



Una publicación de
EDITORIAL INDICE, S.A. de C.V.

700
PESOS

¡ASOMBROSAS REVELACIONES DESDE EL VATICANO!

número

982

25 DE ABRIL
AÑO XVIII
SEMANTAL

LO INCREIBLE ES LA VERDAD



**¿MURIO JUAN PABLO I POR
DESCUBRIR EL SECRETO
DE FATIMA?**

NOTICIERO DE
LO INSOLITO:

- EL PLANETA JUPITER SE CONVERTIRA EN SOL
- DESCUBREN UN NUEVO SISTEMA SOLAR

• ¿EXISTE VIDA INTELIGENTE EN
OTROS PLANETAS?

visita www.indice.com
para ver más revistas gratis



Una publicación semanal de
Editorial Índice, S.A. de C.V.
gerente general

José Luis González López
director

Guillermo Mendizábal R.
dibujantes

Luis Chávez Peón

J. Santos Reyna

Manuel César G.
letrista

José Jiménez

Guillermo Olvera
investigación

Ricardo Rubio Ruiz

Amador Guillén Peña

Rodolfo Garrido Cotham
adaptación

Hugo García Michel

coordinación

Luis de Medina

distribución foránea

Distribuidora Homa, S.A. de C.V.

Tlatilco No. 229

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

Alicia R. de Palomo

Editorial Índice, S.A. de C.V.

Tels: 548-21-09 548-00-39

DUDA
LO INCREIBLE ES LA VERDAD

AÑO XVIII - 982
25 DE ABRIL DE 1990
REVISTA SEMANAL

DUDA. LO INCREIBLE ES LA VERDAD.
Revista publicada por Editorial Índice, S.A.
de C.V. Calle La Otra Banda No. 74, Col.
Tizapán San Ángel, México 01090, D.F.
Derechos reservados por Editorial Índice,
S.A. de C.V. Publicación semanal autorizada
como correspondencia de segunda clase con
registro DGC No. 0490442 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 noviem-
bre de 1981. Registro No. 178 en la Cámara
Nacional de la Industria Editorial. Impresa en
América Cía. Impresora y Editora de Periódicos,
Libros y Revistas, S.A., San Lorenzo
Tezonco No. 202, Col. Paraje San Juan,
C.P. 09830, México, D.F. Prohibida la re-
producción total o parcial de la revista. No
se devuelve material escrito o gráfico no
solicitado. Precio \$700.00 M.N. Números
especiales \$1000.00 M.N.

EDITORIAL

A más de diez años de distancia, la muerte del papa Juan Pablo I sigue inquietando a la conciencia del mundo. ¿Falleció de manera natural o fue víctima de un oscuro complot, fraguado en las sombrías y lujosas —valga la paradoja— antesalas del Vaticano?

Mucho se ha escrito al respecto desde aquella tarde lluviosa en que el pontífice de la bella sonrisa dejó de existir, cuando menos físicamente. Las conjeturas acerca del hecho son muchas y muy variadas, algunas resultan francamente descabelladas. Entre todas destaca quizá una en especial, que relaciona el deceso de Albino Luciani —nombre que tenía Juan Pablo I antes de acceder al papado— con el secreto de la Virgen de Fátima.

Cuenta la tradición católica que al aparecerse ante unos pequeños niños portugueses, la Virgen les reveló un secreto trascendental, mismo que hasta hoy se desconoce y del que sólo tienen noticia los más altos dignatarios de la Iglesia. Pues bien, al parecer el poco prudente Luciani cometió la indiscreción de hablar sobre este secreto a un sorprendido grupo de peregrinos filipinos que lo visitaron. Tan grave habría sido esta indiscreción que esa misma noche el Santo Padre fue hallado muerto en su lecho.

¿Fue una falla de su cansado corazón? ¿Lo asesinaron? ¿O acaso fue un castigo divino por revelar un secreto que aún debía guardarse? Mientras no exista una investigación a fondo del caso, cualquier versión contará con adeptos y creyentes.

NOTICIERO

DE LO INSOLITO

EL PLANETA JUPITER SE CONVERTIRA EN SOL

Los astrofísicos soviéticos opinan que la Tierra tendrá dos soles en un futuro no muy cercano por cierto: el actual y Jupiter, que no es un planeta, como se había creído hasta ahora, según los informes de los científicos.

La opinión anterior, conforme al reporte de una agencia informativa, la comparten cada vez un mayor número de científicos y fue discutida en una reunión es-

pecializada en Leningrado; se dijo que las reservas de combustible en Jupiter no son mínimas y se cree que apenas comienzan a ser utilizadas. La masa del cuerpo celeste crece sin cesar porque éste "captura" meteoros, cometas y una descomunal lluvia de polvo espacial. ¿Cuánto tardará Jupiter en semejar al Sol en masa e igualdad de radiación? Unos tres mil millones de años, calculan los científicos soviéticos.

DESCUBREN UN NUEVO SISTEMA SOLAR

En una de las constantes reuniones que efectúa la Sociedad Astronómica Norteamericana, cuya sede se encuentra en Atlanta, Georgia, varios de sus miembros hicieron una importante y trascendental revelación: el descubrimiento de un disco luminoso en la Constelación Cygnus (El Cisne). Mediante dos telescopios espaciales, continúan observando —a miles de años luz— el proceso de formación de un sistema similar al nuestro.

Cada mes, el disco mencionado pierde un uno por ciento de su luminosidad, lo cual indica supuestamente que se trata en realidad de una nube de polvo y gas que se está desvaneciendo al caer hacia el centro de la estrella. De una nebulosa semejante, en forma de espiral, surgió —según las más recientes teorías— nuestro sistema solar hace aproximadamente 4,500 millones de años. Se supone que la nebulosa de Cygnus tiene cerca de diez mil años de antigüedad y que se encuentra en las últimas etapas de su formación.

Las observaciones son realizadas por científicos de la Administración Nacional de Aerodúctica y del Espacio, quienes utilizaron un telescopio en tierra y otro a bordo

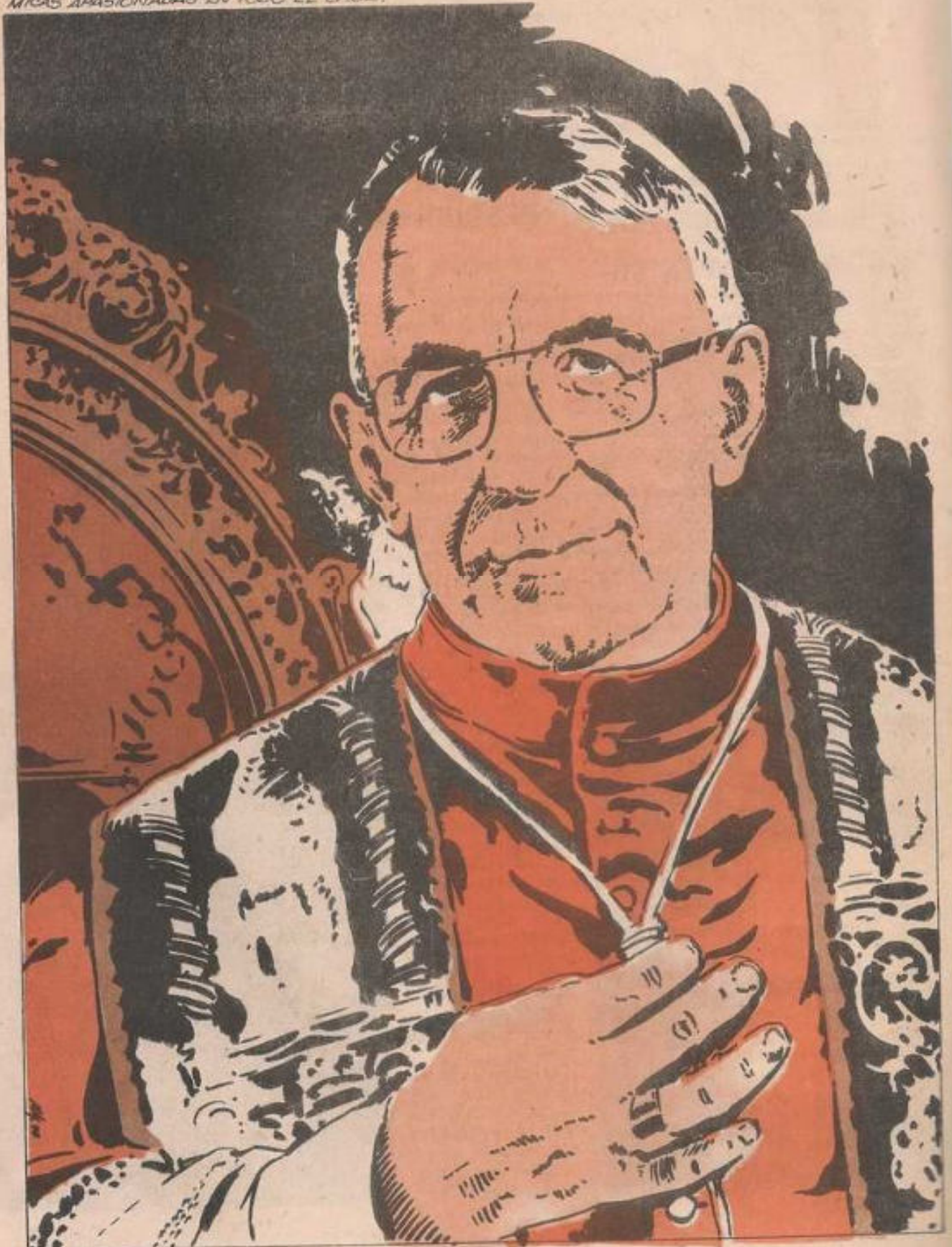
del avión observatorio Kuiper.

