

Una publicación de
EDITORIAL INDICE S.A.

100
pesos

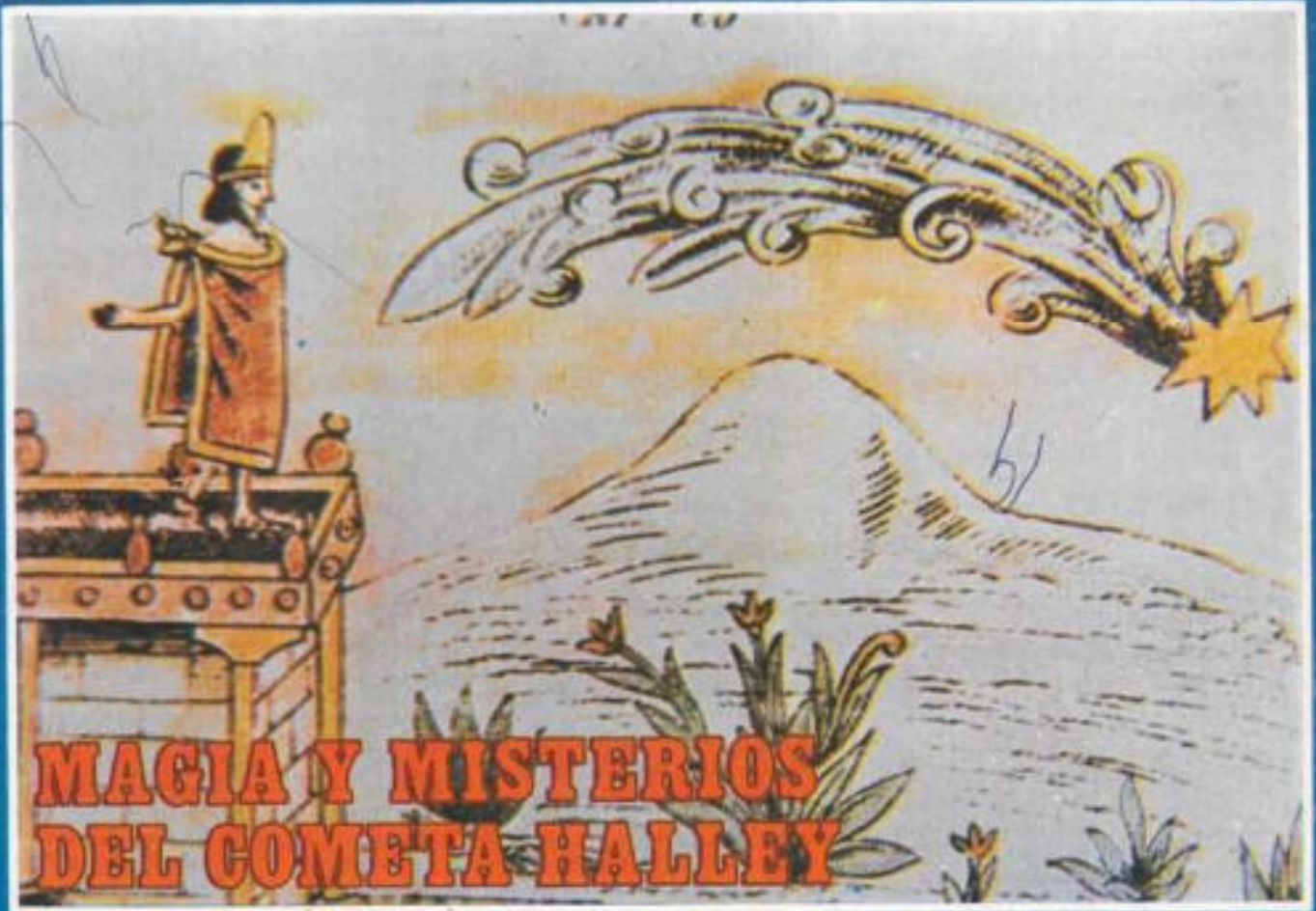
¿ES REALMENTE PORTADOR DE CATASTROFES?

DUDA

número
771

9 DE ABRIL
DE 1986
AÑO XIV
SEMANAL

LO INCREIBLE ES LA VERDAD



MAGIA Y MISTERIOS DEL COMETA HALLEY

NOTICIERO DE
LO INSOLITO:

- IMAGEN DE LA VIRGEN QUE LLORA
- ¿PLANEAN LOS OVNIS INVADIR LA TIERRA?

• METODOS CHAMANICOS PARA
DESPERTAR LOS PODERES PSIQUICOS

Una publicación semanal de
Editorial Indíce, S. A.

gerente general
Guillermo Vargas Estrada

director
Ariel Rosales

dibujantes
Luis Chávez Peón
J. Santos Reyna

investigación
Patricia Olvera
Erwin Möller
Luis de Medina

distribuidora foránea
Distribuidora Internex
de Publicaciones

EUA: Miguel Reyes Medina 1664 Cór-
dova St. Los Angeles, California 90007
(213) 732-43-43

distribución D. F.
Enrique Gómez Corchado

venta de espacio publicitario
Alberto Pohls

Editorial Indíce, S. A.
Tels: 670-06-98
670-56-27
581-19-58

DUDA

LO INCREÍBLE ES LA VERDAD

AÑO XIV—No. 771
9 DE ABRIL DE 1986
REVISTA SEMANAL

DUDA, LO INCREÍBLE ES LA VERDAD.
Revista publicada por Editorial Indíce, S. A.
Oculistas No. 43 Col. El Sifón, México
09400, D. F. Derechos reservados por Edi-
torial Indíce, S. A. Publicación semanal
autorizada como correspondencia de segun-
da clase con registro DGC No. 0480882 del
13 de agosto de 1982. Certificado de licitud
de título No. 1470 y certificado de licitud
de contenido No. 818, ambos obtenidos el
26 de noviembre de 1981. Registro No. 178
en la Cámara Nacional de la Industria Editó-
rial. Impresa en América, Cía. Impresora y
Editora de Periódicos, Libros y Revistas.
S. A., San Lorenzo Tezomeco No. 202, Col.
Paraje San Juan, C. P. 09830, México, D. F.
Prohibida la reproducción total o parcial de
la revista. No se devuelve material escrito o
gráfico no solicitado. Precio \$100.00 M. N.
Números atrasados \$110.00 M. N.

PRINTED IN MEXICO

EDITORIAL

Nuestro visitante cósmico ha estado ya muy cerca de nosotros, no tanto como hace 76 años, pero sí lo suficiente como para "enloquecer" a los observadores del cielo que armados de todo tipo de artefactos lo han buscado afanosos. Y quienes han podido verlo aseguran que se trata de uno de los "espectáculos más hermosos" que le está dado contemplar al hombre en su brevísimo paso por la Tierra.

