



DUODA

número
143

¿EXISTE UN PLANETA QUE GIRA ENTRE MERCURIO Y EL SOL?

LO INUSUAL ES LA VERDAD

ESCANEO DE PUNKHELL 2011



**¿POR QUE DESAPARECIO
EL SATELITE DE VENUS?**

¿qué sucedió con el planeta "NEITH"?

**AFINIDADES ASTROLÓGICAS:
PISCIS: AMOR Y AMISTAD**

**NOTICIERO DE LO INSOLITO:
EL SUEÑO PROFETICO DEL EMPERADOR CONSTANTINO**



DIRECTORIO

director

Guillermo Mendizábal Lizalde

realización artística

Luis Chávez Peón
Rubén Lara

investigación

Lilia Aragón
Eduardo Lizalde
Edgar A. Ceballos
Carlos Juárez
José Villaverde

corresponsales:

ARGENTINA
Eduardo Azcuay

ESPAÑA
Eugenio Danyans
Andreas Faber Kaiser
Antonio Ribera

FRANCIA
René Fouéré

tipografía

Alicia Menchaca Hdez.

fotomecánica

Reproducciones Finas, S. A.

distribución foránea

Dist. Seyrols de Publicaciones

distribución D. F.

Enrique Gómez Corchado

Año 4 Núm. 143
Marzo 27 de 1974
REVISTA SEMANAL

DUDA, LO INCREIBLE ES LA VERDAD. Revista publicada por Editorial Posada, S. A. José Ma. Rico No. 204, Colonia del Valle México 12, D. F. Teléfono 524-20-18. Publicación semanal. Autorizada por la Comisión Calificadora de Publicaciones y Revistas Ilustradas de la Secretaría de Educación Pública, según oficio número 205-15-918, expediente cc. pri/70 del 25 de noviembre de 1970. Certificado de la Dirección General del Derecho de Autor número 164-71, libro séptimo, fojas 164, del 8 de marzo de 1971. Autorizada como correspondencia de 2a. clase, por la Dirección General de Correos con Oficio número 2151 Expediente: 09170/958 de Fecha: Enero 3/73 y Número de Control 181. Miembro de la Cámara Nacional de la Industria Editorial. Impresión: Ediciones e Impresos, S. A. Calle 1 D No. 78, México 14, D. F. Tel: 392-11-45. Prohibida la reproducción total o parcial del contenido de esta revista. Precio \$ 2.60 m.n. Números atrasados \$ 5.20 m.n.

EDITORIAL

Hace 300 años, el astrónomo Jean Dominique Cassini descubrió en las cercanías de Venus un misterioso cuerpo celeste; pero no se atrevió a dar a conocer su hallazgo para no provocar consternación.

Tiempo después varios astrónomos eminentes confirmaban la existencia de tan inquietante objeto. Fue entonces cuando se empezó a hablar oficialmente de una luna que giraba alrededor de Venus, y a la cual bautizaron con el nombre de "Neith".


Inexplicablemente la luna dejó de observarse por completo a fines del siglo pasado. Nunca más ha sido vista. ¿Cómo explicarse este fenómeno tan inusitado de la aparición y desaparición del satélite de Venus?

¿No se trataba acaso de una luna como creyeron observar los astrónomos? ¿Qué sucedió entonces?

Lea usted el presente número de DUDA para saber la respuesta.



Guillermo Mendizábal Lizalde,
Editor.



"¡EPPUR SI MUOVE!...
"¡Y SIN EMBARGO, SE
MUEVE!" TALES SON
LAS PALABRAS ATRI-
BUIDAS AL CELEBRE
ASTRONOMO Y MATE-
MÁTICO ITALIANO
GALILEO GALILEI
(1564-1642), NACIDO
EN LA CIUDAD DE
PISA EL 18 DE FEBRE-
RO DE 1564.

... Y RECO-
NOZCO QUE
SON FALSAS
LAS TEORÍAS
DE COPÉRNICO.

DE SER CIERTA ESTA FRASE, DEBE HABER SIDO DICHA
DESPUÉS DE QUE EL SABIO FUE OBLIGADO POR LA
SANTA INQUISICIÓN A ARRODILLARSE Y RETRACTAR-
SE DE SUS TEORÍAS SOBRE LA CONSTITUCIÓN DEL
UNIVERSO, BASADAS EN LAS DE COPÉRNICO
(1473-1543)... ¡Y QUE CONTRADECÍAN LO ASENTA-
DO EN LAS SAGRADAS ESCRITURAS!

ESTOS SUCE-
SOS TENIAN
LUGAR EN EL
AÑO DE 1632.
¡TREINTA Y DOS
AÑOS DESPUÉS
DE QUE LA
SANTA INQUI-
SICIÓN HABIA
QUEMADO VIVO
AL MONJE
DOMINICO GIOR-
DANO BRUNO
EN LA PIAZZA
DEL FIORE, EN
FLORENCIA, POR
SOSTENER LAS
MISMAS TEORÍAS
QUE GALILEO!

¡ARDE,
BLASFEMO!

POR ESAS FECHAS, LA
IGLESIA CATOLICA ACEPTA-
BA COMO UNICA TEORIA
SOBRE LA CONSTITUCION
DEL UNIVERSO, LA DEL MA-
TEMÁTICO, ASTRÓNOMO Y
GEOGRAFO GRIEGO, CLAUDIO
PTOLOMEO (90-168), ¡QUIEN
SOSTENIA QUE LA TIERRA
ERA EL CENTRO DEL UNI-
VERSO!

... Y ALREDEDOR
DE LA TIERRA, GI-
RA EL SOL, LA
LUNA, LOS PLANE-
TAS, Y TODAS LAS
ESTRELLAS CREA-
DAS POR EL
SEÑOR.

POR OTRA PARTE, Y QUIZA
DEBIDO A SU AVANZADA EDAD
MÁS QUE A SU RETRACTA-
CIÓN...



... LA SANTA INQUISICIÓN PERDONÓ LA VIDA A GALILEO, CONDENÁNDOLO, POR OTRA PARTE, A PRISION PERPETUA...

... Y ORDENANDO QUE LOS ESCRITOS DONDE EXFONIA SUS TEORÍAS, FUERAN INSCRITOS EN EL "ÍNDICE EXPURGATORIO", ES DECIR, ENTRE LOS LIBROS PROHIBIDOS (X) A LA LECTURA DE LA GREY CATÓLICA.

... Y NOS, ACORDAMOS DE QUE EL REO DE BLASFEMIA, GALILEO GALILEI, PASE LO QUE LE RESTA DE VIDA EN RECLUSIÓN, MEDITANDO SOBRE LAS BUENAS ENSEÑANZAS.

... Y SUS ESCRITOS PUESTOS EN EL "INDEX LIBRORUM PROHIBITORUM"...

(X): La prohibición se levanta hasta el año de 1835.

PERO A LA FECHA EN QUE ESTE HOMBRE FUE JUZGADO Y CONDENADO POR LA SANTA INQUISICION, ¡ YA SU GENIO HABÍA DADO AL MUNDO EL DESCUBRIMIENTO DEL TELESCOPIO!

¡POR CRISTO, ESO PARECE UNA LUNA!

Y ALGO MÁS: ¡ GALILEO HABÍA DESCUBIERTO CON SU TELESCOPIO EN 1610, CUATRO DE LAS NUEVE LUNAS DE JÚPITER!...