El descubrimiento de este nuevo sistema solar en formación, resulta particularmente interesante para los astrónomos que se han especializado en la nueva ciencia que estudia las posibilidades de vida en el Universo: la exobiología. Como han demostrado dichos astrónomos, la vida surge preferentemente en este tipo de sistemas, y aquí hay

una oportunidad de registrar todas las etapas del proceso; aunque, por supuesto, un registro de esta naturaleza implicaría quizás no sólo milenios sino millones de años invertidos en investigación. Pero los astrónomos están acostumbrados a pensar en magnitudes casi infinitas, y desde su escala un millón de años es apenas un pequeño lapso de tiempo en la vida del Universo.



A CASI TRECE AÑOS DE ACONTECIDA, LA MUERTE DEL PAPA JUAN PABLO I SIGUE DESPERTANDO POLÉMICAS APASIONADAS EN TODO EL ORBE.



LA SÚBITA DESAPARICIÓN DEL LÍDER DE LA IGLESIA CATÓLICA IMPRESIONÓ ENORMEMENTE A CRISTIANOS Y NO CRISTIANOS.

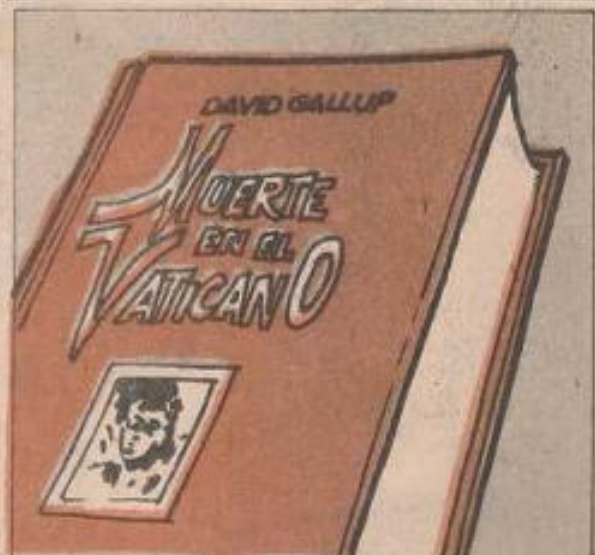


LA PRENSA MUNDIAL INFORMÓ TODO LO QUE PUDO ACERCA DE LAS CIRCUNSTANCIAS OFICIALES DEL DECESO.

SIN EMBARGO, HAY MUCHOS DATOS EXTRAÑOS Y CONTRADICTORIOS, MUCHAS OMIISIONES, QUE HACEN PENSAR EN LA Poca VERACIDAD DE LA INFORMACIÓN PROPORCIONADA POR LA SANTA SEDE.



FOR UN LADO, SE ENCUENTRA LA POSIBILIDAD -YA DETALLADA POR EL PERIODISTA INGLÉS DAVID GALLUP EN SU LIBRO MUERTE EN EL VATICANO- DE QUE EL SUMO PONTIFICE HUBIESE SIDO ASESINADO.



PERO POR OTRO LADO,
HAY UNA SERIE DE
"SIGNOS" DE PREDICCIONES
DE TIPO OCULTISTA, QUE
HACIAN PREVER EL
FATAL DESENLACE QUE
TUVO LUGAR EN SAN
PEDRO EL 28 DE
SEPTIEMBRE DE 1978.

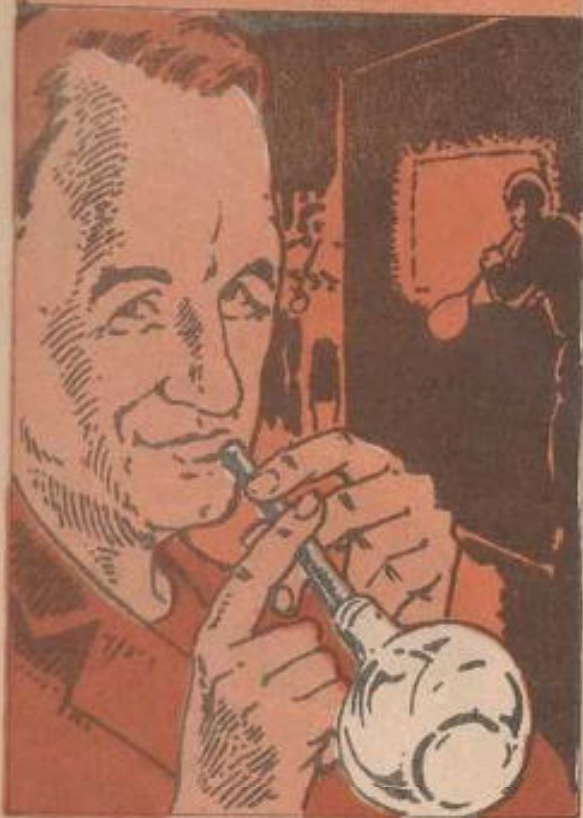


EL VERDADERO NOMBRE DEL MALGRADO
PAPA ERA ALBINO LUCIANI. HABIA NACIDO
EN FORNO DI CANALE, ITALIA, EL 17 DE OCTU-
BRE DE 1912.

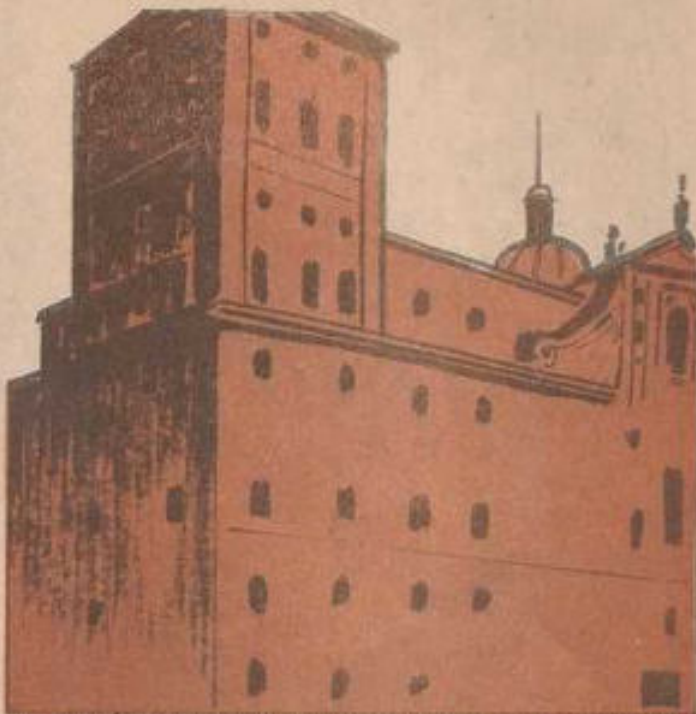
HUJO DE UNA FAMILIA INMIGRANTE, PASO LOS
PRIMEROS AÑOS DE SU VIDA EN SUIZA, LABO-
RANDO EN EL CAMPO.



