



INTERPRETACIÓN DE ESCRITURAS POR MEDIO DE LA CÁBALA NUMÉRICA

Ha sido repetidamente demostrado que las así llamadas "revelaciones" de la Verdad, es decir las "Biblias" de todas las religiones, están llenas de interpolaciones, alteraciones y errores que tuercen, muchas veces, los significados primitivos y que, por lo general, se deben, evidentemente, a la mala fe de la casta sacerdotal.

La Biblia judía, base de nuestra actual religión cristiana y el Nuevo Testamento, no son, por cierto, excepciones.

Es muy fácil probar, por ejemplo, que el relato mitológico del Mesías, su nacimiento, persecución, prédica, milagros y muerte, está no sólo lleno de interpolaciones extrañas, sino que, en su parte principal, es una recopilación de leyendas y mitos de otras religiones. Las identidades entre la vida atribuida a Jesús y al Krishna del hinduismo son tantas, que ambas historias parecen referirse al mismo personaje.

Naturalmente, para el creyente ortodoxo en un Dios personal, que sostiene que Dios mismo se encarnó como hombre en un determinado momento histórico, el descubrimiento de tales identidades no puede resultar sino en confusión, porque la historia de Krishna fue escrita miles de años antes que la de Jesús.

- Pero dejemos esta interpretación antropomórfica y la confusión correspondiente para los materialistas incapaces de elevarse por encima de las formas, y penetrar en el mundo del

espíritu, en el que el tiempo y los cuerpos no son sino simples apariencias, y tratemos nosotros de penetrar en el significado interno de esas leyendas acerca del Salvador, del Dios hecho carne, se le llame Krishna, Cristo o Mesías.

Quienes han intentado este estudio, encontrándose con que las versiones populares de las escrituras estaban en un deplorable estado en cuanto a fidelidad original, intentaron hallar el camino yendo a las fuentes antiguas, al origen más remoto posible, a fin de hallar tales leyendas en su estado más puro. No seguiremos nosotros este camino porque, aunque reconocemos la existencia de las adulteraciones, entendemos que para tales cambios existe otra razón aparte de la inmediata que tuvieron quienes los realizaron.

En otras palabras: entendemos que en todo acto existen dos razones: una aparente y próxima, y otra subjetiva, mediata, interna; un sacerdote puede pensar que realiza una adulteración para asegurar su autoridad, pero aparte de esa razón inmediata puede existir otra desconocida para el mencionado sacerdote, que lo impulsa a efectuar el cambio de determinada manera.

"De hoy en adelante no te llamarás más ABRAM, sino ABRAHAM". Este cambio en el nombre no es sin importancia: cambia todo el valor numérico del mismo, y así, cualquier alteración introducida en una escritura, altera su valor numérico. "Razón de más para buscar en las fuentes antiguas", se dirá. Posiblemente Pero si el número es una eterna progresión del Uno de acuerdo al ritmo de la vida, si la Vida nunca es estable, si cada época tiene su valor numérico diferente, entonces las escrituras necesariamente deben ser alteradas si han de responder al ritmo numérico de cada momento.

En una palabra entendemos que no es posible realizar un cambio físico en una escritura que no se haya producido ya en los planos internos. Por ello, tomaremos para nuestro trabajo la versión popular de la Biblia, y trataremos de ver qué nos dice AQUÍ y AHORA. Naturalmente no podemos interpretar toda la Biblia, ni siquiera un Evangelio completo. Pero sí podemos utilizar algunos pasajes para plantear la forma de interpretar que este es en realidad nuestro objetivo.

Planteado esto, cualquiera podrá luego, ya sea continuar nuestro trabajo, o penetrar en el mundo de aquella escritura que más lo atraiga. Utilizaremos para nuestro trabajo pequeños trozos de escrituras, interpretando las palabras de acuerdo a sus correspondencias astrológicas y textos yetziráticos señalados en la primera parte de esta obra. Dijimos entonces que las letras de cualquier idioma pueden agruparse de muchas maneras, dando todas ellas interpretaciones correctas aunque distintas. Utilizaremos como prueba de ello el siguiente ordenamiento:

ABCChDEFGHÍJKLLIMNÑOPQRSTUVWXYZ
1 23 4 5678912345 678 91 234567 8912

Se podría intentar otros órdenes, y seguramente el trabajo no sería vano, porque la labor del cabalista es el constante cumplimiento del aforismo que dice: "Busca, piensa, imagina, restablece a su sitio las cosas; cierra tu boca, detén tu meditación, y si tu corazón desfallece, vuelve al punto de partida". Cualquier orden podrá, naturalmente, ser interpretado por medio de los textos yetziráticos y sus correspondencias astrológicas. Y pasemos a nuestro trabajo.

ÉL MÉTODO

Explicaremos el método a emplear interpretando la palabra Evangelio, con lo que lograremos un doble resultado.

Los libros ocultos tienen como característica común, el hecho de que su título encierra un resumen completo de toda la obra. Este resumen se amplía en los primeros párrafos, y, por fin, se entra en el detalle. Se busca así seguir la Ley de la Naturaleza que va de la unidad a la diversidad, de lo general a lo particular. El lector tiene, de entrada, la visión del conjunto de toda la obra, visión que no lo abandonará en ningún momento y que le permitirá comprender más los detalles a medida que se exponen. Empezaremos pues nuestro trabajo tomando la palabra con que comienzan los títulos de los cuatro Evangelios.

El valor numérico de la palabra Evangelio es 8 de acuerdo con la primera clave, y 4 de acuerdo con la segunda ($20-3-15-13-10-20-14-18-21 = 134 = 8$) ($6-7-178-6-4-1-9 = 49 = 4$), desarrollando los cuales tenemos:

Primera clave: 8-17-26; Mercurio, Virgo, Hod, Inteligencia perfecta y absoluta. Es de ella que emana la preparación de los principios. Ella no tiene raíces donde adherirse sino en las profundidades de la esfera de la magnificencia, de la sustancia de que esta emana.

Inteligencia dispositiva o Reguladora. Ella dispone a los piadosos a la fidelidad y por ella los hace aptos para recibir el espíritu santo. Inteligencia que renueva, porque es por ella que Dios (bendito sea) renueva todo lo que puede renovarse en la creación del mundo.

Segunda clave: 4-13-22-31; Jesed, mercurio, sagitario, aries, Inteligencia receptora, porque se viste como un límite para recibir las emanaciones de las inteligencias superiores que le son enviadas. Es de ella que emanan todas las virtudes espirituales por la sutilidad.

Ella emana de la corona suprema. Inteligencia inductiva de la Unidad, sustancia de la Gloria; ella hace conocer la verdad a todos los espíritus. Inteligencia fiel, porque en ella son depositadas las virtudes espirituales que aumentan en sí hasta que se dirigen hacia todos los que habitan bajo su sombra. Inteligencia Perpetua, porque ella regula el movimiento del sol y de la luna de acuerdo a su constitución y las hace gravitar una sobre el otro en su respectiva órbita.