Por otra parte, la visita del Halley en 1986 se ha dado en un momento en que la ciencia ha avanzado desmedidamente, sobre todo en proporción a los siglos pasados; en 50 años se han producido tales cambios que el mundo científico nunca volverá a ser el mismo. Y todos estos avances han hecho que los frutos de la visita del cometa sean mucho más ricos que en épocas anteriores. Para muestra un botón: la sonda que se ha cruzado en el camino del Halley para arrancarle un pedazo de su composición.

En fin, no tratamos en el presente número de hacer una reseña de los resultados científicos que ha deparado la visita del cometa Halley. Más bien nuestro interés se centra, como siempre, en el aspecto oscuro, desconocido, oculto que se le ha adjudicado a estos cuerpos celestes a lo largo de la historia.

Desde que se acercaba el cometa, por todas partes aparecieron videntes, astrólogos, magos, líderes religiosos, etcétera, proclamando tal o cual efecto que tendría su paso en nuestras vidas o en el destino del planeta; se sumó a esto el hecho de que nos acercábamos al fin del milenio y que el cometa, en opinión de algunos, estaría influyendo en acontecimientos drásticos que tendrían lugar una vez que termine el presente siglo.

¿Qué tanto hay de verdad en esas especulaciones en torno al cometa Halley? Justamente el responder a esta pregunta es el propósito fundamental del número que usted se dispone a leer, amigo de DUDA.

NOTICIERO

DE LO INSOLITO

¿PLANEAN LOS OVNIS INVADIR LA TIERRA?

Una flotilla de OVNIS avistada en el norte de Italia, podría ser la avanzada de una invasión extraterrestre, opinan los expertos, entre ellos el famoso ufólogo norteamericano, doctor Allen Hynek, director del Centro de Estudios OVNI. El doctor Hynek dijo al respecto: "Es extraordi-

nario el índice de avistamientos reportados últimamente, sin duda se trata de un nuevo intento de esas inteligencias para comunicarse con nosotros".

Los encuentros en Italia fueron atestigüados por docenas de personas, como el señor Umberto Costigliano, quien obser-

vó las maniobras ejecutadas por los OVNIS sobre el cielo de la ciudad de Pavia. "Fue algo magnífico pero a la vez aterrador —declaró a la prensa—; había cientos de naves en el firmamento. Antes yo era un escéptico y no creía en ellos. Pero ahora estoy convencido de que sí existen, y

que se disponen a invadir nuestro planeta, ¿si no, por qué vienen tantos a visitarnos?"

Este avistamiento masivo fue seguido por unas declaraciones del Ministerio de Defensa italiano, en las que se aclaró que esa dirección ha mantenido en secreto durante muchos años más de

del Ministerio, piensan que existen otros tantos casos más, pero que éstos no han sido reportados porque los militares piensan que de hacerlo su reputación quedaría dañada.

No obstante, el general Giuseppe Sabatini dijo que se tomará en serio cualquier informe pro-

IMAGEN DE LA VIRGEN QUE LLORA

En Maasmechlen, un pequeño pueblo belga, una imagen de la Virgen es reverenciada por miles de peregrinos que llegan hasta ahí para observar el milagro, pues la pequeña escultura de madera llora lágrimas verdaderas. Muchos de esos creyentes salen curados de sus enfermedades, pues, además, la imagen ha realizado varias curaciones milagrosas.



Esta escultura en madera de la Virgen María, llora lágrimas.

El padre de la pequeña localidad, Juan de Stegge, ha declarado que se trata de un verdadero milagro, e incluso dice que ha mandado ya un informe al Vaticano para que se estudie el caso; el sacerdote tiene la esperanza de que el mismo Papa llegue hasta ahí para observarlo. "Esto es un milagro, y las curaciones milagrosas que han sucedido aquí son la respuesta a la fe de la gente", afirma entusiasmado el padre Stegge.

La imagen pertenece a la señora María Margareta Schremer, quien dice que hace varios meses notó por primera vez que una gota cristalina escurría por la mejilla de la Virgen; a partir de entonces, el fenómeno ocurre diariamente. La señora Schremer limpia suavemente las lágrimas con blancos pañuelos de lino, mismos que obsequia

como recuerdo a los visitantes que llegan hasta ahí con la esperanza de ser curados, como en efecto ha sucedido en varias ocasiones. Por ejemplo, una anciana atacada de artritis fue llevada en una silla de ruedas por sus familiares y ante el asombro de todos, cuando tocó el pañuelo y lo pasó por sus miembros paráliticos comenzó a moverse con facilidad, e incluso se incorporó y caminó sin sentir ningún dolor. "Fueron casi 40 años en los que pasé en medio de una terrible agonía —dijo la señora—, y espero vivir otros tantos para agradecer a Dios este milagro".

De acuerdo al padre Stegge, desde que comenzaron a producirse los milagros, el pueblo entero recuperó la fe. "Esto en sí mismo puede ser considerado como un hecho milagroso", comenta el sacerdote.



En últimas fechas han aumentado los avistamientos OVNI, ¿significa esto que los extraterrestres planean invadirnos?

400 casos muy bien documentados, casos en los que los protagonistas fueron nada menos que los propios oficiales de la Fuerza Aérea italiana.

Además, los dirigentes

porcionado por los miembros de la Fuerza Aérea relativo a los OVNIS, pues ya no pueden pasar por alto los cada día más abundantes avistamientos de naves de procedencia desconocida.

LA MAÑANA DEL 18 DE MAYO DE 1910, CUANDO EL COMETA HALLEY ESTABA A PUNTO DE ALCANZAR SU MAYOR PROXIMIDAD A LA TIERRA, EL PERIÓDICO NEW YORK TIMES PUBLICABA UNA INFORMACIÓN QUE ATERROZÓ A LA GENTE...



EN EFECTO, EL TEMOR PRINCIPAL NO ERA QUE EL ASTRO CHOCARA CONTRA NUESTRO PLANETA, SINO QUE EL GAS CIANÓGENO DE SU CAUDA DESTRUYERA TODO VESTIGIO DE VIDA.

NO ERA ESTA LA PRIMERA VEZ QUE SE LIGABA A UN COMETA CON GRANDES CALAMIDADES; DESDE EPOCAS INMEMORIALES, ESTOS ASTROS...



"HAN SIDO SUPERSTICIOSAMENTE ASOCIADOS CON GUERRAS, HAMBRENAS Y EPIDEMIAS. CALDEOS Y EGIPCIOS YA HABLABAN EN EL SIGLO XII A.C...."

"DE LA INFLUENCIA DE LOS COMETAS SOBRE LAS GRANDES CALAMIDADES. GRIEGOS Y ROMANOS COMPARTIERON TAL CREENCIA, LA CUAL SE VIO FAVORECIDA POR LA APARICION DE COMETAS..."