DE REGRESO A SU PATRIA, TRABAJÓ COMO
ARTEBANO DEL VIDRIO EN MURANO.



MÁS TARDE, INGRESÓ EN EL SEMINARIO DE BELLUNO Y
FUE ORDENADO SACERDOTE EN 1935.



AMPLIÓ SUS ESTUDIOS EN LA UNIVERSIDAD GREGO-
RIANA. DESPUÉS FUE PROFESOR Y VICEDIRECTOR
EN EL SEMINARIO DE BELLUNO, PROVICARIO GENERAL
DE SU DIOCESIS...

...Y OBISPO DE VITTORIO
VENETO. ESTO ÚLTIMO
ENTRE 1958 Y 1969. ESE
AÑO SE LE NOMBRÓ
PATRIARCA DE VENECIA...
...Y FINALMENTE EL PAPA
PABLO VI LO ELEVÓ AL
RANGO DE CARDENAL
EN 1973.



EL 26 DE AGOSTO DE 1978 FUE ELEGIDO SUCESOR DEL PROPIO PABLO VI, CARGO EN EL QUE DURÓ
TAN SOLO 33 DÍAS, AL MORIR SORPRESIVA E INTEMPESTIVAMENTE.



¿A QUÉ SE DEBIO REALMENTE SU FALLECIMIENTO? ¿A INTRIGAS EN LAS ALTAS CÚPULAS VATICANAS?
¿A SU POSICIÓN LIBERAL FAVORECEDORA DE LAS CLASES NECESITADAS? O ACABO...

¿MURIÓ JUAN PABLO I POR DESCUBRIR EL SECRETO DE FÁTIMA?



INVESTIGACIÓN Y ADAPTACIÓN: HUGO GARCÍA MICHEL
DIBUJO Y LETRA: MANUEL CÉSAR
COORDINACIÓN: LUIS DE MEDINA

ESTA SORPRENDENTE TEORÍA ESOTÉRICA HA SIDO IGNORADA Y, SIN EMBARGO, PODRÍA PROPORCIONAR MUCHAS CLAVES PARA DESENTRAÑAR LOS MISTERIOSOS MOTIVOS DEL DECESO DEL LLAMADO "PAPA SONRIENTE".

Esta sorprendente teoría esotérica ha sido ignorada y, sin embargo, podría proporcionar muchas claves para desentrañar los misteriosos motivos del deceso del llamado "Papa Sonriente".
Para ver más teorias de este tipo visita www.24horas.com

JUAN PABLO I NO ERA BIEN VISTO POR LA CORRIENTE ULTRACONSERVADORA DE JERARQUAS ECLESIASTICOS CONOCIDA COMO INTEGRISMO.

UNO DE SUS PRINCIPALES REPRESENTANTES, EL ABAD COACHE, DECLARÓ A LA MUERTE DE ALBINO LUCIANI QUE...



SI DIOS LO HA RETIRADO AL CABO DE UN MES ES PORQUE NO QUERÍA QUE REINARA.

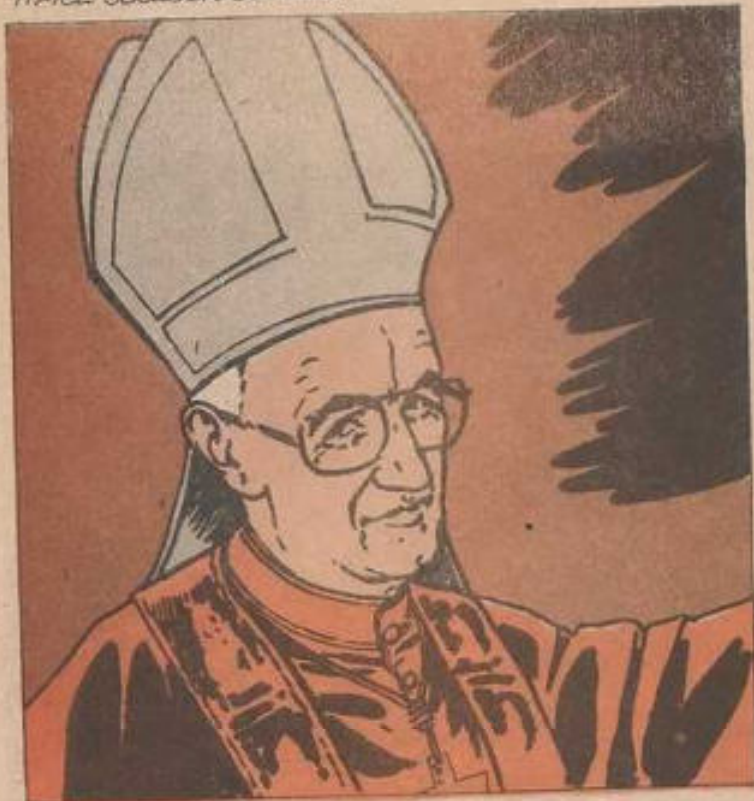


ESTAS PALABRAS INDIGNARON A MUCHOS CATÓLICOS. SIN EMBARGO, EN EL FONDO OTROS MÁS SE PREGUNTABAN SI EN EFECTO EL ESPÍRITU SANTO, QUE SEGÚN EL DOGMA INSPIRA A LOS CONCLAVISTAS, NO HABRÍA HECHO DELIBERADAMENTE DE JUAN PABLO I UN MÁRTIR...

... SACRIFICADO PARA MOSTRAR LOS "PELIGROS" DE UNA LIBERALIZACIÓN DEMASIADO PREMATURA, SEGÚN CONSIDERABAN LAS CORRIENTES MÁS CONSERVADORAS DE LA IGLESIA.