Ya al ir leyendo los textos correspondientes a los senderos cuyos números están en relación con el valor numérico de la palabra Evangelio puede el lector darse cuenta de cuánto puede ayudarle a comprender el valor esotérico de un texto, su interpretación cabalística. Así, Evangelio, puede representarse como Marte actuando armoniosamente sobre Mercurio

(sendero 8). Es, pues, el fuego dinámico marciano que da la necesaria osadía a la mente mercurial, que la llena de entusiasmo activo y conquistador y la lanza a lo desconocido, dotándola de la necesaria agudeza, penetración y brillo.

Los textos yetziráticos correspondientes a la progresión del valor numérico de esta palabra (primera clave) nos dicen que Evangelio es un conocimiento perfecto y absoluto "que no tiene raíces donde adherirse más que en la esfera de la Magnificencia, de donde emana", es decir, que pro- viene directamente del plano espiritual. Añaden esos textos que ese conocimiento "dispone a los elegidos y los hace aptos para recibir el Espíritu Santo".

Pero, ¿nos quedaremos sin saber de qué naturaleza es ese Conocimiento que produce tan maravillosos resultados? No. Continuando la progresión del valor 8, nos encontramos con que el sendero 26 es una "Inteligencia Renovadora". Es pues de la naturaleza de las leyes de la renovación de las formas. "Es por él que Adonai renueva todo lo que puede renovarse en el mundo".

En cuanto al método por el que se alcanza este conocimiento, se indica en la progresión del número proporcionado por nuestra segunda clase, y en sus correspondencias astrológicas: Júpiter y el Centauro. De acuerdo a éstas, el Conocimiento perfecto y absoluto se alcanza por medio de la aspiración del hombre animal por lo espiritual, aspiración que lleva, desde la práctica de las virtudes de Júpiter a la vida verdadera que reside en el sol central.

Para lograrlo, es necesario lograr una perfecta y permanente concentración, establecer en el corazón un firme sentimiento de que la vida es esencialmente Una (Inteligencia inductiva de la Unidad), y, finalmente, por la práctica de la regulación de las corrientes positivas y negativas —Ha-tha, (Inteligencia Perpetua. que regula el movimiento del Sol y de la Luna).

Dicho de otra manera, en la palabra Evangelio se encuentra un resumen del método que debe emplear un "hijo de la muerte" para alcanzar la inmortalidad. En primer lugar, este método establece que, mientras nos dedicamos al cumplimiento fiel de nuestros deberes mundanos, la mente debe estar vuelta siempre hacia el interior, en perfecta calma, atenta sólo a Aquello que la voz interior quiera mandar o comunicar.

Además, es necesario tener presente la Unidad de todo —con todas sus consecuencias. — "Oye Israel, el Señor es uno sólo" es la verdad más importante de toda la Ley. De ella se deduce que las unidades menores que Lo componen deben cumplir con el mandato de "amarse las unas a las otras" porque de otra manera se produce la enfermedad y la muerte. Odiar a un hombre es odiarse a uno mismo y a Dios; maldecirlo es maldecirse. En fin, a la luz de esta verdad, surge el sistema moral del Sermón del Monte.

La tercera condición para la adquisición del Conocimiento, es descubrir el secreto de los Opuestos y de su interpretación (inteligencia perpetua). En Ocultismo se llama a esto el Misterio de la Serpiente. El conocimiento de este secreto permite "regular el movimiento del

sol y de la luna de acuerdo a sus respectivas órbitas" para emplear el lenguaje simbólico del Yetzirah.

En otras palabras, el método está compuesto por tres partes:

la primera se refiere a la meditación, y se trata de aprender a mantener la mente (no el cerebro) firme en la luz interior, atenta a oír la voz mientras se cumple con todos los deberes que impone la vida de relación;

la segunda es mística y se trata de que el sentimiento de la Unidad esencial de todo esté siempre presente en el corazón manteniéndolo así permanentemente libre de críticas, odios, malos sentimientos y pensamientos y lleno de un amor omniabarcante. El corazón cristiano ve una sola vida, un gigantesco organismo, animado por una sola alma, a la que sirve y adora.

La tercer parte es corporal y corresponde a la etapa de "Pranayama" de los sistemas orientales. No se trata, sin embargo, de caer en el ya tradicional error de practicar el pranayama en su forma literal, es decir, dedicándose a regular el aliento pulmonar.

En el sendero cristiano (y en TODOS los senderos), **se trata del dominio del "aliento de la voluntad"**, por el que se aprende el secreto de la operación y del dominio de los contrarios. Resumiendo: Evangelio es el Conocimiento Perfecto y Absoluto, preparador de los Principios, que hace aptos a los hombres para la recepción del Espíritu Santo, y que renueva todo lo que puede ser renovado; que se adquiere por medio de una mente receptiva con respecto a las influencias superiores que le son enviadas desde lo alto, por medio del conocimiento inductivo de la unidad, y por la regulación de las corrientes positivas y negativas, solares y lunares.

CONCLUSIÓN

Planteada hasta aquí la forma de interpretar, no creemos necesario continuar con este trabajo, ya que nuestro propósito, como lo dijimos, no ha sido el de escribir un Comentario a la Biblia, sino sólo mostrar de qué manera es posible penetrar en el significado de una escritura por medio de la cábala numérica.

Hemos dado las claves y la forma de usarlas; el estudiante que conozca algo de astrología podrá leer más fácilmente las escrituras, pero de cualquier manera los textos de los 32 senderos serán muy útiles a poco que se trabaje un poco con ellos. Queda ahora, pues, en mano de los estudiantes, una herramienta sumamente útil para su labor de búsqueda.

FUENTE: ISIDRO RODRÍGUEZ

LA OBRA MENOR

El Hermetismo no es Química, sino Arte de Perfección en el sentido iniciático del término. Como tal, nunca deja de ser una ciencia operativa y mística a la vez; y en consecuencia sería un error independizar sus componentes espirituales de los puramente operativos. Además, Mística no es especulación dialéctica sino práctica gimnástica; y no se originó en una teoría originalmente concebida en el pensamiento de algún inventor; la cosa es totalmente al contrario: el Arte estuvo primero, y la teoría vino después, como explicación NO como cimiento.

Alquimia es PRACTICA DE el "estudio de la filosofía de los función de su comprensión por quieren incorporarse a la Gran

Nadie duda de que la Alquimia, en Química. Pero desde que el involucrado en el proceso de la matraces, aludeles, retortas, fuegos, materias, y procesos, han muy especial.

Y tengan o no realidad exterior en convencional, han de tenerla, propio adepto. Esto es: en su tanto más verdad en los tiempos que corren, en los que el Arte de la Perfección ha abandonado definitivamente la Química como su símbolo material.



TRANSMUTACION; de manera que alquimistas" no se justifica sino en parte de quienes han adherido o Tarea.

algún momento fuera, TAMBIÉN operador estuvo siempre transmutación, es evidente que sus alambiques, utensilios, hornillos, de ser comprendidos de una manera

algún laboratorio más o menos también e indefectiblemente, en el naturaleza psico-corporal. Y esto es

Pero la debida equivalencia simbólica del "laboratorio" no se encuentra, como algunos han gustado suponer, al nivel de las operaciones y energías erótico-vitales de la generación.