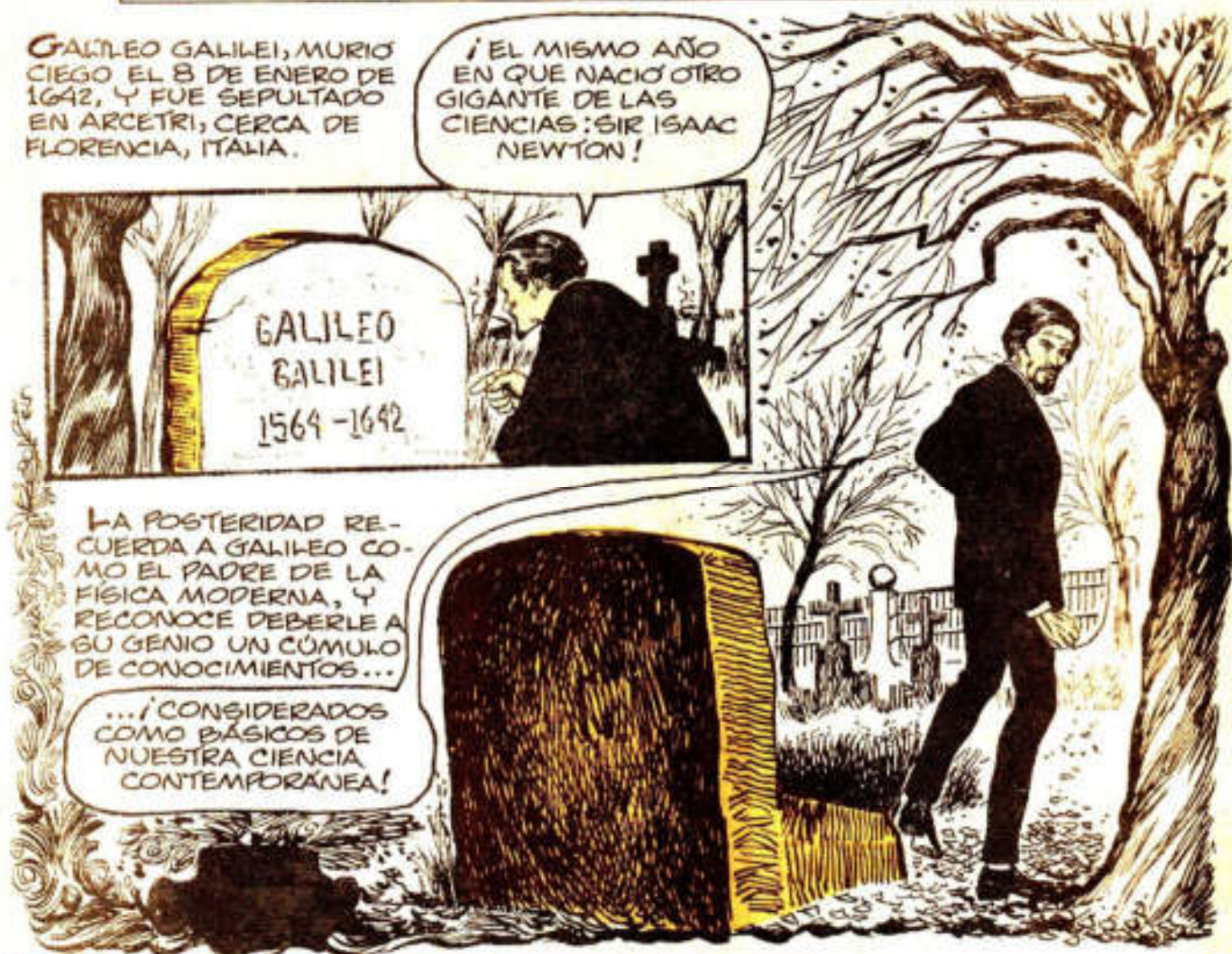
GALILEO GALILEI, MURIO CIEGO EL 8 DE ENERO DE 1642, Y FUE SEPULTADO EN ARCETRI, CERCA DE FLORENCIA, ITALIA.

¡EL MISMO AÑO EN QUE NACIÓ OTRO GIGANTE DE LAS CIENCIAS: SIR ISAAC NEWTON!



LA POSTERIDAD RECUERDA A GALILEO COMO EL PADRE DE LA FÍSICA MODERNA, Y RECONOCE DEBERLE A SU GENIO UN CÚMULO DE CONOCIMIENTOS...

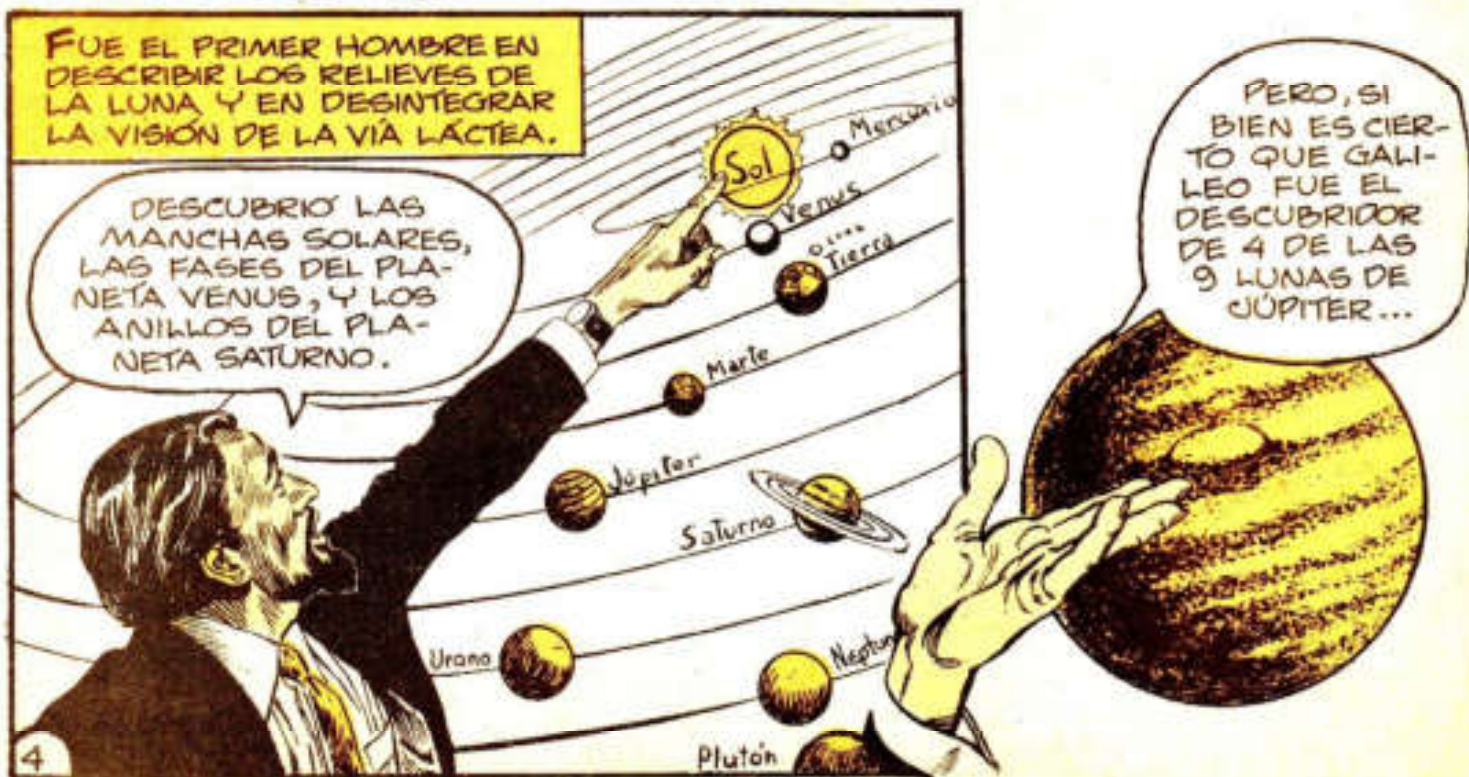
...¡CONSIDERADOS COMO BÁSICOS DE NUESTRA CIENCIA CONTEMPORÁNEA!