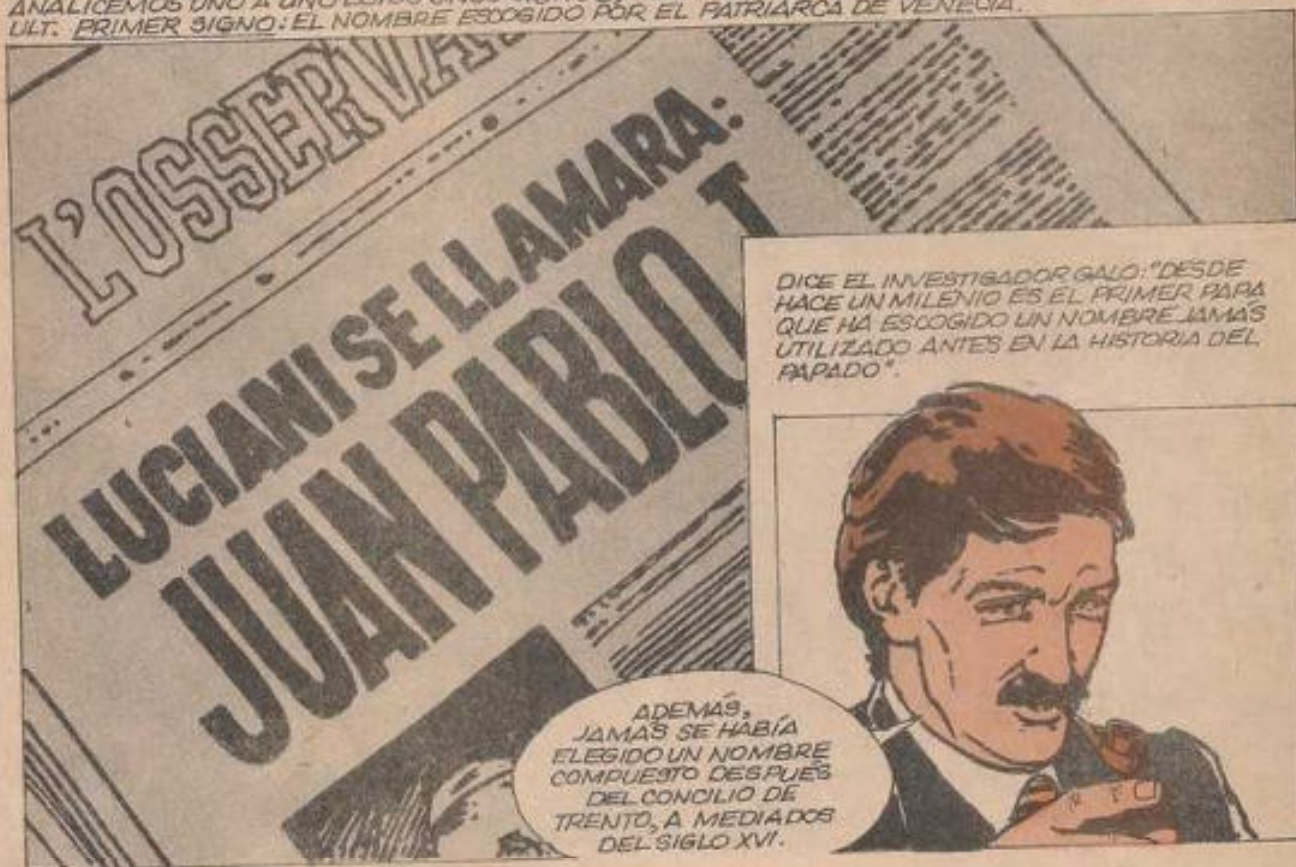
PÁGINAS ATRÁS HABLAMOS DE CIERTOS SIGNOS QUE HABRÍAN ANUNCIADO LA MUERTE TEMPRANA DEL PONTÍFICE SUCESOR DE PABLO VI.



SON CINCO LOS SIGNOS MENCIONADOS POR ALGUNOS ESOTERISTAS, ENTRE LOS QUE DESTACA EL INVESTIGADOR Y PARAPSICÓLOGO FRANCÉS JEAN-LUC BÉRAULT.



ANALICEMOS UNO A UNO ESTOS CINCO SIGNOS, TAL COMO LOS PLANTEA EL MENCIONADO BÉRAULT. PRIMER SIGNO: EL NOMBRE ESCOGIDO POR EL PATRIARCA DE VENECIA.



DICE EL INVESTIGADOR GALO: "DESDE HACE UN MILENIO ES EL PRIMER PAPA QUE HA ESCOGIDO UN NOMBRE JAMÁS UTILIZADO ANTES EN LA HISTORIA DEL PAPADO".

ADEMÁS, JAMÁS SE HABÍA ELEGIDO UN NOMBRE COMPUESTO DESPUÉS DEL CONCILIO DE TRENTO, A MEDIADOS DEL SIGLO XVI.

Y CONTINUA: SEGUNDO SIGNO: LAS CIRCUNSTANCIAS DE LA ELECCION, EL CONCLAVE FUE IRREGULAR, SEGUN AFIRMAN LOS TRADICIONALISTAS, YA QUE ESTABAN EXCLUIDOS LOS CARDENALES DE MAS DE OCHENTA AÑOS DE EDAD.

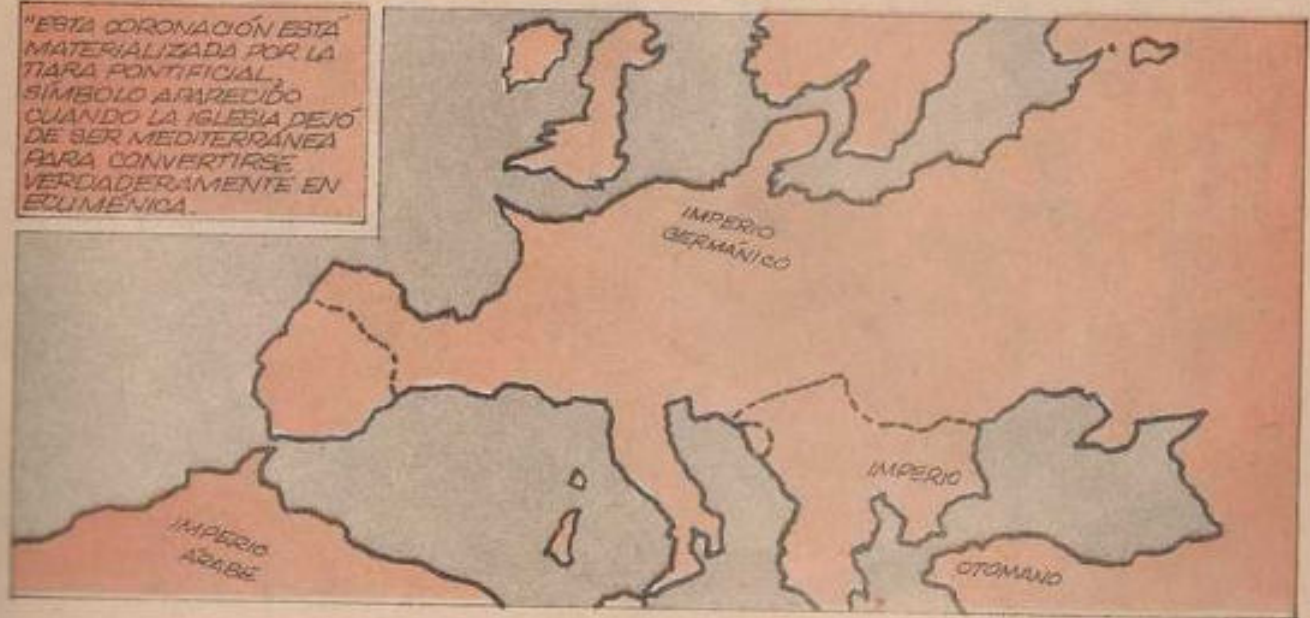


"ESTA IRREGULARIDAD SE MANIFESTO INCLUSO EN EL COLOR DE LA FUMATA CON QUE SE ANUNCIA LA DESIGNACION DE UN NUEVO PONTIFICE. ESTA VEZ NO FUE NI NEGRA NI BLANCA, AMBIGUEDAD QUE SEMBRÓ LA CONFUSION."



"TERCER SIGNO: EL RECHAZO DE LA CORONACION. EL ARTICULO 92 DEL REGLAMENTO PONTIFICAL FREVE EXPRESAMENTE QUE: 'EL SOBERANO PONTIFICE ES CORONADO POR EL CARDENAL DIACONO'."

"ESTA CORONACION ESTA MATERIALIZADA POR LA TIARA PONTIFICAL, SIMBOLO APARECIDO CUANDO LA IGLESIA DEJO DE SER MEDITERRANEA PARA CONVERTIRSE VERDADERAMENTE EN ECLUMENICA."