La Alquimia no es de ninguna manera una Eros-sophía, sino Philo-Sophía - y ya hay distancia entre un técnico erótico y un Sabio. Los emblemas del Adepto y la Soror no han de tomarse literalmente, sino que se deben entender en términos de los valores del Espíritu; y lo mismo cabe afirmar de "las bodas de Rey y Reina", que son las de los aspectos agente y paciente del Alma, y no lo que se complacen en suponer ciertos ingenuos-pero-poco, demasiado carnales como para poder comprender los Misterios Herméticos, pero lo bastante audaces como para escribir sobre ellos - y con tono magistral - las más descabelladas hipótesis falicistas.

Lo cual no debe asombrarnos, porque el privilegio de la Ignorancia es la audacia.

Eh verdad, el simbolismo tiene la peculiaridad de poder ser asimilado, por la analogía, con cualquier esquema funcional coherente; y sin duda lo son todos los procesos naturales: el sexo y la generación entre ellos.

Pero precisamente por eso, el descubrimiento de equivalencias plausibles no es en manera alguna un índice de que se ha encontrado la clave. Como en toda ciencia, también en Alquimia la prueba de la verdad está en el resultado experimental. ¿Cual han alcanzado - en términos de Perfección - estos espagiristas de mancebía que interpretan la "Conjunción de Sol y Luna" en tan crudos términos?

También se equivocan los que, en base a lecturas de autores que escribieron lo que nunca supieron sobre Yoga, Chakras, Kundalini, etc., interpretan la emblemática alquímica en términos de plexos (chakras) y energías psico-nerviosas corporales, por que como con sabiduría enseñó H.P.B., "nuestros 'chakras' están TODOS en la cabeza".

De más está aclarar - porque es obvio - que cuando nos referimos a las realidades trascendentes mediante expresiones tales como Imaginación, Mente, Espíritu, Alma, etc., no estamos empleando vocabulario técnico, sino ordinario. Lo hacemos así no porque no existan palabras precisas - que las hay, tanto entre los filósofos orientales como entre los Cabalistas, para no hablar de los Herméticos.

Pero si las utilizáramos, al no encontrar éstas en la mente del lector (hablamos en general) los correspondientes conceptos, nada se ganaría, porque dichas palabras permanecerían huecas o asociadas con nociones equivocadas. ¿De qué valdría, por ejemplo, decir que "las bodas del Rey y la Reina" se refieren a la unión de Shiva y Sakti, o de Maheshvara y Kundalini, si las connotaciones de estos términos son, de ordinario y como se puede apreciar entre quienes los manejan, más aptas para confundir que para aclarar conceptos?

¿Qué utilidad habría en que dijéramos que el Cabalista se referiría a ello como "la unión de JOJMAH (Sabiduría) y BINAH (Entendimiento), de la que procede DAATH (Conocimiento), si el lector (hablamos en general) carece del significado real de esos términos? De manera que preferimos utilizar un vocablo indefinido y vago (Espíritu, Mente, Imaginación, etc.) para nombrar lo que aún carece de definición. Y con esta aclaración, volvamos al tema.

Todas las cosas son cuerpos de alguna forma de Espíritu; y la última sustancia de todo es siempre una y la misma Materia-Sabiduría. Así, las palabras son cuerpos-sonido del pensamiento; las cosas fabricadas (p.ej.: una mesa de madera) lo son de alguna idea; los objetos y criaturas naturales, de alguna realidad espiritual trascendente. Asimismo, todos los cuerpos están hechos de cuatro mentes sensoriales', a saber y en su orden:

AIRE - el elemento transmisor - del que procede el Tacto y el contacto; el ruido y el Oído.

FUEGO - el elemento manifestador - del que procede la luz, el color, la forma, y la Vista.

AGUA - el elemento nutricio - del que procede lo fluido, la linfa, los jugos, y el Gusto.

TIERRA - el elemento sostén - del que procede el polvo, el olor, y el Olfato.

Desde el punto de vista de su percepción (único en el que tienen realidad), cada uno de estos elementos sensoriales es una dualidad (andrógino) Sujeto-Objeto. Y es de la unión (conjunción) de ambos aspectos que se produce la experiencia del tocar, oír, ver, gustar, y oler "todo esto" que llamamos "el mundo"... el cual viene así a resultar un fenómeno de conciencia; una cosa psicológica.

Esto, a su vez, pone en evidencia que existe una quinta esencia - que es Conciencia - cuya sustancia no es ni Aire, ni Fuego, ni Agua, ni Tierra, pero que reside en todos ellos aunque no de una manera tan claramente perceptible como cuando, incorporada al elemento que le es propio (la "letra") se manifiesta en el sonido-letrado como Verbo. Esta quinta esencia es lo que los Herméticos llaman "su Mercurio".

1) De ninguna manera queremos decir que el lenguaje ordinario, que expresa el pensamiento humano, sea el Logos Creador; pero si que lo es el 'sonido-letrado' en el que dicho pensamiento se viste para expresarse; y que este 'sonido-letrado' que todo el mundo posee, es la Sustancia, (sostén) del Logos, y el AZOTH del Alquimista.

También es necesario distinguir entre 'mildo' y 'sonido-letrado'. La filosofía oriental llama al primero por el nombre de DVANI, y al segundo por el de SHABDA: y también SHABDA BRAHMÁN y ANAHATA SHABDA o 'sonido insonoro', 'intelectual', Y si bien al nivel del lenguaje articulado y audible el Verbo (esto es: su sustancia o 'letra' NO su contenido intelectual según las lenguas humanas) es 'ruido' (movimiento del Aire) en él se alcanza a percibir el Logos como 'movimiento del A-Ka - Ksha', o sea: de las 'letras'.

Tal la sustancia espiritual Gitana de lo que todo está hecho, y a lo que todo puede ser resuelto.

Hay, pues, un QUINTO ELEMENTO: la "letra", y una QUINTA ESENCIA el Logos o Espíritu. Y desde que los otros cuatro encuentran su Realidad en la Conciencia (que es Espíritu y Verbo), en ellos está presente éste y su sustancia: el omnipenetrante A-Ka-Ksha - al que los Alquimistas llaman AZOTE - otro emblema de la "letra" puesto que, como se dijo antes, esta palabra está acuñada con la primera y última letras de los alfabetos la-tino, griego, y hebreo. Sobre la naturaleza de este AZOTH dice el Cosmopolita:

Ella "está a la vista de todos, y nadie puede vivir sin ella. Todos se sirven de ella mas no la perciben. Todos la poseen..." Y Morienus (Diálogos con el Rey Khalid): "Oh Rey: te descubriré la verdad. En su juego creador, Dios te ha dotado de esa "cosa tan maravillosa; y dondequiera estés, ella te acompañará; no puedes ser separado de ella... Tú eres la Mina; porque ella se encuentra en ti, pronta a descubrirte su Verdad; "sólo de ti depende el tomarla

y recibirla. Quien busque otra "Piedra para su Obra, se engañará". En el Kitab el Fozul, se lee: "nada hay más común en el mundo que esta cosa misteriosa".