"QUE COINCIDIERON CON LA INVASION DE GRECIA POR JERJES (480 A.C.), LA GUERRA DEL PELOPONESO (431 A.C.) Y LA CAPTURA DE ROMA (373 A.C.)..."

A LAS QUE SEGUIERÁN
LOS PRESAGIOS DE LA CAÍDA
DE CARTAGO Y CORINTO (146 A.C.)
Y LA MUERTE DEL CÉSAR (44 A.C.)...



¿UN COMETA ANTICI-
PÓ LA MUERTE DE
JULIO CÉSAR?

SÍ, Y PRÁCTICAMENTE CON
ELLO SE ORIGINÓ LA FAMA
DE LOS COMETAS COMO ANUN-
CIANTES DE LA MUERTE DE
ESTADISTAS Y SOBERANOS.



AH, CARAY. ¿Y EL
COMETA HALLEY
TAMBIÉN COMPAR-
TE ESA FAMA?

POR SUPUESTO...



YA EN EL AÑO 11 A.C. SE LE LIGÓ A LA MUERTE DEL MINISTRO ROMANO
AGRIPA. TRES SIGLOS MÁS TARDE, EN EL AÑO 218 D.C. SE DICE
QUE ANUNCIÓ EL FALLECIMIENTO DEL EMPERADOR MACRINOS...

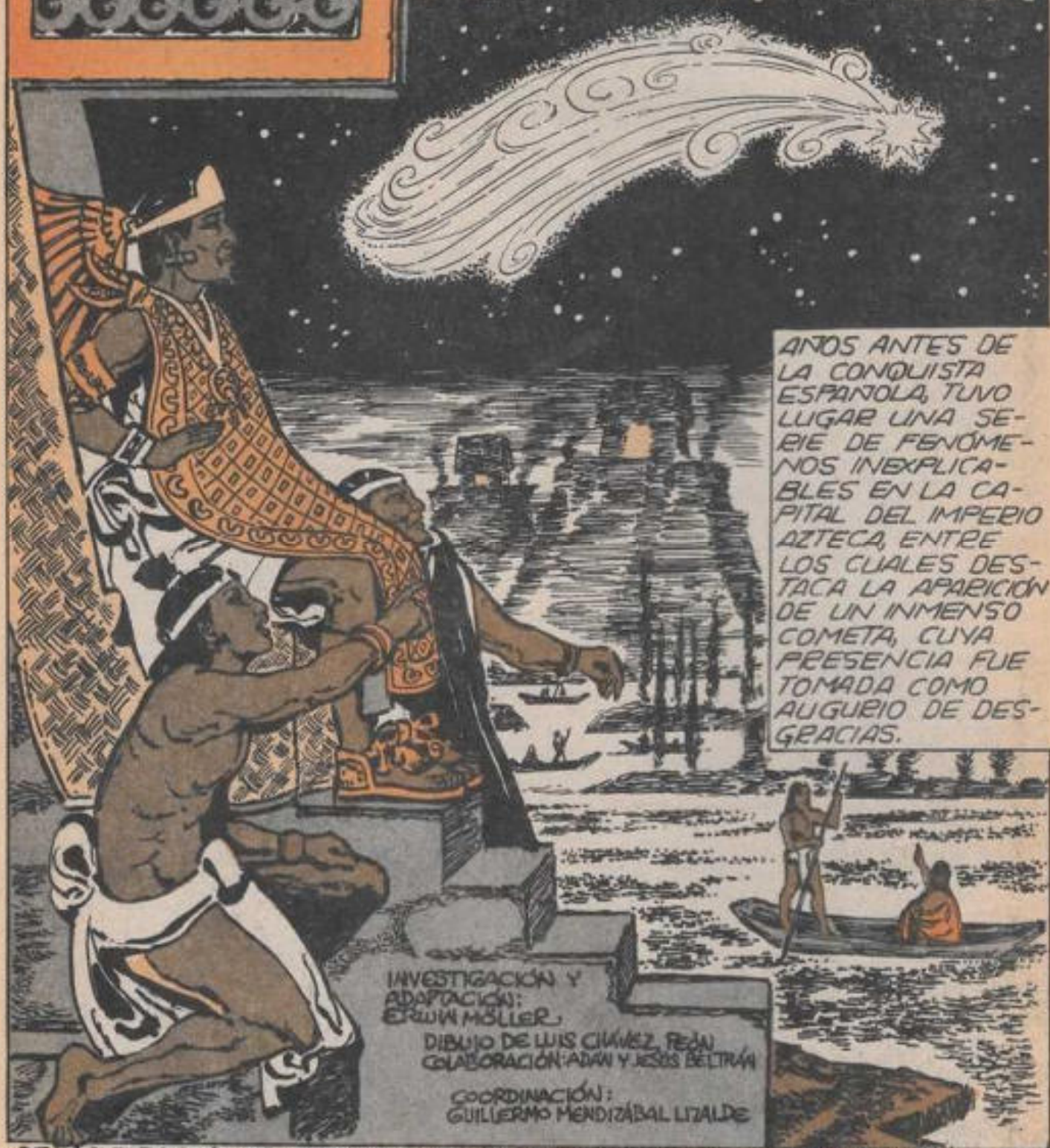
A SU VEZ, SE DICE QUE PRESAGIO LA DESTRUCCIÓN DE JERUSALEN, LA DERROTA DE ATILA Y LA CONQUISTA DE INGLATERRA POR LOS NOEMANDOS.



LA DE HAROLDO, EL REY DE INGLATERRA. Y ESTA CURIOSA DUPLICIDAD HABRÍA DE REPETIRSE SIGLOS DESPUÉS, ESTA VEZ EN MESOAMÉRICA Y ESPAÑA.



IMAGIA Y MISTERIOS DEL COMETA HALLEY!



AÑOS ANTES DE LA CONQUISTA ESPAÑOLA, TUVO LUGAR UNA SERIE DE FENÓMENOS INEXPLICABLES EN LA CAPITAL DEL IMPERIO AZTECA, ENTRE LOS CUALES DESTACA LA APARICIÓN DE UN INMENSO COMETA, CUYA PRESENCIA FUE TOMADA COMO AUGURIO DE DESGRACIAS.

INVESTIGACIÓN Y
ADAPTACIÓN:
ERWIN MÖLLER

DIBUJO DE LUIS CHÁVEZ, FERRA
COLABORACIÓN: ADAM Y JESÚS BELTRÁN

COORDINACIÓN:
GUILLERMO MENDIZÁBAL LIZALDE

DE ACUERDO A LOS ANALES QUE SE CONSERVAN, EN CADA UNO DE LOS TEMPLOS DE TENOCHTITLÁN HABITABA UN MANCEBO QUE AYUNABA, SE FLAGELABA Y GUARDABA CASTIDAD EN HONOR DE DETERMINADO DIOS. 6

EN 1516, EL MANCEBO DESIGNADO -DE NOMBRE TZOCOCOXTLI- DESCUBRIÓ UNA NOCHE UN RESPLANDECIENTE COMETA CUYA LARGA CAUDA PARECÍA ESTAR SUSPENDIDA SOBRE LA GRAN CIUDAD.