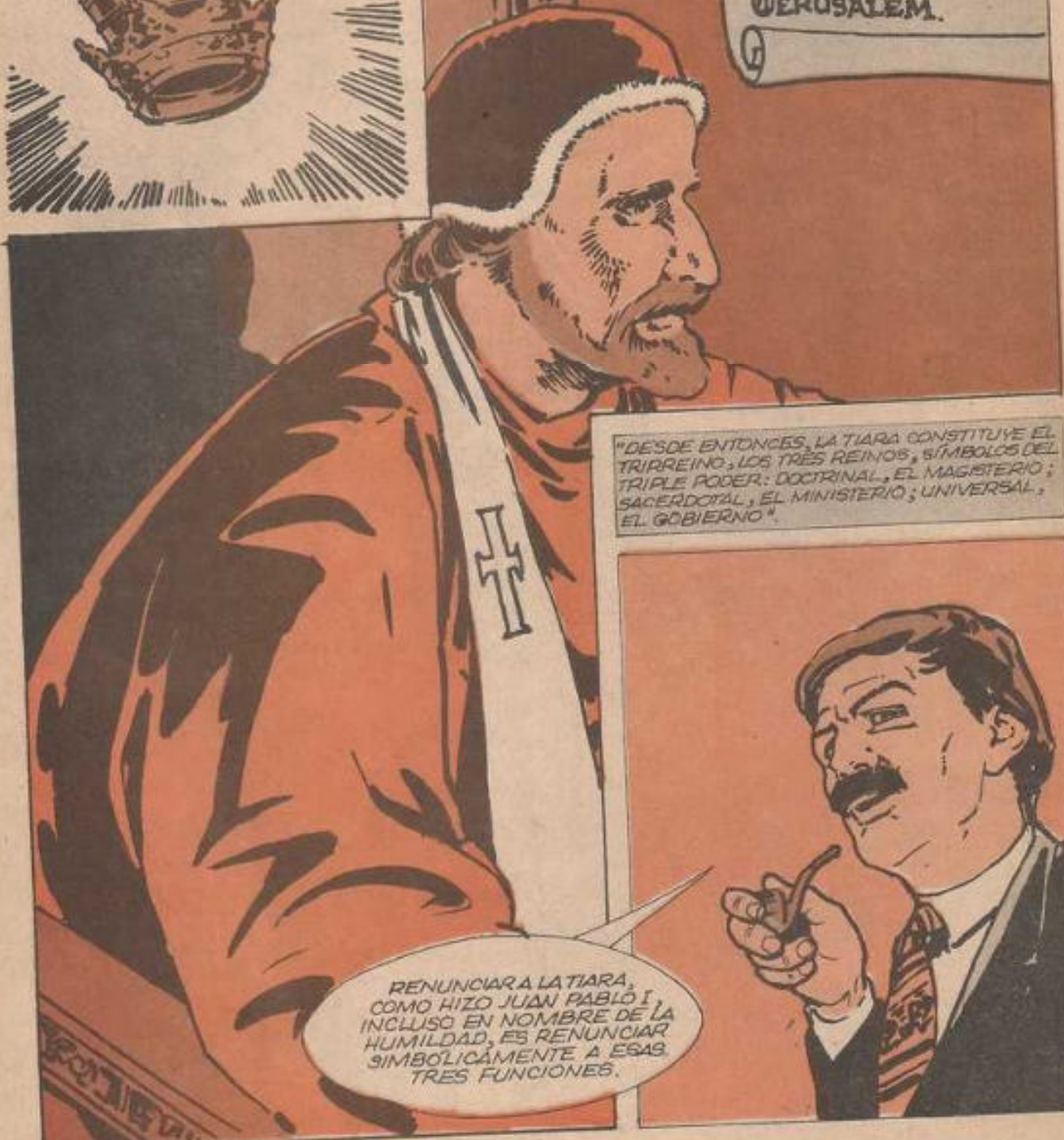


"LA TIARA ES UN GORRO ALTO DENUDO
POR TRES CORONAS.



"SAN HORMIGAS ADOPTO LA PRIMERA CORONA EN EL AÑO
515, BONIFACIO VIII LA SEGUNDA EN 1297, BENITO XII LA TERCE-
RA EN 1334.

DESDE LA LIGA LOMBARDA
SE OPUSO A LA VIOLENCIA
MURIENDO DE BOLSONA
SARRACENOS OCUPARON
JERUSALEM.



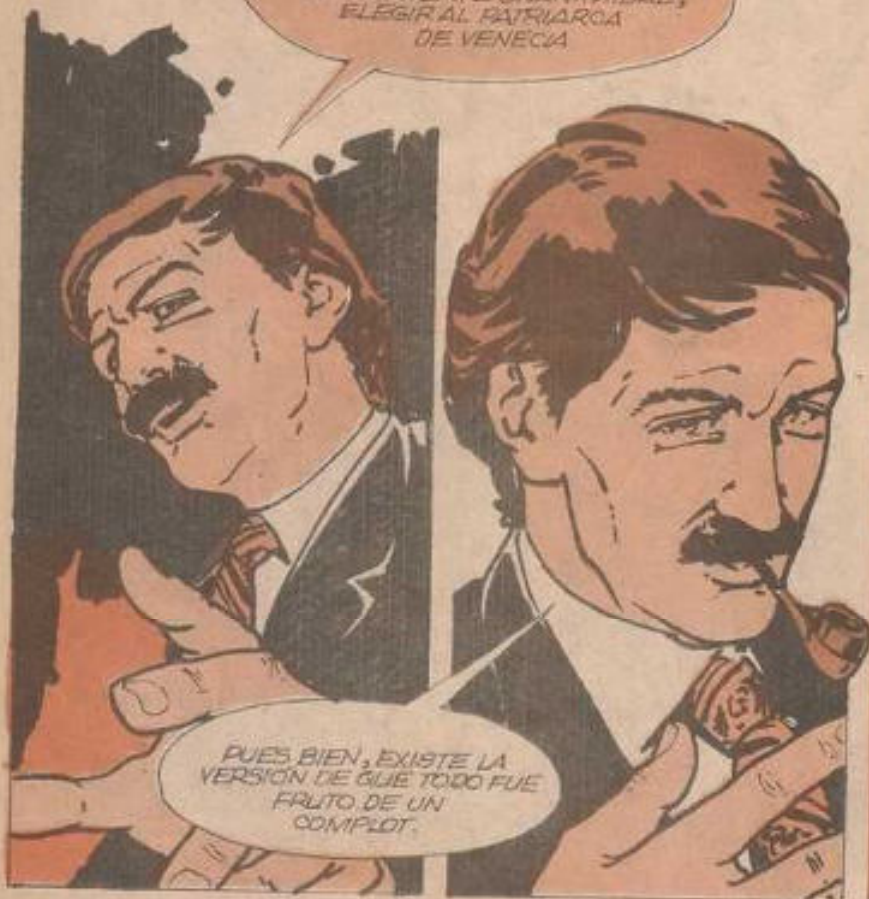
"DESDE ENTONCES, LA TIARA CONSTITUYE EL
TRIPREINO, LOS TRES REINOS, SIMBOLOS DEL
TRIPLE PODER: DOCTRINAL, EL MAGISTERIO;
SACERDOTAL, EL MINISTERIO; UNIVERSAL,
EL GOBIERNO."

RENUNCIAR A LA TIARA,
COMO HIZO JUAN PABLO I
INCLUSO EN NOMBRE DE LA
HUMILDAD, ES RENUNCIAR
SIMBOLICAMENTE A ESAS
TRES FUNCIONES.

CUARTO SIGNO: "LO QUE LA HISTORIA DE LA IGLESIA RECORDARÁ QUIZÁS BAJO EL NOMBRE DE 'LA CONSPIRACIÓN DEL TORREÓN'."

"COMO SE SABE, EL SACRO COLEGIO ESTA DIVIDIDO EN TRES GRUPOS POLITICAMENTE DEFINIDOS: LOS CONSERVADORES, LOS MODERADOS Y LOS PROGRESISTAS."

SE HABLO DEMASIADO PRONTO DE UN MILAGRO CUANDO EL CONCLAVE ACORDÓ, CON APARENTE UNANIMIDAD, ELEGIR AL PATRIARCA DE VENECIA



PUES BIEN, EXISTE LA VERSION DE QUE TODO FUE FRUTO DE UN CONPLOT.