Ella está por igual en casa del rico y en la del pobre, con el que viaja y con el que permanece. Oh Dios! Si uno la nombrase por su verdadero nombre los ignorantes exclamarían: Mentira! Y los sensatos quedarían perplejos... Esta piedra os habla y no la oís; os llama y no le respondéis... Oh asombro! "Cuánta sordera en vuestros oídos! Cuanta oscura exaltación "en vuestros corazones!

Sí. Todas las cosas y criaturas son cuerpos- aunque imperfectos - de alguna forma de esta quinta esencia cuya sustancia es Sabiduría y cuyos tres aspectos son conocidos por los alquimistas como Mercurio, Azufre, y Sal. Si estos cuerpos fueran perfectos, serían incorruptibles; pero precisamente debido a que son corruptibles pueden ser modificados - y en consecuencia, Perfeccionados.

En lo mineral, la Naturaleza apunta como ideal al Oro, que mucho antes de que la codicia lo impusiese como signo de opulencia material fue el reconocido emblema de la Perfección. Y es en ese sentido que lo busca el alquimista. En lo humano, dicho ideal es el Genio Civilizador, el Maestro Bueno, el Trismegisto Hermes, o como se quiera llamar al Verbo. Y la verdadera crisopeya del alma se refiere a su perfecta manifestación.

El Alquimista enfoca el ideal de Perfección de una manera diametralmente opuesta a como lo hace el religioso ordinario. El primero busca actualizar en sí mismo el "oro" latente; el segundo anhela "unirse a algo" que está fuera, por encima, y aparte suyo. Aunque quizá no sea así; y la actitud que atribuimos al religioso sea un agravio gratuito.

¿Acaso no es verdad que todas las religiones (por lo menos originalmente) enseñan que los Dioses y Demonios están EN el propio sujeto? Esto es particularmente cierto en el cristianismo, ya que el nombre de Jesús según la Biblia es EMMANUEL, que significa: "Dios EN nosotros" - aunque luego los cristianos lo hayan desterrado y colocado "fuera" como objeto de contemplación, clavado en una Cruz...

Pero volvamos al tema.

Es interesante notar que en sánscrito, las 'letras' son llamadas *Varnas' (de donde viene nuestra voz Barniz), o sea: 'Color.: y que los Alquimistas hablan de que 'La Obra' entra en su faz definitiva cuando el respectivo 'Color' aparece en la superficie de la masa licuada por la acción disolvente de su 'Fuego' o 'Mercurio Filosófico'. La alegoría significa, entre otras cosas, que a consecuencia del 'análisis filosófico', la naturaleza íntima de la 'materia' en proceso, se hace patente,

Sin perjuicio de referir al lector al respectivo artículo de nuestra Enciclopedia, toda vez que en los círculos 'teosóficos' se encuentra muy arraigado el concepto de que AKASHA es un

'Éter', una especie de fluido 'material, aunque sutil, creemos útil citar lo que a este respecto escribía H.P.B. en 'Isis sin Velo' (G.T. s,v, AKAZA. Subrayados y paréntesis nuestros). '

La sutil, suprasensible esencia ESPIRITUAL que 'llena y penetra todo el espacio (el continente ultra dimensional de todo hito). La Sustancia Primordial ERRÓNEAMENTE identificada con el Éter puesto que es respecto al Éter lo que el Espirite respecto de la 'Materia, o el Atea respecto del Kamarupa (en este caso: el fantasma, 'el doble astral: según fue aclarado mas tarde por la misma HPB).

En 'realidad (el AKASHA) ES aquel espacio (continente inmaterial que es el 'sostén) en que está inmanente la Ideación Eterna del universo en sus 'siempre cambiantes aspectos sobre los planos de la materia y la objetividad. Y DEL CUAL PROCEDE EL LOGOS O PENSAMIENTO (Divino) expresado.

Por esta razón declaran los Puranas que AKASHA solo tiene un 'atributo: el Sonido, puesto que el Sonido no es más que el símbolo 'descifrado del Logos, o sea el Verbo o Lenguaje en el sentido místico. Pero los compiladores del Glosario Teosófico no se limitaron a los textos de H.P.B... sino que los aumentaron y 'aclararon' con otros de su propia cosecha que afortunadamente reunieron entre corchetes alrededor del original.

Y es cómico observar, por lo que dicen que en la mayor parte de los casos no comprendieron absolutamente nada del tema sobre el que escribían, como es el caso aquí, en que a los transcriptos se adicionan los siguientes conceptos: Akasha: Espacio, Éter, 'el cielo luminoso.... 'sustancia viva primordial correspondiente a la 'concepción de alguna forma del Éter Cósmico que penetra el sistema solar.

Toda cosa es, por decirlo así, Akasha condensado, habiéndose hecho visible por el cambio de su estado supraetéreo en una forma concentrada y tangible; y toda cosa de la Naturaleza puede ser resuelta 'otra vez en Akasha y hacerse invisible, cambiando en repulsión el poder de atracción que mantenía unidos sus átomos: pero hay una propensión en los átomos eme han constituido una forma, a tender otra vez a 'la unión en el orden anterior y reproducir la misma forma; y una forma 'puede, por lo mismo, haciendo aplicación de esta Ley, ser aparentemente destruida y reproducirse luego.

Esta tendencia se halla en el carácter de la forma conservada en la Luz Astral. Que el lector haga sus propios comentarios.

Decíamos que en razón de que la esencia-Conciencia trasciende los cuatro elementos groseros, se la llamó "quinta" esencia, siendo "los cuatro" considerados como su "sepulcro", y ella misma, como la "lápida" que lo cubre. En ese sentido, la búsqueda de la LAPIDE PHILOSOPHORUM por el Alquimista es equivalente a la del "Santo Sepulcro" o a la del "Sepulcro del Maestro" que realizaron o realizan otros Iniciados.

Los "cuatro elementos" son "la Tumba" del "Maestro" porque constituyen los límites de la Conciencia que en ellos está encerrada - y en ese sentido, el acto de la "resurrección" por el que "los muertos se levantan de sus tumbas" implica la trascendencia de la conciencia sensorial y su ingreso a otra "dimensión".

También se la llamó Alkahest o Solvente Universal, y Agua; mereciendo por su naturaleza invariable en todo lo transitorio, el título de AQUA PERMANENS. Y en efecto, el Principio de Conciencia es el Gran Disolvente, no solo por constituir el último límite de la reducción metafísica, sino porque real y efectivamente el "Mercurio Filosófico" digiere cuanto toca, de lo que extrae y se asimila la "esencia mercurial" que con-tiene. Sí. El "Mercurio Filosófico" es un verdadero "peligro para todo lo establecido".