¡DIOSES! DEBO AVISAR CUANTO ANTES A LOS DEL TEO CALLI.



AVISADO DEL GRANDIOSO ESPECTÁCULO, EL EMPERADOR REUNIÓ AL OTRO DÍA A SUS ASTROLOGOS, BRUJOS Y AGOREOS, QUIENES NI SIQUIERA SE HABÍAN PERCARTADO DE LA PRESENCIA DEL ASTRO EN LOS CIELOS.



¡ATAJO DE IMBÉCILES! SERÁ MEJOR QUE CONSULTE CON EL SABIO NETZAHUALFILLI, EL SABRÁ ACONSEJARME...

ACUDIÓ ENTONCES MOCTEZUMA CON EL REY DE TEXCOCO, QUIEN CONSIDERÓ LA CELESTE APARICIÓN COMO SEÑAL DE RUINAS Y DESGRACIAS.



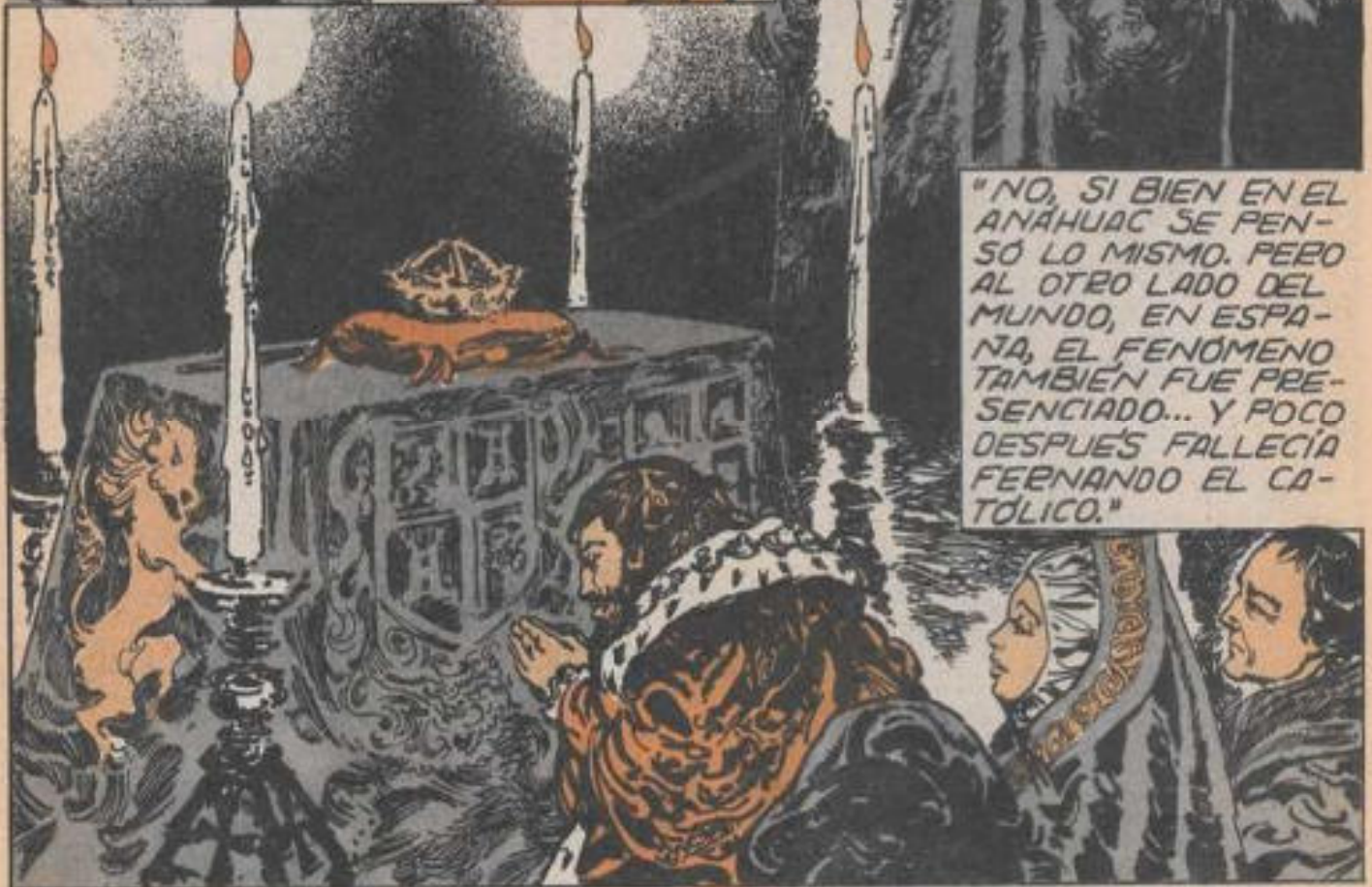
Y REALES O FICTICIOS LOS PRESAGIOS, EN MENOS DE CINCO AÑOS..

EL IMPERIO AZTECA
HABÍA CAÍDO, SOMETIDO
POR LOS ESPAÑOLES.

OYE, PERO MENCIONABAS
QUE EL COMETA TAMBIÉN
HABÍA PRESAGIADO LA
MUERTE DE UN SOBERANO.
¿ACASO LA DEL PROPIO
MOCTEZUMA?



"NO, SI BIEN EN EL
ANÁHUAC SE PEN-
SÓ LO MISMO. PERO
AL OTRO LADO DEL
MUNDO, EN ESPA-
ÑA, EL FENÓMENO
TAMBIÉN FUE PRE-
SENCIADO... Y POCO
DESPUÉS FALLECÍA
FERNANDO EL CA-
TÓLICO."



¡VAYA! Y DE 1910, ¿QUÉ
ME DICES? OBUVIAMENTE
NO OCURRIÓ LO QUE PRE-
SAGIABA EL TIMES...

ASÍ ES. NO SE PRODUJO NINGÚN
DESASTRE, PERO LA REPUTACIÓN
DE "MATA-REYES" DEL COMETA
SE MANTUVO, AL FALLECER
EDUARDO VII DE INGLATERRA.



SEGUN VEO, POR ESA MISMA CAUSA ESTE COMETA YA ERA CONOCIDO DESDE LA ANTIGUEDAD, AUNQUE NO CON ESE NOMBRE, ¿NO ES ASI?



"EN EFECTO. SU APARICIÓN MÁS ANTIGUA, TOTALMENTE AUTENTIFICADA, DATA DEL AÑO 87 A.C., SEGUN CONSTA EN ANTIGUAS CRÓNICAS CHINAS..."