"EN EL CONCLAVE DE AGOSTO DE 1978, NINGUNA DE ESAS CORRIENTES PODÍA ASPIRAR A ALCANZAR LA MAYORÍA NECESARIA PARA HACER TRIUNFAR A SUS CANDIDATOS AL CARGO PAPAAL."



EL JUEVES 24 DE ERE MES, VIÉPERA DE LA MAGNA REUNIÓN CARDENALICIA, MONSEÑOR BELLINI REUNIO EN SECRETO A LOS CARDENALES QUE ENCABEZABAN LAS DOS PRIMERAS TENDENCIAS Y LES PROPUSO ALGO.



TRAS ALGUNAS DISCUSIONES, LA ELECCION RECAYO SOBRE MONSEÑOR LICIANI, QUIEN PERTENECE AL ALA MODERADA. DE ESE MODO, AL ABRIRSE EL CONCLAVE, LA TENDENCIA PROGRESISTA NO PUDO OBJETAR LA PROPUESTA Y SE INCLINO ANTE ELLA.



COMENTA JEAN-LUC BÉRAULT QUE SEGURAMENTE EL CARDENAL BELLINI NO ES SUPERSTICIOSO, "MA QUE EL LUGAR QUE EL HABIA ESCOGIDO PARA LA REUNION SECRETA ERA EL SINISTRO TORREDÓN DE SAN JUAN, SOBRE EL CUAL SE CIERNE UNA MALDICION...

“... CUANDO LEÓN X EXCOMULGÓ A LUTERO EN 1520, ESTE ÚLTIMO ESTALLÓ CONTRA LO QUE LLAMABA LA ‘PODREDUMBRE DE LA CORTE DE ROMA’.”



LUTERO CLAMÓ QUE RECAYERA LA MALDICIÓN DEL CIELO SOBRE EL VATICANO Y, EN PARTICULAR, SOBRE EL TORREÓN DE SAN JUAN, DONDE, SEGÚN LE HABÍAN DICHO, SUS ENEMIGOS PREPARARON SU CONDENA.



“... PASEMOS AHORA AL ÚLTIMO SIGNO, QUE A DECIR DE SÉRAULT ES TAL VEZ EL MÁS GRAVE DE TODOS Y QUE SE REFIERE A LA TOMA DE POSESIÓN DE JUAN PABLO I EN SAN JUAN DE LETRÁN, EL 23 DE SEPTIEMBRE DE 1979.”



EN EL MOMENTO DE LA PROCLAMACIÓN DEL RESULTADO DEL CONCLAVE, EL ELEGIDO SE CONVIERTE AUTOMÁTICAMENTE EN EL VICARIO DE JESUCRISTO* Y EN "SUCESOR DEL PRÍNCIPE DE LOS APOSTOLES", DOS DE SUS OCHO TÍTULOS OFICIALES.



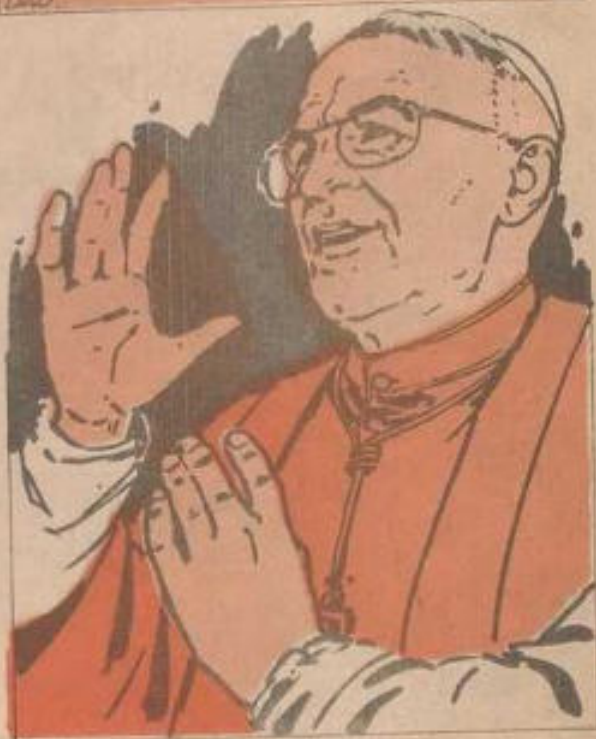
SIN EMBARGO, ES SÓLO AL TOMAR POSESIÓN DE LA BASÍLICA CUANDO SE CONVIERTE EN OBISPO DE ROMA, LO QUE LE CONFIERE LOS TÍTULOS DE "SOBERANO PONTÍFICE" Y "PATRIARCA DE OCCIDENTE".



DICE BÉRAULT: "EN ESTA OCASIÓN, JUAN PABLO I ACCEDIÓ A SENTARSE EN LA SILLA GESTATORIA DESPUÉS DE HABER REHUSADO DURANTE MUCHO TIEMPO DEJARSE LLEVAR EN ELLA."



"DURANTE SU PROMILIA, SE EXPRESÓ AÚN EN PRIMERA PERSONA, RECHAZANDO EL "NOS" TRADICIONAL, QUE ES UN PLURAL MAYESTÁTICO QUE IMPLICA EL CONJUNTO DE LA CRISTIANIDAD."



MUCHOS VIEJOS ROMANOS NO VIERON CON BUENOS OJOS TALES NOVEDADES E INNOVACIONES.

PARA JEAN-LUC BÉRAULT, "EL DESTINO DE ALBINO LUCIA NI SE JUGO ENTRE ESE DÍA, EL 23, Y EL FATIDICO 28 DE SEPTIEMBRE, Y EL GOLPE DE GRACIA FUE QUIZÁS LA REVELACION DEL MENSAJE DE FATIMA"

¿A QUÉ SE REFIERE EL PARA-PSICOLOGO FRANCÉS? EL SIGUIENTE ES UNO DE LOS ENIGMAS MÁS INQUIETANTES Y MENOS CONOCIDOS QUE SE RELACIONAN CON LA MUERTE DE JUAN PABLO I.

LA IGLESIA TIENE UN JEFE, PERO NOSOTROS YA NO TENEMOS OBISPO.



SE DICE QUE LA VIRGEN MARÍA SE APARECIÓ EN 1916 A TRES JOVENES DE FATÍMA, UN DIMINUTO PUEBLO PORTUGUÉS.



LA VIRGEN LES DICIÓ ENTONCES UN MENSAJE DE GRAN TRASCENDENCIA, CUYO CONTENIDO DEBÍA SER REVELADO HASTA 1960 POR EL PAPA, EN SU CONDICIÓN DE OBISPO DE ROMA.



NO OBTANTE, DURANTE EL PONTIFICADO DE JUAN XXIII NADA DE ELLO SUCEDIÓ.



POR EL CONTRARIO, EL PADRE DE LA IGLESIA CONVOCÓ A UN CONCILIO Y AL PARECER, EN ÉL SE DECIDIÓ DAR A CONOCER EL SECRETO DE FATÍMA HASTA 1960.



PABLO VI TUVO CONOCIMIENTO DEL MENSAJE DE LA VIRGEN Y, SEGÚN LOS MIEMBROS DE LA CURIA ROMANA, FUE ELLO LO QUE MOTIVÓ SU EXTRAÑO COMPORTAMIENTO POSTERIOR.



NOS REFERIMOS A SU OBSESIÓN POR LA MUERTE Y, SOBRE TODO, A LA EXTRAÑA E INEXPLICABLE INDOLENCIA QUE SE ADOPERÓ DE ÉL Y QUE TANTO SE LE REPROCHÓ, YA QUE ACTUABA COMO SI NADA EN EL MUNDO TUVIERA IMPORTANCIA.



CUENTA BÉRAULT QUE, TENIENDO EN CUENTA COMO EMPLEÓ SU TIEMPO JUAN PABLO I, "LE HUBIE SE SIDO DIFÍCIL ESTUDIAR LA REVELACIÓN DE FATIMA ANTES DEL DÍA 27 O QUIZAS INCLUSO DEL 28.