Sin embargo, tal como se lo encuentra de ordinario, este "Mercurio" no es apto para "la Obra". Es un "Mercurio vulgar" cuya perfección áurea logrará, sin duda, la propia Naturaleza siguiendo "el largo camino del dolor". La Alquimia se propone abreviar el proceso; y no sólo en lo individual, sino a escala mayor; y la prueba del buen éxito de toda la operación la da el Adepto cuando, luego de haber realizado su propia Perfección, la emplea para "teñir de oro al Mundo".

Eh ese sentido es que nuestra ciencia se ocupa de la preparación del "Mercurio de los Sabios" bajo la forma de una "medicina" o "elixir" que, "al ser proyectado sobre los metales imperfectos, les comunica su Perfección". En otras palabras: la transmutación luego de haberse producido en el operador mismo - sobre la base de haber sido a su vez, recipiendario de la mística "proyección" (Iniciación) por su Maestro - debe manifestarse como agente de equivalentes transformaciones sobre todos los niveles del mundo exterior.

Toda la Alquimia gira alrededor del conocido Axioma de María, que dice: "El UNO se convierte en Dos; el Dos en Tres; y del "Tercero sale el Uno, como Cuarto". Como todo en el Simbolismo, este Axioma puede entenderse según los niveles y las claves de interpretación. Eh el que es-tamos operando ahora, significa que Lo-Real-Que-Es, es Uno, pero hay una dualidad (Espíritu-Sustancia) en esa Unidad. Y cuando estos dos aspectos entran en conjunción, surge un tercero, en el que termina por manifestarse nuevamente el Uno original - ahora como "cuarto", esto es: corporizado, incorporado, hecho "carne".

El Axioma abarca la totalidad del proceso natural de la manifestación de Aquello-que-es; pero ésta no ha terminado, sino que se encuentra a la altura del "Uno se convierte en Dos", Hay Espíritu y Sustancia; Mente y Vida; Sujeto y Objeto; Con-ciencia e Inconciencia (subconciencia); Persona y Cuerpo; etc. Vivimos en la dualidad, en el conflicto,- que agudizamos continuamente separando más y más los términos de suyo irreconciliablemente opuestos. Y sin embargo, es de la unión de ambos que ha de venir la solución en términos del "Hijo Filosófico", perfecta manifestación de la Unidad original.

Pero **"el Espíritu no se une a la Materia si ésta no es, primero, perfeccionada"**; y no puede serlo a menos que se la reduzca antes a su "sustancia primera". De ahí la necesidad del Arte.

Y como todo sigue la misma Ley, siendo uno y doble a la vez, también la "Obra", que es Única, se divide en dos grandes secciones: la "Menor" o de "emblanquecimiento", que es de purificación, preparación, y exaltación; y la "Opus Magna" o "de enrojecimiento", que es la aplicación de la primera y cierra el ciclo de la Perfección.

También "la Materia" que ha de ser perfeccionada es Una ("Unus est Mercurius"); pero tiene dos aspectos (agente y paciente)-de ahí que se la llame "la cosa doble" (Res bis: REBIS), "Hermafrodita", "Andrógino", etc. Estos dos aspectos del "Mercurio" son, sintéticamente expresados, su Poder o Virtud eficiente, y su facultad Imaginativa o Creadora. El simbolismo en general los representa mediante los signos de Sol y Luna - que el alquimista toma tal como aparecen en la emblemática astrológica, para representar los sucesivos grados de "la Obra" - que comienza por la preparación separada de cada uno.

Sol es, entonces, el signo representativo del Poder del Principio de Conciencia o LOGOS, de hacer aparecer las cosas. A diferentes niveles, es el Sol, la Vitalidad, la Luz de la inteligencia, etc. En relación con la sustancia-"letra", su esencia está representada por el sonido vocal.

Luna representa el poder Imaginativo del Principio de Conciencia o LOGOS - que es uno finitizante, y de ahí la guadaña que expresa el correspondiente signo. A diferentes niveles es la Luna, los ciclos, la ilusión o Poder de Representación. En relación con la "sustancia-letra", su naturaleza finitizante está simbolizada por las consonantes.

Sol es Voluntad y Espíritu; Luna es Alma y peculiaridad. Sol es la Fuerza del Verbo; Luna es lo que la encierra en la Palabra. Aquello-que-Es se manifiesta combinando ambos aspectos y haciendo de ello su Sustancia.

La "Materia" en su estado inicial es ADAM; y "la Obra" consiste en la reversión de la condición en que se encuentra, y en su restitución a su primitiva dignidad. Cabalísticamente, este Regreso, se marca invirtiendo el orden de las letras de ADAM y agregándole la terminación THANAS, que significa Maestro. Así surge Madathanas, el Maestro Perfecto.

ADAM es la "tierra roja" o minio, de cuya reducción procede el PLOMO que es el emblema metálico del estado de "la Materia" en su fase inicial. De las tres cualidades de ésta (Luz, movimiento, Inercia - o Mercurio, Azufre y Sal), la que priva en este estado es la tercera. Este tipo humano es todo Oscuridad; o, como dice la frase evangélica: "La luz que hay en él son Tinieblas".

La Alquimia asocia esta' condición con el planeta Saturno, cuyo signo indica que en esta etapa el cuaternario priva sobre el "Mercurio", o más precisamente, sobre su aspecto imaginativo o Formador, al que subordina. Los masones dirían que en este estado "la Escuadra ensombrece el Compás". La Realidad es, ahora, el mundo objetivo; y todo se hace en función de esa noción. Incluso se llega a suponer que la Conciencia es producto del cuaternario, algo que "viene de fuera", y no algo que se desenvuelve y expande. "desde lo más profundo" del Ser.

Los alquimistas insisten continuamente en que, para el buen éxito de las operaciones es fundamental "observar el orden de las operaciones". En el caso, no se puede comenzar por la "rectificación del Sol" (o sea de la Voluntad o Virtud) como pretenden hacer algunos; porque todo continuaría referido y subordinado al concepto de que el mundo objetivo (el cuaternario ES la Realidad.

El "Plomo" seguiría como tal sin modificar su naturaleza; la condición "profana" se mantendría incambiada; es más: se vería consolidada en su condición "terrena" y cada vez más alejada de la noción de que "todo Esto" es un reflejo o imagen (luna) de una realidad interior. El hombre se haría cada vez más "animal"; y su alma sería Nephesh y no Ruaj Elohim. Y el signo correspondiente sería el de la Tierra.

Lo primero debe ser, entonces, "soltar" el aspecto imaginativo de su Mente de la atracción de los sentidos que la retiene en la equivocada idea de una Realidad exterior. Mientras eso no se haya producido "el profano" no habrá muerto, y toda esfuerzo no sólo será vano, sino contraproducente.

Tal el significado de la operación llamada "Nigredo" (ennegrecimiento) o "Putrefacción", cuyo emblema - un cuervo junto a una calavera - habla elocuentemente del género de meditación (solución en Mercurio Filosófico) que a ello conduce: la transitoriedad de las cosas y la naturaleza de lo que es permanente; la irrealidad del Tiempo como transcurrir, y la naturaleza de la Eternidad; la vanidad de los pensamientos, deseos, y acciones del hombre mundano; la urgencia de la acción trascendente ante la cortedad del tiempo disponible, y la inminencia de la muerte...