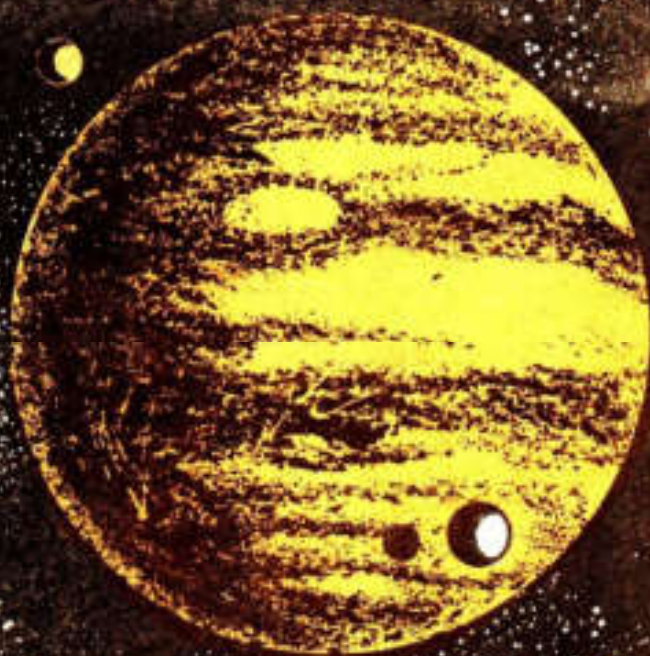
FUE EL PRIMER HOMBRE EN DESCRIBIR LOS RELIEVES DE LA LUNA Y EN DESINTEGRAR LA VISIÓN DE LA VÍA LÁCTEA.

DESCUBRIÓ LAS MANCHAS SOLARES, LAS FASES DEL PLANETA VENUS, Y LOS ANILLOS DEL PLANETA SATURNO.

PERO, SI BIEN ES CIERTO QUE GALILEO FUE EL DESCUBRIDOR DE 4 DE LAS 9 LUNAS DE JÚPITER...



... Y QUE LAS LUNAS POR ÉL DESCUBIERTAS, ¡SIGUEN GIRANDO EN FORMA ININTERRUMPIDA ALREDEDOR DEL PLANETA JÓPI- TER!...



...¿POR QUÉ NO SUCE- DIO LO MISMO CON LA LUNA DEL PLANETA VENUS, DESCUBIERTA EN EL AÑO DE 1672, POR EL ASTRÓNOMO ITALIANO CASSINI?

¡CARAMBA!
¡PARECE QUE EL PLANETA VENUS TAMBIEN TIENE UNA LUNA!

¿UNA LUNA DE VENUS?...
¿POR QUÉ SI FUE DESCUBIERTA HA- CE 300 AÑOS NO PODEMOS VERLA EN LA ACTUA- LIDAD?

¿QUÉ MISTERIO CELESTE SE EN- CIERRA EN ESTE EXTRAÑO DESCU- BRIMIENTO?



HE AQUÍ ALGO QUE NOS OBLIGA A PREGUNTARNOS... 5

¿POR QUÉ DESAPARECIÓ EL SATELITE DE VENUS?

¿QUÉ SUCEDIÓ CON EL SATELITE "NEITH"?



EL ASUNTO DE LAS LUNAS QUE GIRAN ALREDEDOR DE LOS PLANETAS DE NUESTRO SISTEMA SOLAR, HA ESTADO, EN OCASIONES, ENVUELTO EN EL MISTERIO. TAL ES EL CASO DE LAS DOS PEQUEÑAS LUNAS DEL PLANETA MARTE: FOBOS Y DEIMOS, DESCUBIERTAS EN EL AÑO DE 1877 POR ASAPH HALL (1829-1907), ASTRÓNOMO NORTEAMERICANO, DIRECTOR EN ESE ENTÓNCESES DEL OBSERVATORIO NAVAL DE WASHINGTON. PORQUE SUCEDE QUE, DOSCIENTOS CINCUENTA AÑOS ANTES DE ESTE DESCUBRIMIENTO...

INVESTIGACIÓN Y
SUSCRIPCIÓN: **MANUEL TOLEDANO** DISEÑO: **RUBÉN LARO** EXCENSOGRÁFICO: **JORGE LARA**
HCEZ. (COSTA) COLABORACIÓN: **DOMINGO LETRACORRILLO**

JOHANN KEPLER (1571-1630), EL PADRE DE LA ASTRONOMÍA MODERNA, HIZO LA TRADUCCIÓN DE UN ANAGRAMA ASTRONÓMICO DE GALILEO QUE DECÍA:

"Salve, umbistineum gemmatum martia proles". ¡Os saludo, descendencia gemela de Marte!...

SÓLO QUE, EL HECHO DE QUE KEPLER CONOCIERA LA EXISTENCIA DE LAS DOS LUNAS DE MARTE, ANTES DE QUE ASAPH HALL LAS DESCUBRIERA...

¿SE REFERIRÁ GALILEO A LUNAS GEMELAS DEL PLANETA MARTE?...

CON LO QUE, APARENTEMENTE, ¡KEPLER SABÍA YA DE LA EXISTENCIA DE LOS GEMELOS DE MARTE: FOBOS Y DEIMOS!

...NO ES TAN EXTRAÑO COMO LA CITA QUE HACE EL POETA HOMERO (700 A.C.), EN EL CANTO XV DE "LA ILÍADA", DE LOS COMPANEROS DE ARES (♂), A QUIENES LLAMA: "TERROR" Y "FUGA".

¡MIRAD! ¡ES EL DIOS ARES Y SUS INSEPARABLES COMPANEROS!

¿POR QUÉ ESTA EXTRAÑA ALUSIÓN DE HOMERO A LOS "COMPANEROS" DE MARTE.

(♂): Ares: nombre griego del planeta Marte.

¿REPETÍA, ACASO, HOMERO, UNA TRADICIÓN ANTERIOR DE HOMBRES QUE REALMENTE "SABÍAN" DE LA EXISTENCIA DE LOS DOS PEQUEÑOS SATÉLITES DEL PLANETA MARTE?

Y TAN EXTRAÑO COMO ESTO ES TAMBIÉN LA REFERENCIA QUE HACE EL CÉLEBRE ENCICLOPEDISTA FRANCÉS VOLTAIRE (1694-1778), EN SU CUENTO "MICROMEGAS", PUBLICADO EN 1752...

... Y EL DIOS MARTE TIENE DOS ACOMPAÑANTES, EN LA MISMA FORMA QUE HERA (LA TIERRA) TIENE UNO.

... A DOS LUNAS QUE SIGUEN A MARTE, ¡Y QUE HAN ESCAPADO A LAS OBSERVACIONES DE NUESTROS ASTRÓNOMOS!