"ESE DÍA RECIBIÓ EN AUDIENCIA A PEREGRINOS FILIPINOS."



PERO ANTE LA SORPRESA GENERAL, NO SE CONTENTO CON HABLAR DE GENERALIDADES.

REDIRÁMONOS AL PROBLEMA DE LA VIDA ETERNA.



AL PARECER, LO QUE DIO ESA TARDE TENÍA QUE VER DIRECTAMENTE CON EL MENSAJE DE LA VIRGEN DE FATIMA, CONTRAVINIENDO ASÍ LA DISPOSICIÓN CONCILIAR DE NO MENCIONARLO HASTA 1980.



ESA MISMA NOCHE, APROXIMADAMENTE A LAS ONCE, SU CORAZÓN DEJÓ DE LATIR.



¿TUVO SU MUERTE ALGUNA RELACIÓN CON EL MISTERIO DE FÁTIMA? ¿SE TRATÓ DE UN CASTIGO DIVINO O DE UNA EJECUCIÓN LLEVADA A CABO POR PERSONAJES ANÓNIMOS Y PODEROSOS QUE NO PERDIERON LA INDISCRECIÓN PARA? DIFÍCILMENTE LLEGARÁ A SABERSE ALGO VEROSÍMIL Y COMPROBABLE.



14/80

LO ÚNICO CIERTO ES QUE LA DESAPARICIÓN FÍSICA DE JUAN PABLO I IMPIDIÓ SABER HASTA DÓNDE HUBIERA LLEGADO SU COMPROMISO CON LOS DESHEREDADOS DEL MUNDO. EN CAMBIO, ABRIÓ EL CAMINO A LA LLEGADA DE SU SUCESOR, JUAN PABLO II, CUYA ACTIVIDAD POLÍTICA CIERTAMENTE HA INFLUIDO EN LOS CAMBIOS QUE HOY VIVE ESTE FRENÉTICO MUNDO.

BIBLIOGRAFÍA: "LA CURIOSA MUERTE DEL PAPA", ARTÍCULO DE JEAN-LUC BÉRAULT, REVISTA MUNDO DESCONOCIDO, Nº 29, NOVIEMBRE DE 1978.

ASTRONOMIA

¿EXISTE VIDA INTELIGENTE EN OTROS PLANETAS?

Hasta hace poco tiempo la astronomía oficial se negaba a contemplar las posibilidades de que existiera vida inteligente en otras partes del Universo. Actualmente hay toda una corriente astronómica dedicada al estudio científico de esta posibilidad y que se ha dado en llamar "exobiología"

En el presente artículo tenemos un magnífico ejemplo, a nivel de divulgación, sobre la forma en que la nueva astronomía indaga sobre las posibilidades de vida en sistemas solares similares al nuestro. Básicamente se trata de un elemental cálculo de probabilidades, pero las conclusiones que de éste se desprenden son de una importancia trascendental para el conocimiento humano.

¿EXISTE VIDA INTELIGENTE EN OTROS PLANETAS?

Ante el escepticismo de algunos científicos acerca de la posibilidad de que exista vida inteligente en otros planetas, hay grupos que

no sólo se cuestionan el problema, sino que trabajan arduamente en la tarea de descubrir y conocer a los compañeros del Universo: los "uránidas".*

* Nombre genérico que se aplica a los seres extraterrestres.

En el último capítulo de su libro *Man probes the Universe* (El hombre explora el Universo), el astrónomo Colin A. Roman se plantea científicamente la posibilidad de vida inteligente en otros mundos. Empieza por decir que los planetas que componen nuestro sistema solar sólo reflejan la luz solar, ninguno tiene luz propia y todos giran alrededor de una estrella: nuestro Sol. Por lo que cualquier sistema planetario debe necesariamente estar asociado a una estrella. Pero, por los descubrimientos astronómicos, sabemos que existen muy diversos tipos de estrellas. Los astrónomos han clasificado las estrellas conocidas (no ha sido tarea fácil y existe un gran margen de error), de acuerdo al calor que emiten, utilizando una sucesión de letras para catalogar a cada una de ellas.

Las estrellas del tipo "O" son las más calientes y brillantes, después vienen las estrellas "B", que siguen siendo calientes y brillantes pero no tanto como las anteriores, y finalmente las estrellas "A", "F", "G", "K" y "M", siendo las estrellas "M" las menos brillantes y más frías. Esta clasificación se ha obtenido mediante el espectro, por lo que se denomina *serie espectral*. Las estrellas de los tipos "O" y "B" resultan demasiado calientes y cualquier planeta que girara alrededor de ellas se volatilizaría inmediatamente. Por lo tanto, Colin A. Roman supone que todo sistema planetario existente debe girar alrededor de una estrella del tipo "G" (como el Sol), o del tipo "F".

TEORIAS SOBRE EL ORIGEN DE NUESTRO SISTEMA SOLAR

Es importante tomar en cuenta las teorías que nos hablan acerca del origen de nuestro sistema planetario, si es que deseamos fundamentar la posibilidad de que exista vida inteligente en otros lugares del Universo.

Una de las teorías acerca del origen de nuestro sistema planetario supone que éste se suscitó accidentalmente, o sea que fue resultado del choque de una estrella con otra. Otras teorías sugieren un principio en el que el Sol era parte de un sistema de estrellas binarias, es decir, dos estrellas unidas, y los planetas se formaron cuando la estrella conjunta al Sol experimentó un choque con otra estrella. De estas teorías se desprende que la formación de nuestro sistema planetario fue accidental o resultado de una catástrofe. Suponiendo que la probabilidad de que otras estrellas hayan sufrido catástrofes similares sea pequesísima, por ejemplo de una a un millón, de las 10,000 millones de estrellas del tipo "F" y tipo "G" que existen en nuestra galaxia, 10,000 de ellas pueden

haber experimentado una catástrofe parecida; o sea que en nuestra galaxia existirían 10,000 sistemas planetarios parecidos al nuestro. Y hay que tomar en cuenta que nuestra galaxia es una entre muchos millones.

Pero existe otra teoría que afirma que la formación de los planetas se debió a residuos de gases y polvo provenientes de la formación del propio Sol. Al no ser resultado de una catástrofe, parece muy lógico que se hayan formado planetas alrededor de la mayoría de las estrellas, y entonces la posibilidad de existencia de sistemas planetarios en nuestra galaxia sería altamente sorprendente.

¿QUE ES LA MATERIA VIVA?

Partiendo de que existan millones de sistemas planetarios en el Universo que pudieran albergar vida, hay que considerar ante

todo qué tipo de vida existiría en ellos. Roman habla aquí de los conceptos más elementales acerca de la vida. ¿Qué es lo que realmente se entiende por vida? Al tratar de responder a esto y establecer qué es lo que distingue a la materia viva de la muerta, aun los biólogos tienen problemas. Para poder suponer la existencia de vida en otros mundos hay que considerar la opinión de la astrofísica, en el sentido de que los 92 elementos existentes en la Tierra son los mismos que existen en todo el Universo, por lo tanto, si existe vida en el Universo debe estar conformada por los mismos elementos que la componen en la Tierra.

De los 92 elementos existentes hay sólo uno que aparece como átomo básico en toda materia viva, este elemento es el carbono. El carbono posee la cualidad de poder constituir moléculas gigantes al enlazarse sus átomos en ca-





denas inmensamente largas. A una cadena de carbono, como un "eje", pueden unirse otros átomos dando lugar a moléculas sumamente complejas. Estas moléculas formadas con base en una cadena carbonada constituyen las piezas fundamentales de la materia viva, por lo tanto, para que exista vida es necesaria la presencia de grandes y complicadas moléculas con el átomo básico del carbono. Considerando lo anterior se puede deducir que existen muchos lugares en los que no es posible la existencia de vida. Bajo temperaturas elevadas, la molécula de carbono se rompe y cuando la temperatura es muy baja no se pueden formar cadenas a partir de las moléculas de la misma clase, ya que todos los procesos químicos que tienen lugar en la materia viva se detienen. Por lo tanto, ningún tipo de ser vivo puede habitar en las estrellas.