Aquí suenan proféticas las palabras del Eclesiastés:

"Acuérdate de tu Criador en los días de tu juventud; antes que vengan los malos tiempos y lleguen los años en los que ya no encuentres contentamiento. Antes de que el Sol, y la Luz, y la Luna, y las Estrellas se oscurezcan; y ya no lleguen las nubes de las lluvias fecundantes. Porque vendrá el tiempo en que tiemblen de viejos los guardas de la casa, y se encorven los hombres fuertes, y los molinos se detengan por falta de grano, y las ventanas se cierren, y también las puertas de la casa... En que graznarán los cuervos, y las alegrías que levantaron nuestras canciones sean nada.

Acuérdate ahora, antes que la vejez te haga temer de lo alto y andes tu camino "a tropezones, y florezca el amargo almendro y vengan las plagas y hayas perdido el apetito. Deja que los endechadores "sigan andando alrededor de la plaza, y dirígete tú a la Casa "de los Siglos- Pero hazlo antes que la cadena de plata se "quiebre, y se rompa el cuenco de oro, y el cántaro se quiebre "junto a la fuente, y la rueda sea rota sobre el pozo, y el "polvo se torne a la tierra que era, y el espíritu se vuelva a Aquel que lo dio..."

El "Nigredo" implica una verdadera "muerte mística", en la que los viejos motivos para el vivir son conmovidos hasta los cimientos, y la antigua personalidad se desvanece. Afectos, intereses, deseos, posesiones... ¿qué representan? Todo eso está vacío, falta de atracción, muerto.

¿Qué queda ahora? ¿Qué soy en realidad? ¿Qué somos, fuera de todo aquello, los hombres?
¿Cual es nuestro origen y destino?

Quien ha de transformar su naturaleza no puede apresurarse a llenar el hueco con palabras vacías y frases hechas. No puede construirse OTRO mundo artificial luego de haber descartado el natural. No alcanza con decir: "Soy un alma; vengo y voy a Dios". Por lo menos no mientras no se sepa qué son Alma y Dios... Todas esas contestaciones, e incluso la idea de "Yo" vienen a quedar comprendidas en la Vanidad de que habla el Eclesiastés.

Todo está podrido; todo disuelto. Mas ¿disuelto en qué?

He aquí que el "Mercurio" se contempla a sí mismo como lo que es permanente en todo lo transitorio. No ya como un núcleo personal, sino como un Principio Consciente Universal, reconociéndose como el factor de todas las cosas. Los Alquimistas asocian esta segunda etapa con el ESTAÑO y el planeta Júpiter, en cuyo signo la "Luna" priva sobre el Cuaternario - que ahora aparece como un fenómeno de Conciencia, a la inversa de como apareció en la etapa anterior. Se reconoce el poder del pensamiento-palabra y se obra en consecuencia.

Pero la transformación no es definitiva. Bien pronto vuelve a establecerse un núcleo "personal" en la conciencia - que la liga al mundo, aunque ya no como un súbdito sino como Señor y Rey que crea y re-crea su propio destino, y para quien su reino es el espejo sobre el que se contempla y sobre el cual vuelca toda su actividad.

La "Putrefacción" no ha concluido; y siguen vigentes las palabras del Predicador: Todo es vanidad. Pero ha comenzado; y de continuar así, pronto entrará el proceso en la etapa siguiente.

Porque el gobierno de uno mismo implica la Acción de adentro hacia afuera. Antes fueron las circunstancias las que mandaban; hoy es el Rey quien las ordena desde el trono de su pensamiento. Y esta acción de adentro hacia afuera es de naturaleza expansiva. El Rey ambiciona siempre aumentar su Reino. Primero en lo material. Antes, el mundo lo ataba; ahora, intenta él ligar al mundo y someterlo a su voluntad.

Aumenta el número de sus dependientes, y el radio de su influencia... Esto implica lucha - porque el Rey, tiene enemigos. Pero poco a poco va estableciendo y consolidando su autoridad en paz. Mientras hubo lucha, estuvo ocupado; ahora tiene tiempo libre; y comienza, nuestro Rey, a ponerse exquisito. Lo atraen las ciencias y las letras; al principio como medios, luego como fines en sí.

Poco a poco su actividad toma un rumbo diferente. El proceso entra en su tercera fase. La emblemática de los alquimistas representa la etapa en que el "Mercurio" se contempla a sí mismo, mediante un cuervo que considera su imagen reflejada sobre aguas tranquilas. Esta tercera, la señalan con dos pájaros que tironean el cadáver de un tercero, pretendiendo llevarlo consigo; y la asocian con el metal HIERRO y el planeta Marte, cuyo signo es altamente ilustrativo. Los "dos pájaros" aluden a los dos aspectos de la Mente, y el cadáver del otro es el hombre que quieren (infructuosamente) llevar consigo; o es el Rey muerto al que "los dos pájaros" quieren arrancar la corona.

La cuarta y última fase de la primer etapa (la "Menor") de "la obra" culmina cuando "las dos aves" abandonan el intento de "salvar la persona" - a la que arrancan definitivamente la corona que detentaba, la cual llevan para ser colocada sobre la cabeza del verdadero Rey, el SOLUS del Universo, que se convierte en un nuevo núcleo de concienzación, y que es Quien, desde su Centro, gobierna todo el Orbe, y no reinos aislados, tal como se indica en el signo que le corresponde.

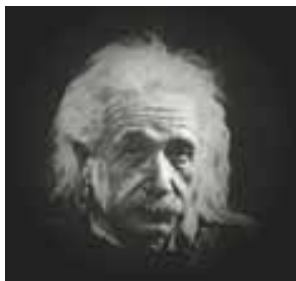
Los principios han sido perfeccionados y exaltados. Un rey usurpador ha muerto y el legítimo ha sido restaurado. A esta Obra Menor o Argiropea alude la "Tabla de Esmeralda" cuando dice: "Separarás la Tierra del Fuego, lo sutil de lo espeso, suavemente, con gran industria. El sube de la Tierra al Cielo..."

Pero el mismo texto, a renglón seguido, agrega: "... y en seguida vuelve a bajar sobre la Tierra, y recoge la fuerza de las cosas superiores e inferiores" - lo que hace referencia a la "Obra Mayor" o "de enrojecimiento", que debe todavía ser cumplida, y en función de la cual fue realizada la primera.

Nótese que lo que "sube de la Tierra al Cielo" y lo que nuevamente "vuelve a bajar sobre la Tierra", no es la "persona" del Operador. El viejo Rey ha muerto; y ningún reyezuelo-que juega-a-ser-iniciado lo ha sustituido, sino AQUELLO), el que era antes de todo, el Uno que "aparece en el Tercero, como Cuarto" del Axioma de María.