Y CASI LO MISMO PODEMOS DECIR DE JONATHAN SWIFT (1667-1745), EL CÉLEBRE ESCRITOR INGLÉS, AUTOR DE "LOS VIAJES DE GULLIVER", QUIEN PRECISAMENTE EN ESTE LIBRO...

... MENCIONA LAS DOS LUNAS DE MARTE, ¡Y DA DATOS CASI EXACTOS SOBRE TAMAÑOS Y ÓRBITAS DE AMBOS SATÉLITES!

LO QUE NOS HACE PREGUNTARNOS: ¿TUVIERON TODOS ESTOS HOMBRES LAS MISMAS FUENTES DE INFORMACIÓN?



• PORQUE ES CURIOSO QUE HOMBRES COMO KEPLER, VOLTAIRE, SWIFT Y CYRANO DE BERGERAC (1619-1655), ESTE ÚLTIMO EN SU LIBRO "AUTRE MONDE"...

PERO, VEAMOS, ¿EXISTIRÁ ALGUNA OTRA EXPLICACION RAZONABLE DE ESTE HECHO? LA VERDAD, A LA ALTURA DE LOS AÑOS 1650-1750, SE SABIA YA DE 4 LUNAS DE JÚPITER DESCUBIERTAS POR GALILEO. EN ESAS CONDICIONES...



EL RAZONAMIENTO ES BUENO... SÓLO QUE NOSOTROS PENSAMOS QUE LAS PROBABILIDADES DE ATINAR EL NUMERO DE LAS LUNAS DE MARTE, ERA MUY ESCASO.



Y NO SOLAMENTE ESO, FOBOS, UNA DE LAS LUNAS, ¡ES EL SATELITE MÁS RÁPIDO DEL SISTEMA SOLAR! GIRA EN TORNO AL PLANETA MARTE EN MENOS TIEMPO DEL QUE ESTE EMPLEA EN COMPLETAR UNA REVOLUCIÓN ALREDEDOR DE SU EJE.

¡Y ESTE FENÓMENO NO TIENE PARALELO EN TODO EL SISTEMA SOLAR!



PERO SI HEMOS TOCADO EL TEMA DE LAS LUNAS DE MARTE, ERA SOLO PARA DEJAR CONSTANCIA DE QUE ESTAS FUERON "PRESENTADAS" MUCHOS AÑOS ANTES DE SER DESCUBIERTAS.



COISA TOTALMENTE CONTRARIA ES TODO ESO AL CASO DE UNA LUNA DESCUBIERTA POR EL HOMBRE, SIN LUGAR A DUDAS, EN 1672...

... ¡Y NO VUELTA A CONTEMPLAR POR OJOS HUMANOS DESDE EL AÑO DE 1892!



¿A QUÉ LUNA NOS ESTAMOS REFIRIENDO? ¡NADA MENOS QUE A UNA LUNA DEL PLANETA VENUS DESCUBIERTA EN 1672 POR EL DIRECTOR DEL OBSERVATORIO DE PARÍS!...



... EL ASTRÓNOMO ITALIANO JEAN-DOMINIQUE CASSINI (1625-1712), NACIDO EN NIZA, ITALIA, Y NACIONALIZADO FRANCÉS.

EN EFECTO, EXPLORANDO EL CIELO A TRAVÉS DE SU TELESCOPIO, LA MADRUGADA DEL 25 DE ENERO DE 1672, EL ASTRÓNOMO CASSINI CREYÓ VER UN PEQUEÑO OBJETO CERCA DEL PLANETA VENUS.

¡CARAMBA!... ¡PARECE QUE EL PLANETA VENUS TAMBIÉN TIENE UNA LUNA!



LO ESTUVO OBSERVANDO DURANTE DIEZ MINUTOS, Y SEGÚN CONSTA EN SUS ANOTACIONES, "NO DIO A CONOCER SU DESCUBRIMIENTO PARA NO PROVOCAR CONSTERNACIÓN..."



AÑOS MÁS TARDE, EL 18 DE AGOSTO DE 1686, A LAS 4.15 DE LA MADRUGADA, ¡EL ASTRÓNOMO CASSINI VOLVIÓ A VER LA LUNA DE VENUS!... E HIZO LA SIGUIENTE DESCRIPCIÓN DEL SATELITE:

"18 de Agosto de 1686. 4.15 a.m.
¡Hoy he vuelto a ver el satélite del Planeta Venus! es grande. Como una cuarta parte del tamaño del planeta. Está situado como a tres quintos del diámetro de este cuerpo celeste. Mostraba fases parecidas a las del planeta materno. Observé el planeta y su satélite durante 15 minutos".

Y NOSOTROS, ANTE ESTO, NOS PREGUNTAMOS: ¿PUEDEN TOMARSE EN SERIO LAS PALABRAS DEL ASTRÓNOMO CASSINI, O FUE ESTE HOMBRE SOLAMENTE UN PRINCIPIANTE EN BUSCA DE NOTORIEDAD?

BUENO, DESDE LUEGO NO ERA UN PRINCIPIANTE. ERA UN ASTRÓNOMO CONSUMADO Y DESCENDÍA DE UNA FAMILIA TAMBIÉN DE ASTRÓNOMOS.

Y EN CUANTO A BUSCAR NOTORIEDAD, ¡EL SEÑOR CASSINI ERA YA FAMOSO EN ESA ÉPOCA COMO EL DESCUBRIDOR DE LA GRAN "MANCHA ROJA" DEL PLANETA JÚPITER!

54 AÑOS MÁS TARDE, EN 1740, EL ASTRÓNOMO INGLÉS JAMES SHORT, CASI CONFIRMÓ LA HISTORIA DE CASSINI, PUES EL 23 DE OCTUBRE DE ESE AÑO TUVO OPORTUNIDAD DE OBSERVAR POR CASI UNA HORA...

... UN CUERPO CELESTE CERCA DEL PLANETA VENUS, ¡Y A UNA DISTANCIA NO MAYOR DE UN TERCIO DEL DIÁMETRO DEL PLANETA!

Y LUEGO, EL 20 DE MAYO DE 1759, OTRO ASTRÓNOMO EN ESTA OCASIÓN EL ALEMÁN ANDREAS MAYER, DE GREIFSWALD, ALEMANIA, ¡VIO EL SATELITE DE VENUS!

¡AHÍ ESTÁ! ¡AHÍ ESTÁ! ¡LA LUNA DE VENUS DE CASSINI!

DOS AÑOS MÁS TARDE, LOS DÍAS 10, 11 Y 12 DE FEBRERO DE 1761, EL ASTRÓNOMO FRANCÉS JOSEPH-LOUIS LAGRANGE (1736-1813), MARSELLÉS QUE MÁS TARDE FUE DIRECTOR DE LA ACADEMIA BERLINESA DE CIENCIAS, OBSERVÓ EL SATELITE Y LO COMUNICÓ ASÍ A SUS SUPERIORES.

SUS OBSERVACIONES FUERON CONFIRMADAS POR EL ASTRÓNOMO FRANCÉS JACQUES MONTAIGNE, MIEMBRO DE LA ELEGANTE SOCIEDAD "LIMOGE" DE AQUELLA ÉPOCA, Y FAMOSO POR HABER SIDO EL DESCUBRIDOR DE UN COMETA.