"A PARTIR DE ENTONCES, SE TIENEN REGISTROS DE CADA UNA DE SUS APARICIONES, QUE TIENEN LUGAR CADA 76 AÑOS, EN PROMEDIO. NO OBSTANTE..."



ISTI MIRANT STELLA

FRAGMENTO DEL TAPIZ DE BAYEUX - SIGLO XI

"EL ESTUDIO VERDADERAMENTE CIENTÍFICO DEL MISMO NO FUE ACOMETIDO SINÓ HASTA FINES DEL SIGLO XVIII."



¿HASTA ENTONCES?

SÍ, TODO COMENZO EN AGOSTO DE 1684, AL REUNIRSE DOS DE LOS MÁS GRANDES SABIOS DE LA ÉPOCA...

ISAAC NEWTON Y EDMOND HALLEY. EL PRIMERO HABÍA HECHO YA SUS TRASCENDENTALES DESCUBRIMIENTOS SOBRE LA GRAVITACIÓN UNIVERSAL, Y EL ÚLTIMO LO APREMIABA A DARLOS A CONOCER.

ASÍ, GRACIAS AL APOYO DE HALLEY, PRINCIPIA LA OBRA MAESTRA DE NEWTON, VIO LA LUZ EN 1687, Y AQUEL DE INMEDIATO LE ENCONTRÓ PUNTOS QUE CAUTIVARON SU ATENCIÓN.

NO SE SI DEBA... OTRO ESTUDIOSO, HOOKE, AFIRMA QUE ÉL LO DESCUBRIÓ PRIMERO.

¡PAMPLINAS!



MMMM... AQUÍ DICE QUE EL GRAN COMETA QUE FUE OBSERVADO EN NOVIEMBRE DE 1681 ERA EL MISMO QUE SE OBSERVÓ TAMBIÉN EN DICIEMBRE Y ENERO. ¿CÓMO PUDO SER ESO?

EN AQUEL ENTONCES AUN NO SE ESTABLECÍA QUE LOS COMETAS, AL IGUAL QUE LOS PLANETAS, SIGUEN UNA TRAYECTORIA ELÍPTICA ALREDEDOR DEL SOL, LO CUAL HACE...



QUE AL APROXIMARSE A ESTE ÚLTIMO, PRIMERO SE VEAN COMO COMETAS MATUTINOS Y MÁS TARDE, AL ALEJARSE, COMO COMETAS VESPERTINOS.



Y LA POSIBILIDAD DE ELLO, INTEIGÓ PARTICULARMENTE A HALLEY, ¿NO?



ASÍ ES. PERO DEMOSTRARLO DE MANERA MATEMÁTICA ERA UNA TAREA ARDUA Y DIFÍCIL...



"QUE SIN EMBARGO NUESTRO ASTRÓNOMO ACOMETIÓ CON BUEN ÉXITO, OBSERVANDO QUE LAS CARACTERÍSTICAS ORBITALES DE LOS COMETAS DE 1682, 1607 Y 1531...

ERAN MUY SIMILARES, LO QUE SUGERÍA QUE DEBÍA TRATARSE DE UN MISMO CUERPO ASTRONÓMICO.



PERO DE SER ASÍ, EL COMETA DEBERÍA REGRESAR A INTERVALOS REGULARES, LO CUAL NO OCURRÍA... ¿POR QUÉ?



LA DIFERENCIA HALLADA POR HALLEY ENTRE INTERVALO E INTERVALO ERA DE 486 DÍAS...

¡MÁS DE UN AÑO! * EN EFECTO Y POR LO TANTO, INTOLERABLE PARA UNA CIENCIA EXACTA COMO LO ES LA ASTRONOMÍA,

* EL PERIODO DEL COMETA HALLEY PUEDE SUFRIR VARIACIONES DE HASTA CUATRO AÑOS.

ESTA DIFERENCIA SE DEBÍA A PERTURBACIONES GRAVITACIONALES PRODUCIDAS POR URANO Y NEPTUNO, PERO ESTOS DOS PLANETAS AÚN NO SE DESCUBRIERON EN 1705.



Y ENTONCES, ¿QUE HIZO HALLEY?

MEDITÓ DÍA Y NOCHE SOBRE EL PROBLEMA, PERO UN BUEN DÍA, SIN PROPONERSELO, TUVO UN SUEÑO PREMONITORIO...

EN EL QUE VIO A SU COMETA INTER-NÁNDOSE MÁS ALLÁ DEL SISTEMA SOLAR,* HASTA CASI CHOCAR CON DOS ENORMES CUERPOS OSCUROS...