MANCO CAPAC

Continuará



NOTICIAS DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGIA

- EL LUGAR DONDE EL CEREBRO APRENDE A TOMAR DECISIONES
- DICCIONARIO DE LENGUAJES NATIVOS AMERICANOS
- NUEVO VOLCAN SUBMARINO
- BUSCANDO INFORMACION CONFIDENCIAL EN PÁGINAS WEB
- EXPLICADO EL MISTERIO DE LOS CASQUETES POLARES DE MARTE
- LOS PREJUICIOS EVOLUCIONARON
- DISPOSITIVOS DE ESCUCHA SUBMARINOS
- LAS HIPERNOVAS PODRIAN SER LA FUENTE DE POTENTES ESTALLIDOS GAMMA
- LOS FOSILES MÁS ANTIGUOS DE HUMANOS MODERNOS EN EUROPA
- LA TENDENCIA A PERDER CABELLO ES HEREDADA DE LA MADRE
- DEPRESION Y NIVELES DE ACIDOS GRASOS EN EL CEREBRO
- ¿CUANTOS FUNDADORES DEL NUEVO MUNDO CRUZARON EL PUENTE DE TIERRA FIRME?
- POR FIN SE COMPRENDE COMO CRECEN LAS PLANTAS
- UNA INVESTIGACION VINCULA UN AREA CEREBRAL CON LAS METAFORAS DEL HABLA
- NUEVOS DESCUBRIMIENTOS SOBRE LAS TORMENTAS SOLARES
- EL TRIUNFO EVOLUTIVO DE LAS FLORES
- APLICACIONES DE LA TEORIA DE SUBASTAS
- RIESGO VOLCANICO EN TENERIFE
- ÁRBOLES PARA DATAR ERUPCIONES VOLCANICAS
- PRESAGIO FUNESTO SOBRE EL CAMBIO CLIMATICO GLOBAL
- INVESTIGAN LA FRONTERA ATMOSFERA-ESPACIO CON RADAR
- NUEVAS FUENTES DE ILUMINACION DE ESTADO SOLIDO
- DEMOSTRACION DEL EFECTO DOPPLER INVERSO
- DESCUBRIENDO LOS MISTERIOS DE LOS CORALES PROFUNDOS DEL ATLANTICO
- AVES CON AREA CEREBRAL ESPECIALIZADA EN VISION NOCTURNA
- EL MODELO MÁS GRANDE Y COMPLEJO DEL UNIVERSO
- TRANSISTOR DE UNA SOLA MOLECULA
- EXTINCION POR UN CAMBIO CLIMATICO ANTIGUO
- NUEVAS PISTAS SOBRE LOS EFECTOS BENEFICIOSOS DEL VINO
- LOGRAN EXPLICAR LA BASE MOLECULAR DEL SABOR PICANTE DEL AJO CRUDO

-EL LUGAR DONDE EL CEREBRO APRENDE A TOMAR DECISIONES: Se ha localizado un circuito en el cerebro que es responsable de codificar el comportamiento de la toma de decisiones, un circuito que, si es dañado, parece impedir a una persona cambiar su comportamiento cuando lo hacen las circunstancias.

El descubrimiento, realizado por investigadores de la Johns Hopkins University, promete mejorar la comprensión de por qué algunas personas con daños cerebrales tienen problemas de aprendizaje, un conocimiento que puede acabar, llevando al desarrollo de tratamientos más efectivos, para los individuos que han sufrido traumas y otros daños en el cerebro.

Existe una brecha entre el tratamiento neurológico actual, el cual está típicamente enfocado a tratar los síntomas, y la investigación neurocientífica, la cual está dilucidando cómo trabaja el cerebro. Este nuevo estudio intenta salvar esa brecha presentando un mecanismo de cómo opera el cerebro bajo condiciones normales y con daños.

El circuito en cuestión está localizado en la región del cerebro llamada córtex frontal orbital ubicada justo detrás de los ojos. Esta región codifica la información visual y los impulsos que las personas y los animales usan cuando toman decisiones sobre el comportamiento o durante el proceso de aprendizaje.

Las personas con lesiones en esta parte del cerebro -por ataques de apoplejía u otras lesiones- parecen aprender de una manera normal, pero luego son incapaces de adaptar su comportamiento cuando surgen nuevas situaciones.

Los investigadores usaron ratas de laboratorio para indagar cómo el córtex frontal orbital podría codificar información sobre la toma de decisiones, así como también examinar cómo se ven afectadas otras partes del cerebro cuando es dañada dicha zona.

El córtex frontal orbital de la mitad de las ratas estaba dañado en uno de los lados de sus cerebros. A las ratas -tanto aquellas con córtex frontal orbital dañado como las que lo tenían ileso- se les proporcionó una tarea: tenían que aprender qué olor las guiaría hasta una recompensa azucarada y cuál llevaba a un resultado amargo y desagradable (una comida excesivamente salada).

La tarea era similar a lo que un ser humano experimentaría si estuviera comprando refrescos en una máquina de un país extranjero. Presionar un botón daría como resultado un refresco salado de sabor raro, mientras que presionar el otro suministraría un agradable refresco dulce. Después de unas cuantas pruebas y errores, la persona probablemente aprendería a presionar el botón que le proporcionara el refresco dulce.

El equipo de investigadores estaba buscando si las neuronas disparaban más a menudo en presencia de un olor o del otro, siendo el "disparo" una señal de que el roedor estaba pensando sobre uno u otro resultado.

En los animales con lesiones, la actividad de disparo se desarrolló con mayor lentitud que en los animales normales, sugiriendo que el córtex frontal orbital es crítico al ayudar a los animales a formar asociaciones rápidamente. Después, los investigadores pusieron a prueba la habilidad de las ratas para adaptarse y aprender, invirtiendo las pistas, de manera que el olor que anteriormente las llevaba a una golosina dulce ahora resultaba llevar a un bocado amargo, y viceversa.

Encontraron que las respuestas neurales de las ratas con córtex frontal orbital dañado permanecían "trabadas", esto es, que las ratas con los cerebros dañados eran incapaces de ajustarse al intercambio de pistas.

Información adicional en:

<http://www.amazings.com/ciencia/noticias/080705a.html>

-DICCIONARIO DE LENGUAJES NATIVOS AMERICANOS: Una campaña para salvar de la extinción a uno de los más complejos grupos de lenguajes del mundo se ha visto ahora reforzada por la publicación de un diccionario, el primero en su clase.

Los lenguajes nativos americanos, los cuales son tan complicados que toda una frase puede ser expresada en una sola palabra, empezaron a morir cuando los angloparlantes colonizaron en el siglo XIX el noroeste de América.

Son colectivamente conocidos como Nuuchahnulth, que quiere decir "a lo largo de las montañas", una referencia a los lugares donde se habla, los cuales están situados a lo largo de la costa rocosa de la Isla de Vancouver, ubicada en la costa oeste de Canadá.

La publicación del diccionario de 537 páginas, que será usado para apoyar la enseñanza a nativos americanos del lenguaje de sus ancestros, dará esperanza a quienes han expresado preocupación acerca de la muerte de muchos de los lenguajes de las minorías del mundo, en su mayor parte causada por la globalización económica y el aumento de la movilidad social.