Y DÍAS MÁS TARDE, EL 15, 28 Y 29 DE MARZO, TOCÓ EL TURNO DE OBSERVAR AL SATELITE DE VENUS AL MATEMÁTICO Y ASTRÓNOMO MONTBARRON, DE AUXERRE, FRANCIA.



POCOS MESES MÁS TARDE, EL ASTRÓNOMO HOLANDÉS ROEDKIDER, REALIZÓ HASTA 8 OBSERVACIONES DE LA LUNA DE VENUS, DURANTE LOS MESES DE JUNIO, JULIO Y AGOSTO, DEL MISMO 1761.

¡Y POR FIN FUERON RECONOCIDOS POR LA CIENCIA LOS TRABAJOS DE TODOS ESTOS ASTRÓNOMOS!

TOCO TAL HONOR A FEDERICO II, (1712-1786), REY DE PRUSIA, MÁS CONOCIDO COMO FEDERICO EL GRANDE, FAMOSO POR SU AFICIÓN A LAS LETRAS Y CIENCIAS, QUIEN EN UNA SOLEMNE CEREMONIA, PROPUSO QUE A LA LUNA DE VENUS SE LE DIERA EL NOMBRE DE...

Y APARENTEMENTE, DESDE ESA FECHA, ¡QUE- DO RECONOCIDA OFICIALMENTE LA EXISTENCIA DE LA LUNA DEL PLANETA MÁS BRILLANTE DE NUESTRO SISTEMA SOLAR!

...LUNA DE D'ALAMBERT, EN HONOR AL SABIO DE ESTE NOMBRE!

TODAVÍA EL TRES DE ENERO DE 1768, CHRISTIAN HORREDOU DE COPENHAGUE, DINAMARCA, NOTIFICÓ HABER VISTO Y ESTUDIADO EL SATELITE.

REGRESO EN 1886, CUANDO EL ASTRÓNOMO HOUSEAU AFIRMO HABERLA VISTO HASTA SIETE OCASIONES, E INCLUGO LA BAUTIZO CON EL NOMBRE DE...



PERO JUSTO EN ESE INSTANTE, EMPIEZA EL EXTRAÑO COMPORTAMIENTO DE LA LUNA DE VENUS... ¡QUE SE NEGÓ A DEJARSE OBSERVAR POR MÁS DE UN SIGLO!



... "NEITH", ¡EN HONOR A LA DIOSA EGIPCIA DE LA CIENCIA!

SEIS AÑOS DESPUÉS, EN 1892, "NEITH" FUE OBSERVADA POR ÚLTIMA VEZ POR EL ASTRÓNOMO NORTEAMERICANO EDWARD EMERSON BARNARD, ¡NADA MENOS QUE EL DESCUBRIDOR DE LA QUINTA LUNA DE JÚPITER!



¡Y ÉSTA ES LA ÚLTIMA NOTICIA QUE TENEMOS SOBRE LA EXISTENCIA DE TAN EXTRAÑA LUNA!

¡BARNARD ENCUENTRA A LA LUNA DE VENUS!

Y NOSOTROS NOS PREGUNTAMOS: PUESTO QUE NADIE HA VUELTO A VER A ESTE EXTRAÑO SATELITE, ¿QUÉ FUE REALMENTE LO QUE TANTOS Y TANTOS HOMBRES FAMOSOS AFIRMARON HABER VISTO?

¿FUE REALMENTE UN CUERPO CELESTE?
PORQUE HASTA 1892, AÑO DE LA ÚLTIMA
OBSERVACIÓN DEL SATELITE "NEITH",
NADIE EN SUS CABALES PODIA OFRECER
UNA EXPLICACIÓN MEJOR QUE ÉSA.

FOR EJEMPLO: LO QUE
VIERON TODOS ESTOS
HOMBRES EMINENTES,
¿PUDO HABER SIDO UNA
CIUDAD ESPACIAL CONS-
TRUIDA POR SERES
EXTRATERRESTRES?

PERO NOSOTROS,
EN PLENA ERA ES-
PACIAL, PODEMOS
AVENTURAR FRAN-
CAMENTE OTRA
TESIS.



¿UN MUNDO
ARTIFICIAL CREA-
DO POR OTROS
SERES, COMO UN
SIMPLE VEHICULO
PARA TRANSFOR-
TARSE DE UNA
A OTRA
GALAXIA?



O BIEN, ¿PO-
DRÍA DARSE EL
CASO DE QUE SE
TRATARA DE UN
SATELITE ARTIFICIAL,
COLOCADO EN ORBI-
TA POR SUPUESTOS
HABITANTES DEL
PLANETA VENUS,
POSEEDORES DE
UNA TECNOLOGÍA
MAYOR QUE LA
NUESTRA?



PORQUE ESTO CASI EXPLICARÍA LA CERCANÍA DE "NEITH" AL PLANETA VENUS, QUE LOS ASTRÓNOMOS DE CASI TODAS PARTES DIERON HABER OBSERVADO.

TAL Y COMO SUCEDE CON NUESTROS SATELITES ARTIFICIALES, QUE SE COLOCAN A UNA DISTANCIA EXTREMADAMENTE CORTA, EN RELACION CON LA ALTURA A QUE SE ENCUENTRA NUESTRA LUNA.



AHORA QUE, ¿PODRÍA TRATARSE, TAL VEZ, DE UN PLANETA O PLANETOIDE, CON UNA ORBITA IRREGULAR, QUE SE MOVIERA ENTRE MERCURIO Y EL SOL, Y OCASIONALMENTE LLEGARA A PASAR CERCA DEL PLANETA VENUS?



¡CLARO QUE ES RIDÍCULA NUESTRA PROPOSICIÓN! PERO...



...CURIOSAMENTE, LA TESIS DE UN PLANETA CUYA ORBITA GIRA ENTRE EL PLANETA MERCURIO Y EL SOL, ¡FUE SOSTENIDA EN 1859, POR EL DOCTOR LESCARBAULT, DE ORGERES, FRANCIA!



¿Y EN QUÉ SE BASABA EL DOCTOR LESCARBAULT PARA SOSTENER UNA PEREGRINA TESIS?... 17

¡ PUES NADA MENOS QUE EN SUS PROPIAS OBSERVACIONES EN EL OBSERVATORIO DE PARÍS, EL 26 DE MARZO DE 1859! EN EFECTO, EN EL INFORME RENDIDO POR EL DOCTOR LESCARBAULT AL CUERPO ASTRONÓMICO, ASEGURÓ QUE...

Y AHÍ MISMO SE TOMÓ LA DETERMINACIÓN DE QUE FUERA EL SABIO LEVERRIER, TENIDO POR UN GRAN ESCÉPTICO, EL QUE COMPROBARA LA INFORMACIÓN DEL DOCTOR LESCARBAULT.



... "DURANTE MÁS DE UNA HORA Y CUARTO, ESTUVE OBSERVANDO EL PASO DE UN CUERPO CELESTE QUE CRUZABA EL DISCO SOLAR".



... Y PROPONGO QUE SEA MONGIEUR LEVERRIER LA PERSONA QUE VERIFIQUE EL INFORME DEL DR. LESCARBAULT.

Y LEVERRIER, CON ESCASO ENTUSIASMO Y CON GRAN ESCÉPTICISMO, COMO ERA SU COSTUMBRE, ACUDIÓ A VERIFICAR LA INFORMACIÓN DEL DOCTOR LESCARBAULT... Y QUEDÓ PLENAMENTE SATISFECHO DE LA ENTREVISTA! TANTO, QUE NO VACILÓ EN AFIRMAR ANTE LA ASAMBLEA:

SEÑORES Y HONORABLES COLEGAS: ¡ NO EXISTE NINGUNA DUDA!... ¡ EL DOCTOR LESCARBAULT HA DESCUBIERTO UN NUEVO PLANETA!