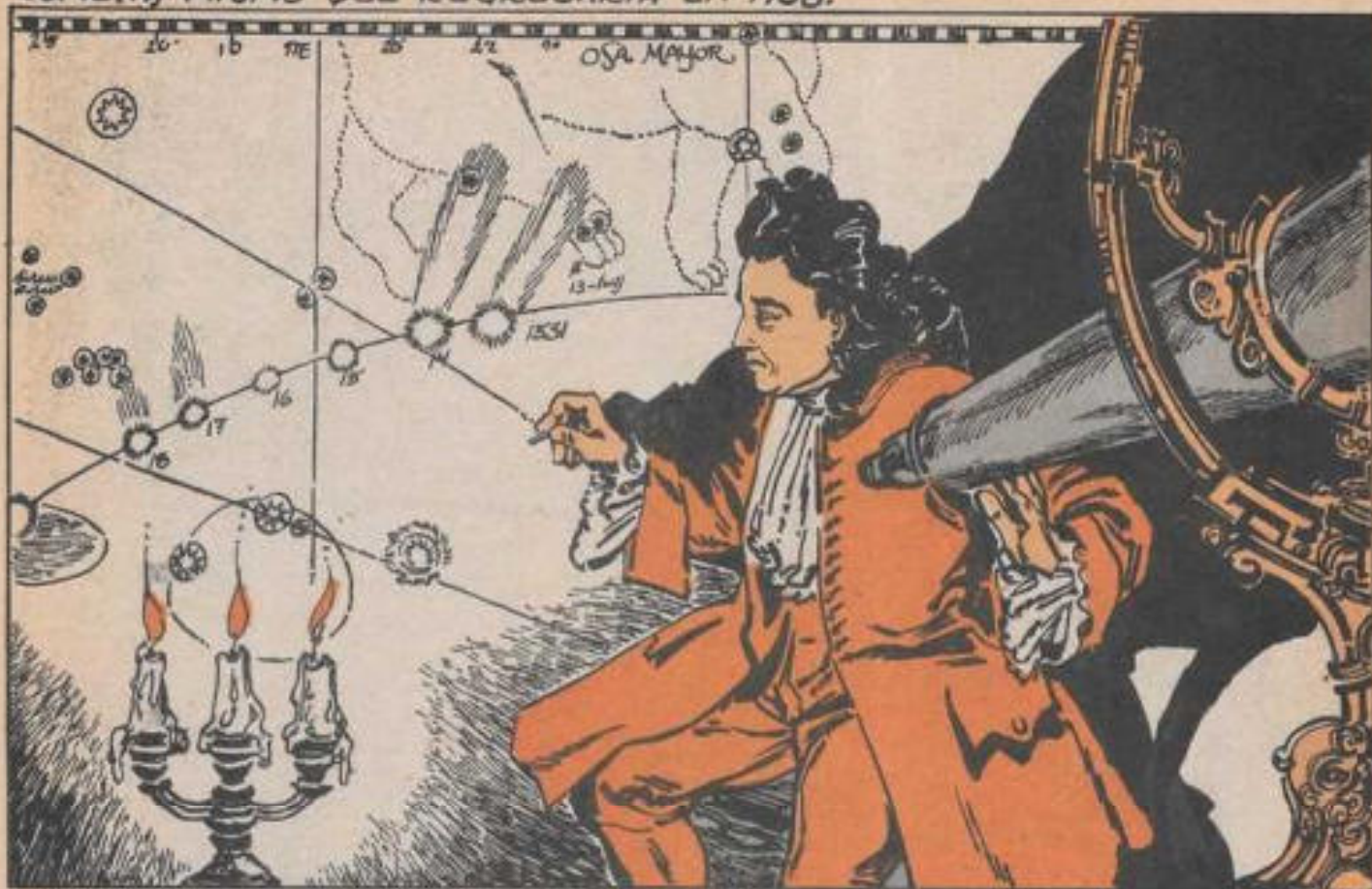


* CUYOS LÍMITES SE CONSIDERABAN EN ESE ENTONCES EN LA ÓRBITA DE SATURNO.



LAS CUALES RETRASABAN CON SU INFLUENCIA LA TRAYECTORIA DEL BÓLIDO. ESTE SUEÑO LO INDUJO A EFECTUAR NUEVOS CÁLCULOS, QUE LO CONVICIERON...

NO SÓLO DE QUE LAS VARIACIONES SE DEBÍAN A CUERPOS MÁS ALLÁ DE JUPITER, SINO QUE LOS DE 1531, 1607 Y 1682 ERAN UNO Y UN MISMO COMETA, MISMO QUE REGRESARÍA EN 1758.



CLARO, Y TAMBIÉN LE HUBIERA FASCINADO ESTAR TAMBIÉN EN 1908.

¿POR QUÉ? SU COMETA NO SE PRESENTÓ SINO HASTA 1910...

12-III-1758
15-XI-1835
19-IV-1910



"SÍ, PERO COMO TÚ SABES, EL 30 DE JUNIO DE 1908 TUVO LUGAR UN FENOMENAL ESTALLIDO EN UN REMOTO PARAJE DE SIBERIA. EL ESTALLIDO..."

"FUE DE TALES DIMENSIONES, QUE NO SÓLO SE ESCUCHÓ A 1000 KILÓMETROS DE DISTANCIA, SINO QUE ARRASÓ 2000 KILÓMETROS CUADRADOS DE BOSQUES..."



AH, SÍ... Y DEL CUAL SE HA ESPECULADO QUE PUDO DEBERSE AL IMPACTO DE UN METEORITO O AUN A LA EXPLOSIÓN DE UNA NAVE DE OTRO MUNDO, ¿NO?

*VÉANSE DUDAS N.º 86 Y 357.

"EXACTO. Y A ESAS TEORÍAS HA VENIDO A AGREGARSE OTRA, PROPUESTA DE MANERA INDEPENDIENTE POR LOS PROFESORES F. WHIPPLE E I. ASTAPOVICH: LA POSIBILIDAD DE UNA CATASTRÓFICA COLISIÓN CON UN COMETA."



PERO, EN CASO DE HABER SIDO ASÍ, DEBERÍA DE HABERSE VISTO EL COMETA ANTES DE HACER IMPACTO. ¿Y NINGÚN COMETA SE REPORTÓ ESE AÑO!

BUUOO

ASÍ ES, PERO TOMA EN CUENTA QUE SU DIÁMETRO SE HA CALCULADO EN UNOS 44 METROS; UN COMETA TAN PEQUEÑO HABRÍA SIDO PRÁCTICAMENTE INVISIBLE...



"A SIMPLE VISTA, SALVO LOS ÚLTIMOS TRES MINUTOS, JUSTO ANTES DE CHOCAR, COMO EL IMPACTO OCURRIÓ DE DÍA Y EN UN ÁREA DESPOBLADA, NO ES DE EXTRAÑAR QUE PASARA DESAPERCIBIDO."

ENTONCES, LOS TEMORES DE ALGUNAS PERSONAS EN EL SENTIDO DE CHO-CAR CON UN COMETA NO DEJAN DE SER JUSTI-FICADOS...



PUES SÍ.

" PERO UNA COLISIÓN CON EL HALLEY DEBE DESCARTARSE. ADEMÁS, SE HA CALCULADO QUE UNA COLISIÓN CON UN COMETA DE SUFICIENTE TAMAÑO COMO PARA PRODUCIR UNA CATASTROFE..."



" SÓLO TIENE LUGAR UNA VEZ CA-DA 100 MIL AÑOS. SIN EMBARGO, ES POSIBLE QUE EN EL PASADO HAYAN PRODUCIDO CATACLISMOS INIMAGINABLES..."



¿POR QUÉ LO DICES?

POR OTRA NOVEDOSA TEORÍA, LIGADA A LA EXTINCIÓN DE LOS DINOSAURIOS.

