito por Ángel Requena Fraile
Martes 07 de Febrero de 2017 12:00

compleja, y también, cuán vagos y variables son sus límites según las épocas.

François de Gandt

El término **matemático** ha ido evolucionando desde sus orígenes pitagóricos. Matemático se oponía a acusmático: el iniciado podía ver y participar frente al novicio que sólo podía escuchar. Cuando el filósofo escéptico Sexto Empírico (160-210) escribe

Adversus mathematicos

no está pensando en el sentido actual, de hecho la traducción española lleva por título *Contra los profesores*

.

En el mundo antiguo se utilizaba la palabra matemático para referirse al astrónomo y más particularmente al astrólogo. Así debe entenderse el controvertido texto de Agustín de Hipona:

El buen cristiano debe tener cuidado con el matemático y todos los que hacen profecías vacías. Existe el peligro de que los matemáticos hayan hecho un pacto con el diablo para oscurecer el espíritu y confinar al hombre en los lazos del infierno.

La cita pertenece al *De Genesi ad Litteram* II, XVII, 37. La confusión proviene del uso que hace San Agustín del término *mathematicus* (*mathematici* en su texto)

que se refiere a lo que hoy entendemos como *astrólogo*

. De hecho, el libro latino de astrología más influyente de su época fue el *Matheseos Libri VIII* del senador romano cristiano Julio Firmico Materno (siglo IV).

Otros autores medievales lo utilizan con el mismo significado. Es el caso de un conocido poema titulado *Mathematicus* de Bernardus Sylvestris (siglo XII), cuya traducción inglesa es *The Astrologer*

.

33. (Febrero 2017) Astrólogos matemáticos

Escrito por Ángel Requena Fraile
Martes 07 de Febrero de 2017 12:00

La Astronomía formaba parte de la Matemática y hasta la *Edad de la Razón* se confundía con la Astrología. El paganismo grecolatino, heredero de las divinidades astrales caldeas, rendía culto a los dioses planetarios. No puede extrañarnos que un matemático de primer orden como Ptolomeo fuera el autor de un tratado clásico de astrología: el *Tetrabiblos*.

El pensamiento astrológico aunque combatido por los Padres de la Iglesia, como San Agustín, se mantuvo vivo durante la Edad Media, se instaló en el Islam y resurgió con fuerza en el Renacimiento.

Entre los matemáticos de primer nivel se sabe que Kepler realizaba horóscopos. Quizá hubo matemáticos sinceros creyentes en el poder de los astros pero muchos se dedicaron a la superchería por las razones tan bien expuestas por Diego de Torres Villarroel, el pícaro profesor de matemáticas de la Universidad de Salamanca, en pleno siglo XVIII:

Las matemáticas, la música y la poesía se las doy a cualquiera, me quedaré con las zurrapas astrológicas que me dan de comer .

33. (Febrero 2017) Astrólogos matemáticos

Escrito por Ángel Requena Fraile
Martes 07 de Febrero de 2017 12:00



Manuscrito 1565, folio 10v, de la Biblioteca de San Lorenzo de El Escorial. Trésor de la Vieille Beroald. La imagen muestra a una mujer sosteniendo una esfera dorada, con el título 'ASTROLOGIA' en la parte inferior.

33. (Febrero 2017) Astrólogos matemáticos

Escrito por Ángel Requena Fraile
Martes 07 de Febrero de 2017 12:00



El original de esta obra se encuentra en el Museo de la Ciudad del Vaticano (Vatican Museums) y es una de las obras más importantes del Renacimiento.

33. (Febrero 2017) Astrólogos matemáticos

Escrito por Ángel Requena Fraile
Martes 07 de Febrero de 2017 12:00



(La astrología. Salón de la Paz. Münster)

33. (Febrero 2017) Astrólogos matemáticos

Escrito por Ángel Requena Fraile
Martes 07 de Febrero de 2017 12:00



El contenido de esta publicación es propiedad intelectual de Ángel Requena Fraile y se permite su uso personal y no comercial.

33. (Febrero 2017) Astrólogos matemáticos

Escrito por Ángel Requena Fraile
Martes 07 de Febrero de 2017 12:00



33. (Febrero 2017) Astrólogos matemáticos

Escrito por Ángel Requena Fraile
Martes 07 de Febrero de 2017 12:00



(Retrato de Nikolaus Prugener. Museo de la Astronomía y la Técnica. Kassel)