¡LA NOTICIA CONMOCIONO A PARÍS Y AL MUNDO ENTERO!

¡DEBERÍAN CONCEDERLE LA LEGIÓN DE HONOR A L'ESCARBAULT!



Y SIGUIERON LAS SORPRESAS! EL SABIO L'ESCARBAULT CALCULO LA MASA DEL PLANETA Y LA ORBITA DEL MISMO. ¡Y ELECTRIZO A PARÍS!

¡ES UN GENIO L'ESCARBAULT! ¡UNA GLORIA DE FRANCIA Y DEL IMPERIO!



LA MASA DEL PLANETA LA FICIO EN UNA DECIMOSEPTIMA PARTE DE LA DEL PLANETA MERCURIO. Y LA ORBITA LA CALCULO COMO IGUAL A 19 DÍAS TERRESTRES.

Y, FINALMENTE, ¡EL APOTEOSIS!... ¡L'ESCARBAULT BAUTIZO AL NUEVO PLANETA!

¡19 AÑOS DE ESTE PLANETA CORRESPONDEN A CASI UN AÑO DE LOS NUESTROS!



¿Y HA PENSADO USTED EN PONERLE NOMBRE A ESTE CUERPO CELESTE, DOCTOR?

SÍ, MADAME, ¡SE LLAMARÁ VULCANO!

¡HABÍA NACIDO UN NUEVO MIEMBRO DEL SISTEMA SOLAR!



PRESENTA-
DOS SUS
HALLAZGOS
A LA ACADE-
MIA DE PARÍS
EN ENERO
DE 1860, LA
RESPUESTA
NO SE HIZO
ESPERAR:
¡EL MIGMI-
SIMO EMPE-
RADOR,
NAPOLEÓN
III, GALAR-
DONO A
LESCARBAULT
CON LA
LEGIÓN DE
HONOR!

... Y OTORGAMOS LA
LEGIÓN DE HONOR AL
DOCTOR LESCARBAULT;
¡QUE ES HONRA DE
FRANCIA Y DEL MUN-
DO ENTERO!

¡FRANCIA
ENTERA
APLAUDIO
LA DECI-
SIÓN DEL
EMPERADOR,
Y TODA
EUROPA
SONRÍO
COMPLA-
CIDA!

BRINDO
POR
LESCARBAULT.
¡HONRA Y
GLORIA DE
FRANCIA!

SÓLO EL NUEVO
PLANETA VULCANO NO
ASISTIÓ A ESTA APO-
TEOSIS DE SU DESCU-
BRIDOR... ¡SE DESVANE-
CIÓ DE PRONTO EN LA
MISMA FORMA QUE
LA LUNA DE VENUS!

¿QUÉ HABÍA SUCEDIDO? PORQUE EN ESTE CASO, NO SE TRATABA DE LA DESAPARICIÓN DE UN SIMPLE SATELITE DETECTADO POR LOS ASTRÓNOMOS...

¡... SINO DE TODO UN PLANETA DEL SISTEMA SOLAR!



Y PARA AHONRAR MÁS EL MISTERIO, EN 1878, EL PROFESOR JAMES WATSON DE LA UNIVERSIDAD DE MICHIGAN, ¡PRETENDIO HABER VISTO DOS VULCANOS EN LUGAR DE UNO!... Y, ¡CLARO!, NADIE LO TOMO YA EN SERIO.

MAESTRO, ¿ES CIERTO QUE SE DESCUBRIERON DOS PLANETAS?

¡ES LA MENTIRA MÁS INFAME QUE HE OIDO EN MI VIDA!

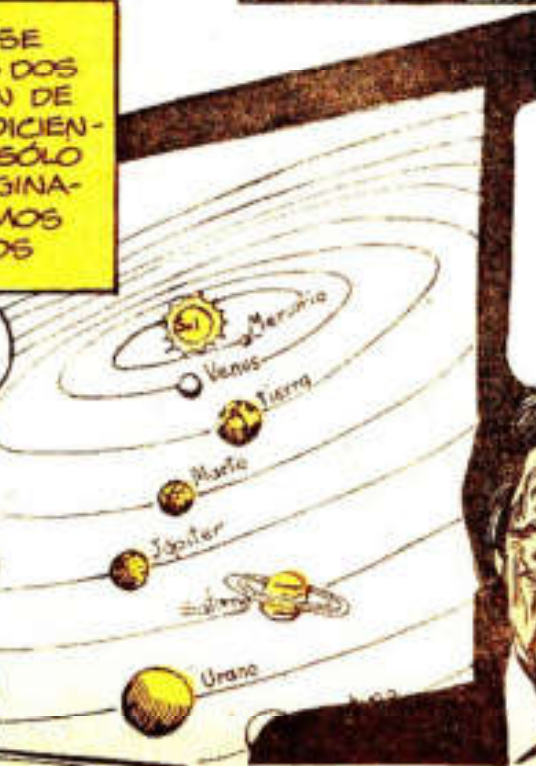


AHORA BIEN, ¿CÓMO SE PUEDEN EXPLICAR ESTOS DOS CASOS DE DESAPARICIÓN DE CUERPOS CELESTES? ¿DICENDO SIMPLEMENTE QUE SÓLO EXISTIERON EN LA IMAGINACIÓN DE LOS ASTRÓNOMOS QUE DIERON HABERLOS VISTO?

AFIRMAR ESTO NOS PARECE, FRANCAMENTE, UNA IMPERTINENCIA.



PORQUE LAS OBSERVACIONES DE TANTOS FAMOSOS ASTRÓNOMOS FUERON, INDUDABLEMENTE, GENUINAS. Y SEA LO QUE SEA LO QUE ELLOS VIERON EN EL FIRMAMENTO, ¡DEBE TENER SEGURAMENTE UNA EXPLICACIÓN RACIONAL!



Nosotros no conocemos la explicación. Pensamos, sí, que no sería muy fácil afirmar que estos hombres se equivocaron en sus observaciones.



PERO AL HACERLO, TAL VEZ PODRÍAMOS CAER EN EL ERROR EN QUE CAYÓ EL GRAN SABIO LAVOISIER (1743-1794), CUANDO...



... ALREDEDOR DEL AÑO DE 1780, FUE INVITADO A UNA CAMPIÑA FRANCESA A QUE DICTAMINARA SOBRE UN AEROLITO CAÍDO EN ESA ÁREA, Y AL DECIRLE UN CAMPESINO QUE LA PIEDRA (EL AEROLITO) HABÍA CAÍDO DEL CIELO, CONTESTÓ:



¡ES IMPOSIBLE QUE CAIGAN PIEDRAS DEL CIELO!... ¡PORQUE EN EL CIELO NO HAY PIEDRAS!



¿LA RAZÓN? LA CIENCIA ACTUAL AVANZA A PASOS AGIGANTADOS, Y EL CONOCIMIENTO DEL MUNDO Y EL UNIVERSO EN QUE VIVIMOS, ES CAMBIANTE Y SE MODIFICA DÍA A DÍA.

¡Y ESTA RESPUESTA PODRÍA SER REFUTADA HOY HASTA POR UN NIÑO DE PRIMARIA!

