

Tycho Brahe. Padre de la astronomía

Escrito por www.madridteatro.net

Domingo, 18 de Marzo de 2012 12:49 - Actualizado Miércoles, 29 de Agosto de 2012 18:23

TYCHO BRAHE

PADRE DE LA ASTRONOMÍA



Tycho Brahe. Padre de la astronomía

Escrito por www.madridteatro.net

Domingo, 18 de Marzo de 2012 12:49 - Actualizado Miércoles, 29 de Agosto de 2012 18:23

Tycho Brahe (*Tyge Ottesen Brahe*) ([Castillo de Knutstorp](#) , [Escania](#) (Dinamarca), [14 de diciembre](#)

de

[1546](#)

-

[Praga](#)

,

[24 de octubre](#)

de

[1601](#)

), es un astrónomo danés,

anterior a la invención del

[telescopio](#)

. Se le ha considerado como el más grande observador del cielo en ese período. Gracias a

él se construyó

Uraniborg

, un palacio convertido en el primer

Instituto de Investigación Astronómica

. Diseñó una serie de instrumentos que le permitieron medir con mayor precisión las posiciones de las estrellas y los planetas. A la par desarrolló la teoría de que no bastaba con mediciones y observaciones puntuales, sino que era un trabajo diario, noche tras noche. Su fama se extendió y el mismo

Johannes Kepler

le invitó a trabajar con él en Praga. Muerto

Tycho Brahe

,

Kepler

heredó las medias de la posición de los planetas y las medidas del movimiento de Marte.

Gracias ellas se formularon las tres leyes que rigen el movimiento de los planetas, base de la

Ley de la Gravitación Universal

de

Newton

.

La causa de su muerte (1601) se atribuyó a una infección de orina. Era conocida la afección a la bebida de **Brahe**, lo cual afectaba a su vejiga. Con motivo de una larga cena, de la cual no se atrevió a retirarse por educación - estaba mal visto levantarse de la mesa antes de acabar de comer -, se le produjo una cistitis y durante 11 días soportó una muerte lenta y dolorosa.

En 1999 se abrió su tumba y se analizaron sus cabellos. El análisis reveló una alta dosis de mercurio, lo cual demostró que la causa de su muerte fue por envenenamiento, provocado por el mismo **Brahe**, ya que la alquimia y la medicina operan con este elemento. El propio **Brahe** fabricaba sus medicinas para solventar su problema urinario.

La palabra "envenenamiento" desencadenó las especulaciones. **Kepler y Brahe** trabajaron junto durante dos años, lo cual les llevó hacia relaciones tensas entre maestro y ayudante. Según algunas fuentes

Brahe

prohibió a

Kepler

el acceder la inmensa información que había recopilado. Para hacerse con ella la única solución es que

Brahe

muriese.

Kepler

sería el envenenador.

La familia de **Brahe** no tuvo ningún inconveniente en ceder los garabatos de **Brahe** a **Kepler** que le hizo avanzar en sus investigaciones. De esta forma cumplía con el deseo de Brahe, el cual en su agonía repetía obsesivamente:

Non frustra vixisse vidcor

("Que no haya vivido en vano")

SOPHIE OF MECKLENBURG-GÜSTROW

Sophie de Mecklenburg-Güstrow (4-XI-1557, [Wismar](#) / 14-X-1631, [Nykøbing](#)) era una noble alemana y fue Reina de Dinamarca y Noruega y madre del Rey

[Christian IV of Dinamarca](#)

. Era hija del

Duque Ulrich III de Mecklenburg-Güstrow

y de la princesa

Elizabeth de Dinamarca

, hermana de

Federico I

y de

Sofía de Pomerania

. Fue r

egente del Ducado de

[Schleswig-Holstein](#)

(1590–94).

Con el tiempo sería considerada como una de las más letradas Reinas de su época.

Se casó con su primo **Federico II de Dinamarca**, el cual le llevaba bastantes años, lo cual no impidió un matrimonio vivido en armonía. Madre amantísima, ella misma se dedicó a la educación de sus hijos. Se interesó por la

Can
ción Folklórica

y tuvo un gran interés por la ciencia. Ello le llevó a visitar con frecuencia al astrónomo

Tycho Brahe

.

Tycho Brahe. Padre de la astronomía

Escrito por www.madridteatro.net

Domingo, 18 de Marzo de 2012 12:49 - Actualizado Miércoles, 29 de Agosto de 2012 18:23



Más información

[Exhumación. Carlos B](#)

www.madridteatro.net



Tycho Brahe. Padre de la astronomía

Escrito por www.madridteatro.net

Domingo, 18 de Marzo de 2012 12:49 - Actualizado Miércoles, 29 de Agosto de 2012 18:23