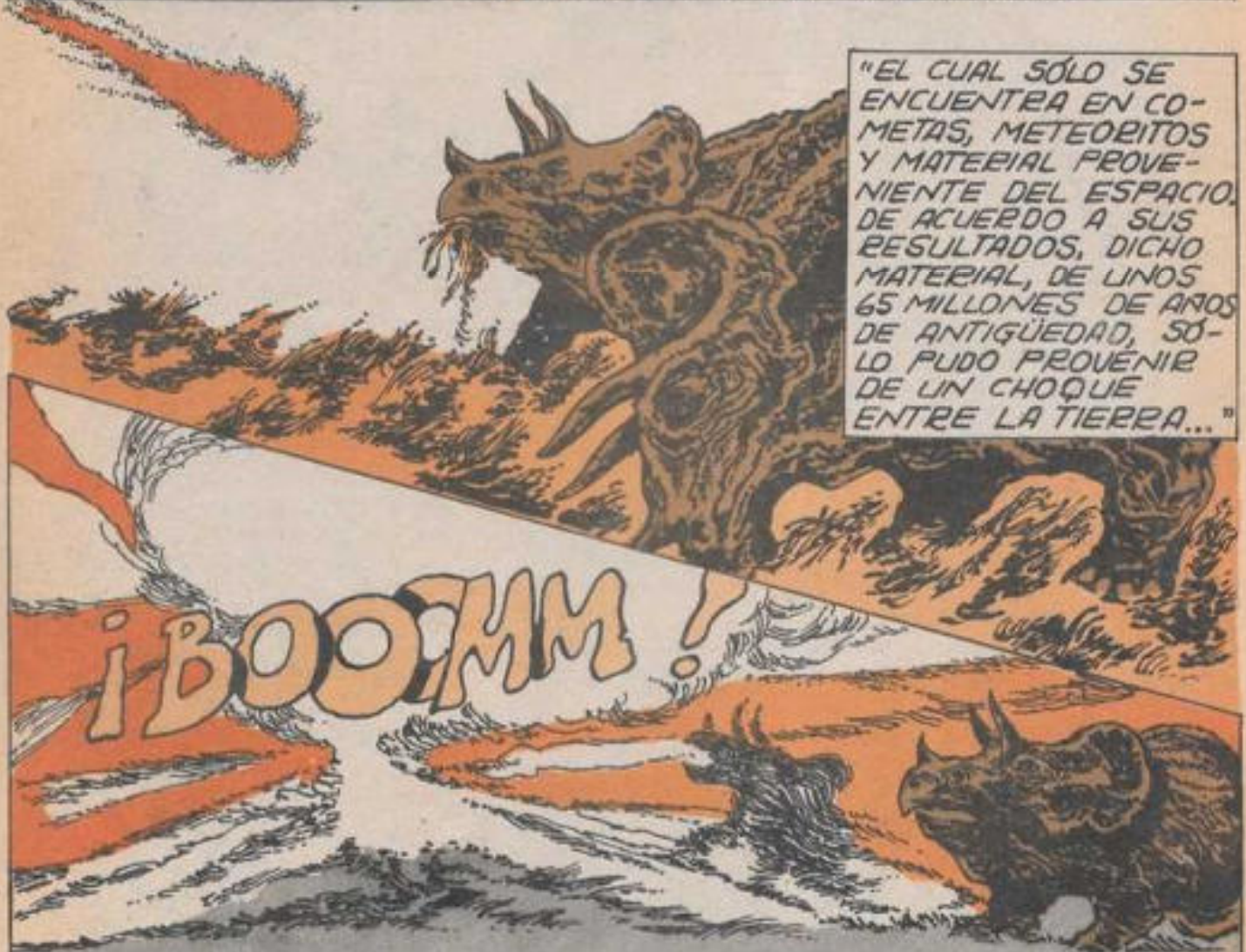
¿TAMBIÉN DE ELLO SE VA A CULPAR A LOS COMETAS?



"NO LO DIGO YO, SINO EL DOCTOR LOUIS ALVAREZ, NADA MENOS QUE UN PREMIO NOBEL DE CIENCIAS, QUIEN HA RECOGIDO EN DISTINTOS LUGARES DEL PLANETA MUESTRAS DE MATERIAL ARCILLOSO RICO EN IRIDIO..."



"EL CUAL SÓLO SE ENCUENTRA EN COMETAS, METEORITOS Y MATERIAL PROVENIENTE DEL ESPACIO. DE ACUERDO A SUS RESULTADOS, DICHO MATERIAL, DE UNOS 65 MILLONES DE AÑOS DE ANTIGÜEDAD, SÓLO PUDO PROVENIR DE UN CHOQUE ENTRE LA TIERRA..."



"Y UN ASTERO DESCONOCIDO, QUE ANTES DEL IMPACTO ESTALLÓ CON UNA FUERZA IGUAL A LA EXPLOSIÓN DE UNA BOMBA DE HIDRÓGENO DE 100 MILLONES DE MEGATONES, Y ALCANZÓ A VAPORIZARSE TANTO DE SU MATERIAL..."

"QUE TAPÓ LA LUZ SOLAR DURANTE CINCO O MÁS AÑOS. ESTA OBSTRUCCIÓN DURANTE UN PERIODO DE TIEMPO TAN LARGO PUDO HABER PRODUCIDO LA DESAPARICIÓN DE CASI TODA LA VIDA VEGETAL EXISTENTE..."



"PERO NO SÓLO LAS PLANTAS PERECIERON, TAMBIÉN LOS DINOSAURIOS - ESOS GRANDES REPTILES EXTINGUIDOS HACE PRECISAMENTE 65 MILLONES DE AÑOS - PUDIERON HABER DESAPARECIDO TOTALMENTE AL FALTARLES EL ALIMENTO Y EL CALOR SOLAR."



"Y ESO NO ES TODO: ESTUDIANDO EL MATERIAL CÓSMICO CONOCIDO COMO TECTITAS, OTRO CIENTÍFICO, EL DOCTOR JOHN O'KEEFE, DESCUBRIÓ EN 1980 QUE ALGO ESENCIALMENTE SIMILAR DEBIO OCURRIR HACE 34 MILLONES DE AÑOS..."

A PRINCIPIOS DE SIGLO, ALGO SEMEJANTE FUE PROPUUESTO POR UN VISIONARIO ALEMÁN LLAMADO HANS HÖRBBIGER, PERO A CAUSA DE SUS SERIAS DEFORMACIONES POLÍTICO-FILOSÓFICAS NO FUE TOMADO EN SERIO. SEGÚN SU TEORÍA, LA COLISIÓN DE CUATRO CUERPOS CÓSMICOS -QUE EL LLAMÓ "LUNAS"- NO SÓLO CAUSÓ EXTINCIONES EN MASA DE NUMEROSAS ESPECIES...



ENTRE ELLAS LOS DINOSAURIOS, SINO QUE DIERON LUGAR A LAS DIVERSAS ERAS GEOLÓGICAS. AHORA, GRACIAS A NUEVOS DESCUBRIMIENTOS, ESTAS IDEAS TAN ESCANDALIZADORAS VUELVEN DE NUEVO AL TAPIZ DE LA DISCUSIÓN. ¿CONOCEREMOS AL FIN PARTE DE LOS MISTERIOS QUE OCULTA NUESTRO PASADO? TAL VEZ LAS RESPUESTAS SE ENCUENTREN EN ESOS CUERPOS HELADOS Y ERRANTES QUE CONOCEMOS COMO COMETAS.

BIBLIOGRAFÍA

EL COMETA HALLEY, ISAAC ASIMOV.
EL COMETA HALLEY, RICHARD FLASTE Y OTROS.
REVISTA CIENCIA Y DESARROLLO, (NÚMERO ESPECIAL DE NOVIEMBRE DE 1975).