PLANETAS DEL SISTEMA SOLAR QUE PUDIERAN ALBERGAR VIDA

En Mercurio (por su cercanía al Sol) se elimina todo tipo de posibilidad de vida, ya que su cara oculta al Sol (la menos caliente) llega a alcanzar temperaturas de 370 grados centígrados, suficientes para fundir el plomo; Plutón, Neptuno y Urano aparecen como

planetas demasiado fríos cuyas temperaturas oscilan entre los -1.600 y -1.700 grados centígrados. Las condiciones de Júpiter y Saturno presentan densas atmósferas compuestas por metano y amoníaco, y sus temperaturas no son mayores a los -135 grados centígrados. Estas bajas temperaturas ocasionarían que las plantas y seres vivos no contarán con la suficiente energía para poder realizar las reacciones químicas y demás procesos imprescindibles para la vida. A menos que las temperaturas debajo de la densa atmósfera sean más altas y que el metano y el amoníaco se hallen en menores proporciones, se considera que la vida en Júpiter y Saturno es prácticamente imposible. Por lo que nos quedan dos planetas (además de la Tierra) con posibilidades de albergar vida: Marte y Venus. De acuerdo con los recientes descubrimientos, en Marte sí ha habido vida, y de acuerdo con viejas investigaciones podríamos agregar que las reservas de agua en aquel planeta se están agotando poco a poco, la delgada atmósfera no es venenosa debido a la pequeña densidad y a que posee proporciones de oxígeno y vapor de agua. Existen en Marte regiones que cambian de coloración a lo largo de las estaciones del año, lo que ha hecho suponer a muchos astróno-

mos que se trata de zonas que cuentan con vegetación. Nadie se ha atrevido a afirmar en qué grado de evolución se encuentra la vida en Marte, pero todo parece indicar que se encuentra al final de su desarrollo y empieza a morir, si no es que ya ha muerto.

Acercas de Venus sólo se puede observar una atmósfera cargada de nubes sumamente espesas, y la forma de la superficie resulta un misterio por descifrar. Las probabilidades de vida en Venus son altísimas, ya que se supone que debajo de la atmósfera existen altas temperaturas que mezcladas con el anhídrido carbónico y el vapor de agua resultan sumamente favorables para la existencia de materia viva.

MAS PROBABILIDADES Y POSIBLES CONTACTOS

En resumen, la conclusión a que llega Colin A. Roman es que de los nueve planetas que constituyen nuestro sistema, tres tienen probabilidades de albergar vida (Marte, Tierra y Venus). Los cálculos nos llevarían a decir que en término medio uno de cada tres planetas presenta condiciones favorables para la existencia de vida. Por lo tanto, si como se veía anteriormente existen miles de sistemas planetarios en el Universo, esto lleva a deducir que la cantidad de planetas habitados por seres vivos es altísima.

Partiendo del supuesto de que existan 10,000 sistemas planetarios en nuestra galaxia, encontramos que existen 30,000 planetas que representan condiciones favorables para la vida y su desarrollo. La posibilidad de que los seres vivos que los habitan posean inteligencias parecidas o superiores a la de los humanos obedecería al grado de evolución alcanzado en cada uno de los planetas. Pueden existir inteligencias muy superiores a la de la Tierra que mediante su evolución hayan podido superar barreras que nos parecen infranqueables.

como la del tiempo y la del espacio. La manera de descubrir el grado de inteligencia de los "uránidas" es únicamente por medio de contactos con ellos.

Se ha planteado la posibilidad de que los modernos radiotelescopios puedan recibir informaciones procedentes del espacio, pero hasta nuestros días no se ha podido descifrar ningún mensaje proveniente del cosmos. Colin A. Roman plantea también que el lenguaje más sencillo para poder establecer la comunicación sería el lenguaje

matemático, pero ante el escepticismo existente en los medios oficiales y la posible distancia evolutiva que nos pueda separar de esos seres del espacio, resulta imposible por el momento descifrar los mensajes. Los radiotelescopios han captado últimamente extrañas señales provenientes del segundo satélite de Júpiter Io.*. Estas señales son pulsaciones emitidas en forma periódica y rítmica. Se ha pretendido señalar que se trata de explosiones atómicas pero en caso de ser así, por la magnitud de las

señales se trataría de enormes explosiones y entonces el satélite Io no existiría más. Por lo que no sería muy atrevido inferir que quizás estamos ante señales enviadas por seres inteligentes que quieren establecer contactos con el resto del Universo.

* Júpiter cuenta con doce satélites conocidos, de los cuales el segundo recibe el nombre de "Io" o es caracterizado con el romano; posee un diámetro de 3,250 kilómetros y gira a 421,000 kilómetros del centro de Júpiter, cumpliendo su órbita total en 1.37 días.



ANTHEA
UN BELLA PIEZA DE JOYERIA FINA

Está hecha a mano con Oro de 10 Qts. y 7 circonias, se la Garantizamos. Una Joya especial... Para alguien especial como tú.

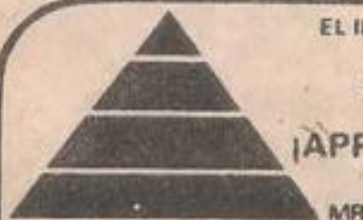
LA ENERGIA DE LAS FORMAS A TU SERVICIO

Programada para dinamizar Salud, Economía, Emotividad, Intuición, y tus mejores proyectos.

PRECIO DE INTRODUCCION \$ 285,000.00

Compra directa:
Madero No. 67 Dep. 705
Centro México D.F. Tel. 512-53-44

Pino Suarez Norte No. 1017 Desp. 402
Monterrey, N.L. Tel. 74 86 56



EL INCONSCIENTE, SUBCONSCIENTE O MENTE REACTIVA, SUBYACE Y ESCLAVIZA AL HOMBRE.

ES LA FUENTE DE SUS PESADILLAS, MIEDOS IRRACIONALES, MALESTARES Y CUALQUIER INSEGURIDAD.

¡APRENDA A CONTROLAR SU MENTE REACTIVA!
COMPRE Y LEA

DIANETICA^{MR}

LA CIENCIA MODERNA DE LA SALUD MENTAL

Por. L. Ronald Hubbard

ESTE LIBRO CONTIENE DESCUBRIMIENTOS ANUNCIADOS COMO MAS GRANDES QUE LA RUEDA O EL FUEGO.

¡SI! POR FAVOR ENVÍENME _____ EJEMPLARES DE

DIANETICA: LA CIENCIA MODERNA DE LA SALUD MENTAL
Por. L. Ronald Hubbard

ADJUNTO ENVIO CHEQUE/GIRO POR _____

NOMBRE _____

DIRECCION _____

CIUDAD _____

ESTADO _____

CODIGO POSTAL _____

PARA INFORMES LLAME AL TEL. 6-69-17-31

SOLAMENTE LLENE
ESTA FORMA DE
PEDIDO Y ENVIELA
CON SU CHEQUE O
GIRO POR
\$18,000.00

ORGANIZACION,
DESARROLLO Y
DIANETICA, A.C.
PROVIDENCIA 1000
ESO SAN BORJA
COL DEL VALLE
C.P. 03100
MEXICO, D.F.

NOTA: DIANETICA ES MARCA DE PRODUCTOS Y MARCA DE SERVICIOS PROPIEDAD DE LA RED DEL INSPECTOR GENERAL (RIGI) Y ES USADA CON SU PERMISO

DERECHOS LICENCIADOS A ORGANIZACION, DESARROLLO Y DIANETICA, A.C. POR LA FEDERACION MEXICANA DE DIANETICA A.C. POR AUTORIZACION DE LA RED DEL INSPECTOR GENERAL (RIGI)