POR LO MISMO, EN CASO DE VIVIR EN LA ACTUALIDAD EL SABIO GALILEO GALILEI, QUIZA SONRIERA CON BENEVOLENCIA AL RELEER LAS CAUSAS POR LAS CUALES SUS ESCRITOS FUERON INSCRITOS EN EL "ÍNDICE EXPURGATORIO", POR DECISIÓN DE LA IGLESIA CATÓLICA DE LA EDAD MEDIA.

"Algunos que el Sol, inmóvil, ocupa el centro del mundo, es una proposición absurda, falsa, inprobable y castiga herética, puesto que los santos escritos testifican de las cosas contrarias."

"Es igualmente absurdo decir en filosofía que la Tierra no se halla inmóvil en el centro del mundo."

J. una tal proposición, considerada desde el punto de vista biológico, constituye, por lo menos, un error de fe."

BIBLIOGRAFÍA:

- MIL FIGURAS DE LA HISTORIA.- Instituto Gallach.-1958.
 LA ILIADA.- HOMERO.
 CUENTOS ESCOGIDOS.- Voltaire.
 THE ENCILOPEDIA AMERICANA.- -1967.
 ENCILOPEDIA SALVAT.- 1972.
 LOS SECRETOS DE LA ATLÁNTIDA.- Andrew Tomas.
 NO SOMOS LOS PRIMEROS.- Andrew Tomas.
 GALILEO, PRECURSOR DE VISIÓN ULTRATERRENA.-
 Donald Culross Peattie.

Piscis en el amor

Piscis es un signo de agua, gobernado por Neptuno. Siendo un signo doble (los dos peces nadan en sentido contrario), los nativos de Piscis poseen dos apariencias físicas. El tipo neptuniano, alto, longilíneo, de mirada misteriosa, recuerda a los personajes de los cuadros de la surrealista Remedios Varo. En tanto que el tipo jupiteriano: regordete, de torso desarrollado, cara redonda y mirada que irradia la alegría de vivir nos recuerda a los traviesos cupidos del Tiziano, o a los sensuales personajes de Caravaggio. Se dice que los ojos de los nativos del signo son turbadores, como los de Michele Morgan, o los de Elizabeth Taylor.

En la psicología del Piscis encontramos dos vertientes. Una es el optimismo, que lo lleva al éxito y lo hace triunfar sobre los avatares de la vida. Otra es el misticismo, el ensueño y la utopía. Frecuentemente estas dos tendencias se mezclan en el interior del pisciano, con el conflicto resultante. Será la lucha entre una naturaleza sensual, egoísta, y una naturaleza mística, tendiente al sacrificio y a la vida espiritual. El mundo de Piscis es sumamente interesante por las paradojas que presenta.

Desde el punto de vista amoroso, Piscis es uno de los signos que despiertan más violentas pasiones. Sebe arrastrar al ser amado a su cambiante universo poético. El Piscis neptuniano suele crear una especie de magia impregnada de ritos y misterios, en sus relaciones amorosas. La persona que se deja seducir difícilmente olvida... Se dice que Don Juan Tenorio era Piscis...

El Piscis jupiteriano presenta aspectos más sanos: formará un hogar sólido, sustentado en una abundante prole, a la que educará de acuerdo con principios positivos.

Es posible que el hombre de Piscis se sienta atraído, en el terreno amoroso, por una nativa de Leo. Ambos signos tienen gran afinidad intelectual, pues la sensibilidad de Piscis encuentra respuesta en el ingenio y la inteligencia de Leo. Curiosamente, en esta unión será el pisciano quien domine a la "leona", pues aquél impondrá su sagacidad y su agudo instinto vital a los desmelamientos y exabruptos melodramáticos de ésta. Sin embargo, la lucha por la supremacía puede ser agotadora, ya que Leo no es un signo fácil de domar, y no sería difícil que Piscis se rindiera antes de llegar al final... lo cual derivaría en frustración para ambos.

Piscis y Virgo se atraen naturalmente, ya que son signos equidistantes

AFINIDADES ASTROLOGICAS

PISCIS (Del 24 de febrero al 23 de marzo)

dentro de los doce que conforman el Zodíaco. En Virgo encontrará el pisciano, o pisciana, la finura espiritual que su delicada sensibilidad requiere para lograr la comunicación. Ambos pueden hacer un matrimonio estable, en el que compartirán gustos, diversiones, alegrías y penas.

La mujer de Piscis es, por lo general, comprensiva y paciente, y se abandona con facilidad al ser amado. Es por eso que debe tener cuidado al elegir al compañero de su vida. Un nativo de Escorpión puede hacerla feliz, siempre que no sea del tipo autodestructivo y sadomasoquista. En Escorpión encontrará el apoyo y el impulso que la llevará a consumir su propia realización. Sagitario es un signo que difícilmente combina con Piscis en materia amorosa, pues a éste le cuesta trabajo resistir las agresivas acometidas de Sagitario, a veces excesivamente iracundo y colérico. Sin embargo, Piscis también puede mostrarse arbitrario e injusto. En este caso se entablará una lucha de fuerzas que no se le desea a nadie...

Piscis en la amistad

Los nativos del signo se hallan especialmente dotados para hacer amigos y mantener la amistad a lo largo del tiempo. Hay el pisciano de tipo protector que acoge bajo su manto a todo el que se le acerca. Le gusta hacer favores, prestar dinero, conseguir empleo. En fin, es un ser generoso con amigos y conocidos. Existe tam-

bién el pisciano amante de las reuniones con amigos dilectos, en las que se habla de arte, de filosofía, de temas elevados, y en las que los asistentes la pasan de lo mejor. Y existe el pisciano frívolo, excelente "chaperone" de amigas solitarias a las que acompañará a toda clase de eventos sociales, sin pedir nada a cambio.

Una excelente relación amistosa puede darse entre Piscis y Capricornio, pues ambos signos concuerdan en un cierto gusto por la autocontemplación y las conversaciones trascendentes. El misterio que emana del pisciano fascinará al introvertido Capricornio y mantendrá viva la llama de la amistad.

Piscis y Géminis pueden ser amigos, siempre que este último no saque a relucir a cada momento su tema favorito: la manera más fácil de hacer dinero, lo que sin duda repugnará al buen gusto de Piscis.

Libra es un signo que puede concordar con Piscis en el terreno amistoso, aunque la relación siempre estará pendiente de un hilo por el carácter un tanto voluble de Libra y su tendencia a refugiarse en la soledad cuando menos se espera. Si Libra mantiene una línea de conducta uniforme, la relación puede ser sumamente gratificante para ambos, ya que los dos son signos sensibles y vibrantes ante el espectáculo de la vida.

Se dice que Piscis puede ser una combinación de tiburón y delfín, caso en el cual los amigos deberán estar preparados tanto para los embelecados como para las dentelladas, que alternan indiscriminadamente.



EL SUEÑO PROFETICO DEL EMPERADOR CONSTANTINO

Existen sueños que son llamados proféticos o premonitorios, o sean sueños en los que el hombre, valiéndose de una especie de segunda vista, "ve" lo que puede o podrá acontecer incluso a gran distancia, o bien es aconsejado sobre lo que deberá hacer para el buen éxito de una empresa. De estos sueños podemos citar importantísimos ejemplos, entre los cuales destaca el sueño que tuvo el emperador Constantino la noche anterior a la batalla contra las tropas de Magencio.