FENOMENOS PARANORMALES ENTRE LOS PUEBLOS PRIMITIVOS

METODOS CHAMANICOS PARA DESPERTAR LOS PODERES PSIQUICOS

Las enseñanzas del nahual don Juan Matus, publicadas desde 1968 por Carlos Castaneda, han puesto en contacto a miles de lectores con un sistema de conocimiento que hunde sus raíces en la tradición chamánica. El camino del guerrero enseñado por don Juan es la expresión moderna de las mismas sendas que empezaron a explorar desde tiempos remotos los chamanes de Siberia. En sentido estricto, la continuidad histórica de esta tradición que culmina en don Juan —y también en María Sabina al igual que en una gran cantidad de brujos sabios de los que nunca sabremos nada—, es imposible de demostrar; aunque, remontándose más allá de la prehistoria, al período en que los hombres de Asia cruzaron los puentes de hielo para llegar al continente americano, es probable que el chamanismo ya se hubiese desarrollado, o estuviese en plena gestación. Así pudo haber llegado a América.

Pero, lo importante no es demostrar la historicidad de la tradición chamánica, sino darse cuenta que las enseñanzas de esa tradición coinciden en sus puntos básicos, tanto en Siberia como en México. Y esto es posible hacerlo porque, al mismo tiempo que han llegado hasta nosotros las enseñanzas de don Juan, ha sobrevivido también el chamanismo de los tungusos, manchús, yakutes y otros pueblos primitivos de la taiga siberiana, aunque no está lejana su extinción. Desde décadas atrás, los antropólogos se han preocupado por registrar estas fuentes vivas, acumulando una documentación que puede servir para realizar un estudio comparativo entre los dos polos de la tradición chamánica señalados, o bien para mostrar que el conocimiento chamánico entre los tungusos, por ejemplo, enseña a activar los poderes mágicos, que en la terminología de los parapsicólogos se designan como "poderes psíquicos".

El testimonio que aquí reproducimos es de un especialista en el chamanismo de los tungusos, S. M. Shirokogoroff, quien pasó muchos años entre ellos y fue testigo de experiencias que prueban la capacidad de esta gente para hacer funcionar sus poderes psíquicos. Así, Shirokogoroff presenta un informe que organiza las enseñanzas sobre los métodos que han desarrollado estos sabios para dominar el mundo paranormal.



Grabado antiguo de un chamán siberiano realizando un rito de curación: saca los "malos espíritus" del cuerpo del enfermo y los deposita en un caballo.

METODOS DE LOS CHAMANES TUNGUSOS PARA INTENSIFICAR SUS PODERES

Además de los métodos comunes —simples métodos de naturaleza lógica e intuición—, el chamán adopta métodos especiales para intensificar su capacidad perceptiva y su pensamiento representativo, o también para intensificar la intuición. Estos métodos son: lectura del pensamiento, comunicación a distancia, dirección autosugestiva y éxtasis. Los miembros ordinarios de la comunidad emplean en mayor o menor medida todos estos métodos, pero entre los chamanes son la condición esencial de su arte. Yo he admitido ya la posibilidad de la transmisión del pensamiento, fenómeno que no se funda en un orden de ilaciones obtenidas de los hechos, y que, en cambio, parece ser el resultado de una comunicación directa. . . En un gran número de casos, el fenómeno de la transmisión del pensamiento puede explicarse como resultado de una simple "intuición" o coincidencia —paralelismo— del pensamiento en dos individuos.



Grabado del siglo XIX de un chamán tártaro disfrazado de pájaro y portando el tambor mágico que usa en sus ritos (izquierda). Fotografía de un chamán siberiano vestido de mujer y portando también el tambor mágico (derecha). Los chamanes han desarrollado diversas técnicas para intensificar sus poderes psíquicos, lo cual les permitirá curar a sus semejantes o entrar en contacto con los espíritus.

Tal peculiaridad no es característica de todos los chamanes; unos pueden disponer de ella en mayor medida, otros en un grado menor, pero todos se esfuerzan en este sentido. Los chamanes obtienen (la comunicación a distancia) con diferentes métodos. Pueden obtenerla en sus sueños, durante el éxtasis, o bien en un estado de concentración "normal" para realizar un deseo, para lo cual ellos tienen que "pensar con fuerza". En todos estos casos, los chamanes dicen que ellos "envían el alma" con una comunicación. Hay que observar que esto se verifica mejor durante la noche. . . tampoco hay que olvidar otra condición, y es la de que el chamán alcanza el éxtasis mucho más fácilmente en la oscuridad. Por otra parte, la comunicación de larga distancia a menudo está simbolizada en la forma de animales que transmiten la comunicación a los que la reciben.

Los animales — osos, perros, serpientes —, aparecen en sueños (mientras duermen), en visiones alucinatorias (entre los birarcen). Las comunicaciones de este tipo pueden ser percibidas también en forma de voces oídas, o en formas no bien determinadas. "Quiero hacer esto porque el chamán lo quiere: así lo siento", dice el tunguso. Finalmente, la percepción puede fallar y la comunicación puede ser recibida inconscientemente, seguida por los actos que ésta implica. Es muy difícil el análisis de estos casos, ya que no es posible determinar si la comunicación distante es efectiva o no.

En verdad, el paralelismo de pensamiento y de emoción es cosa que se verifica fácilmente. Por otra parte, hay casos en los que dos personas (una de las cuales es un chamán, o ambas chamanes) no se conocen entre sí ni saben a ciencia cierta la ocasión en la cual se realiza la comunicación, como ocurre en casos de urgencia, en los cuales un chamán desea recibir el auxilio de otro chamán, y lo llama. No es clara la na-

turalidad de estos fenómenos, pero no me aventuro a rechazarlos su pretexto de que carecen de "racionalidad".

Los chamanes (no todos) muy a menudo pueden decir lo que hacen y piensan las personas asistentes a la sesión. En muchos casos esto es algo muy sencillo, puesto que el chamán puede fácilmente adivinar los pensamientos de las personas que han estado largo tiempo bajo su influencia y que él conoce desde tiempo atrás; cuando el público se halla en una condición extásica, la cosa puede explicarse simplemente como resultado de su propia virtud sugestiva. Pero existen casos que no son tan simples. Por ejemplo: un chamán acusó a un joven presente en la sesión de haber comido el riñón de un animal sacrificial. No era posible sospechar que el chamán supiese quién había hecho tal cosa (en este caso particular, considero que él no podía haberlo visto, pues estaba ocupado en otros asuntos. . .). El chamán le ordenó al joven que devolviera dicho riñón, y el joven lo vomitó inmediatamente sobre el tambor.

SENSOR

ENERGETICO INDIVIDUAL
— EDAD ACUARIA —

PODER Y SABIDURIA
EN TUS MANOS

Atrae el éxito y la prosperidad a tu vida con los principios que encierra tu SENSOR.



OTRA VEZ
A LA VENTA
PORQUE UD
LO PIDIO

ENVA GIRO POSTAL O BANCARIO POR \$1.850.00
 AL APOD. POSTAL 39 080 MEXICO D.F.
 Y RECIBIRAS TU SENSOR, CON INTERESANTE FASCICULO EXPLICATIVO