Según la leyenda, se le apareció en el cielo una cruz llameante con la inscripción: *"In hoc signo vinces"*. Al despertarse mandó colocar la cruz y la inscripción en los estandartes y escudos de sus soldados. Y así la batalla fue ganada, aunque todos la juzgaban desfavorable para Constantino.

PUDO HABER EVITADO LA PRIMERA GRAN GUERRA

Otro ejemplo típico de sueño profético es el que vivió el doctor Josef Lányi, obispo húngaro de Grosswardein, en la noche del 27 al 28 de junio de 1914.

El doctor Lányi dormía en su habitación, cuando repentinamente se despertó sobresaltado a consecuencia de un sueño terrible. Se levantó y, sentándose en su mesa, escribió lo que había soñado:

"Son las tres y media de la madrugada del 28 de junio de 1914 y un sueño espantoso me ha despertado. He soñado que estaba sentado ante mi mesa de trabajo clasificando la correspondencia recién llegada. Encima de todas las cartas había un sobre con orla negra y las armas del Archiduque. Reconocí de pronto su caligrafía. Abrí el sobre y extraje una hoja de papel donde vi una imagen azulada, semejante a aquéllas de las tarjetas ilustradas, que representaba una calle y un estrecho callejón".

COMO FUE EL ATENTADO DE SARAJEVO

"Sus altezas se sentaban en un automóvil —continuó escribiendo el obispo Lányi—; frente a ellos estaba un general, y al lado del chofer un oficial. Por ambos lados de la calle se agolpaba la multitud. De pronto dos jóvenes saltaron hacia adelante y dispararon sobre sus altezas".

La carta soñada llevaba el siguiente texto:

"Excelencia, querido Dr. Lányi! Le comunico que hoy, en Sarajevo, seré víctima, junto con mi esposa, de un atentado. Nos encomendamos a sus oraciones. De corazón le saluda, su Archiduque Francisco.

"Sarajevo, 28 de junio, 3:30 horas de la mañana..."

PROXIMO NUMERO

¿DESCUBRIÓ APOLONIO DE TIANA LA CIUDAD DE LOS DIOS ?

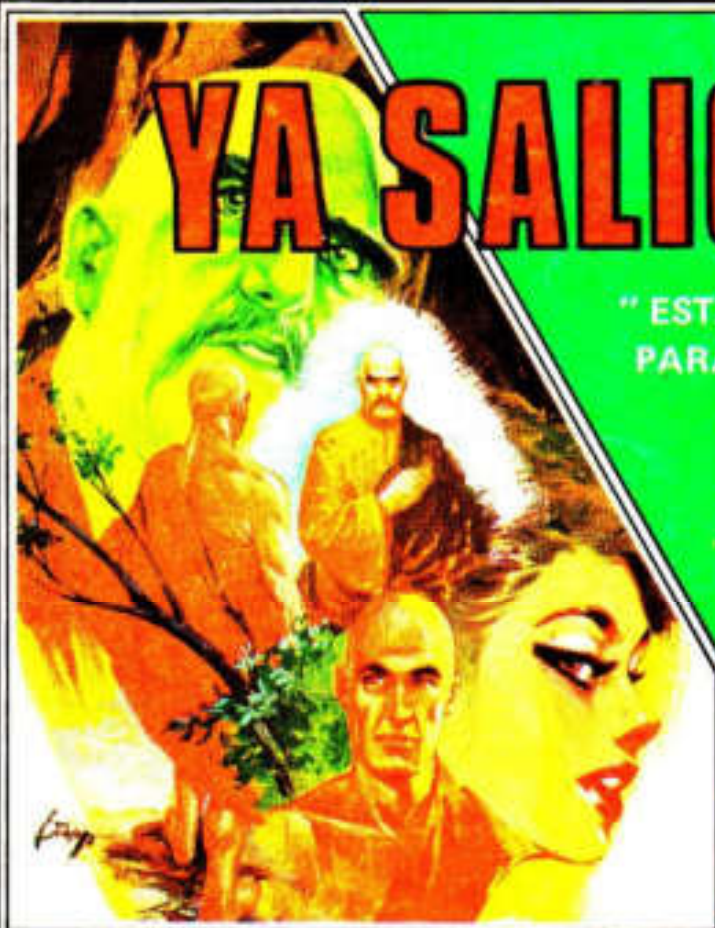


¿Realmente fue Apolonio de Tiana un "mágico ilustre", como lo califica Apuleyo en uno de sus libros?

¿Por qué figuraba la estatua de Apolonio de Tiana entre las de los dioses que Séptimo Severo tenía en su altar particular?

¿Por qué este hombre era considerado como un dios?

Lo invitamos a leer el número 144 de DUDA.



YA SALIO

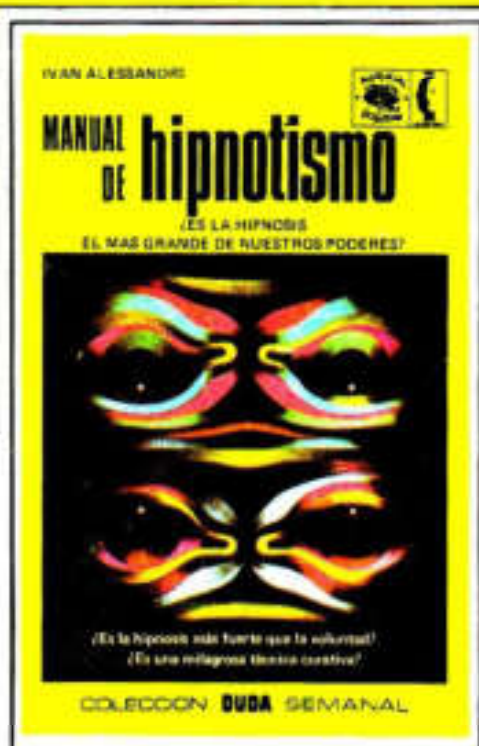
GARAB YIDAM EL LAMA

" ESTA ES LA VERDAD, LA DECIMOS
PARA QUE TODOS LA CONOZCAN "

DEL LEGENDARIO PAIS DE LAS NIEVES HA LLEGADO UN FABULOSO PERSONAJE DOTADO CON LOS PODERES MENTALES DEL TERCER OJO: GARAB YIDAM, EL LAMA, UN MONJE TIBETANO QUE A TRAVES DE SUS PRODIGIOSAS HAZAÑAS NOS REVELA EL ALUCINANTE MUNDO DEL ESOTERISMO Y LAS CIENCIAS OCULTAS ORIENTALES. ¡UN VIAJE ESTREMECEDOR A LOS ABISMOS DE LO IMPENETRABLE QUE USTED DIFÍCILMENTE OLVIDARA!

BUSQUELO EN SU PUESTO DE PERIODICOS
LOS MARTES, CADA 14 DIAS.

BUSQUELO EL PROXIMO LUNES EN SU PUESTO DE PERIODICOS



EL PASADO Y EL PRESENTE DE LA HIPNOSIS
EN UN LIBRO FACILMENTE MANEJABLE
Y BIEN INFORMADO.

EL HIPNOTISMO
COMO UN INSTRUMENTO DE LA MEDICINA
Y COMO UN MEDIO DE INVESTIGACION
PARA LOS QUE EXPLORAN
LAS FACULTADES DESCONOCIDAS
DE LA MENTE HUMANA.

\$8.50 ejemplar

UNA PUBLICACION DE EDITORIAL POSADA