Hoy día, sólo doscientas o trescientas personas pueden hablar el idioma Nuuchahnulth, y la mayoría con edades que rebasan los 60 años. También hay pocos registros escritos, y los expertos predicen que puede morir en una generación si no se toman acciones para preservarlo.

El libro ha sido compilado por John Stonham, un lingüista nacido en Canadá y que trabaja en la Universidad de Newcastle, en el Reino Unido, y está publicado por Edwin Mellen Press.

El Nuuchahnulth tiene tres vocales básicas, hay 40 consonantes y cuando es hablado tiene una muy compleja estructura fonética.

El Dr. Stonham incorporó 20 años de experiencia de investigación y redacción sobre el Nuuchahnulth en su diccionario, así como los materiales de campo del lingüista y antropólogo Edward Sapir, que abarcan el periodo 1910-1924.

Su equipo de investigadores usó un programa informático para analizar las notas de Sapir, extraordinariamente detalladas, y la base de datos resultante consta de aproximadamente 150.000 palabras del idioma.

Nuuchahnulth se refiere en realidad a cerca de 15 lenguajes, pero algunos han desaparecido desde 1900 y el resto están todos en vías de extinción. Cada lenguaje tiene distintivas diferencias en vocabulario, gramática y pronunciación, que son reconocidas en el diccionario.

El libro queda como un monumento permanente al lenguaje para quienes lo hablan (así como para el mundo exterior), pero también ayuda a los parlantes a obtener una concepción más firme de cómo es su lenguaje. De esta manera, un diccionario completo de una lengua puede tener un mayor valor para una comunidad que el análisis general de características interesantes de la gramática del idioma.

Información adicional en:

<http://www.amazings.com/ciencia/noticias/080705b.html>

-NUEVO VOLCAN SUBMARINO: Se ha descubierto un volcán submarino activo cerca de Samoa, a unos 3.800 km al suroeste de Hawai. El hallazgo ha sido hecho por un equipo internacional de científicos, encabezados por investigadores del Instituto Oceanográfico de Woods Hole (WHOI), el Instituto de Oceanografía Scripps (SIO), la Universidad de Oregón y la Universidad de Sydney.

Durante un crucero de investigación para estudiar el punto caliente de Samoa, los científicos descubrieron un volcán subacuático creciendo en el cráter de otro volcán más grande, el Vailulu'u. Los investigadores se sorprendieron al encontrar una comunidad de anguilas que habitan alrededor de la zona de erupción.

Este nuevo volcán, llamado Nafauna por la feroz diosa samoana de la guerra, no existía hace sólo cuatro años, según los directores del proyecto de investigación, el geoquímico Stan Hart del WHOI, y el geólogo Hubert Staudigel del SIO. Con una tasa de crecimiento promedio de 20 centímetros por día, el cono volcánico se ha formado rápidamente desde la última expedición en mayo de 2001. Ahora el Nafauna mide 300 metros de altura.

Disponer de un caso documentado de un volcán submarino que se ha formado en un periodo conocido de tiempo, es muy raro. Por eso, el Nafauna ha despertado un enorme interés en la comunidad científica. Los investigadores tuvieron una pista de la existencia del volcán al analizar la batimetría del cráter del Vailulu'u usando mapeo multihaz. Los mapas existentes de la zona no revelaban la presencia del Nafauna. Esta vez, al dirigir los haces dentro del cráter, las mediciones revelaron una profundidad inusualmente escasa. Esto condujo a investigaciones más detalladas usando el submarino tripulado Pisces V.

El agua que rodea el cono volcánico está extremadamente turbia debido a la actividad hidrotermal. Las vigorosas chimeneas volcánicas que producen esta "niebla" están oscurecidas. Aunque la visibilidad desde el sumergible era menor de tres metros, los investigadores pudieron apreciar la singular comunidad biológica que rodea al nuevo volcán.

Gran parte del Nafauna está cubierto por una "pelusa" amarilla, agregados microbianos producto de la vida microscópica que se alimenta de la energía química del sistema hidrotermal del volcán. Mientras el equipo exploraba el área, descubrieron varias comunidades de anguilas habitando las frágiles cavernas de roca que rodean la zona de chimeneas hidrotermales. Los científicos llamaron a esta nueva comunidad hidrotermal de anguilas, "Eel City" (Ciudad de las Anguilas). El equipo espera saber más acerca del por qué de la presencia de esta comunidad, en expediciones futuras.

Información adicional en:

<http://www.amazings.com/ciencia/noticias/080705c.html>

-BUSCANDO INFORMACION CONFIDENCIAL EN PAGINAS WEB: Un nuevo motor de búsqueda servirá a las autoridades para examinar páginas web públicas y encontrar vulnerabilidades ocultas en la guerra contra el terrorismo.

-EXPLICADO EL MISTERIO DE LOS CASQUETES POLARES DE MARTE: Un equipo interdisciplinario de científicos piensa que tiene la respuesta a un misterio de hace muchos años, la causa de que el casquete de hielo en el polo sur de Marte sea tan diferente al del polo norte.

-LOS PREJUICIOS EVOLUCIONARON: Contrariamente a lo que suele creerse, la tendencia a los prejuicios es una forma de "sentido común" muy arraigada en el cerebro humano a través de la evolución, como una respuesta adaptativa que sirvió de protección a nuestros ancestros prehistóricos contra el peligro, pero que ahora es fuente de conductas injustificadas.

-DISPOSITIVOS DE ESCUCHA SUBMARINOS: Se ha desarrollado un innovador sistema de micrófonos para escucha submarina que reúne dos características decisivas: una muy alta sensibilidad y un muy bajo coste.

-LAS HIPERNOVAS PODRIAN SER LA FUENTE DE POTENTES ESTALLIDOS GAMMA: Observaciones que han utilizado dos de los telescopios más grandes del mundo han proporcionado fuertes indicios de que un tipo peculiar de estrella explosiva sería el origen de los estallidos de rayos gamma que han confundido a los científicos durante más de 30 años.

-LOS FOSILES MAS ANTIGUOS DE HUMANOS MODERNOS EN EUROPA: Se ha confirmado la edad de los fósiles craneales, dentales y postcraneales de los humanos modernos europeos más antiguos de los que se tenga constancia.

-LA TENDENCIA A PERDER CABELLO ES HEREDADA DE LA MADRE: Se ha sospechado durante largo tiempo que los factores hereditarios son importantes como causa de la calvicie prematura en los hombres. Sin embargo, hasta ahora resultaba confuso conocer cuáles son los genes involucrados.

-DEPRESION Y NIVELES DE ACIDOS GRASOS EN EL CEREBRO: Un grupo de investigadores ha descubierto que las ratas que exhiben signos de depresión tienen en sus cerebros un nivel más alto del ácido graso omega-6, ácido araquidónico.

-¿CUANTOS FUNDADORES DEL NUEVO MUNDO CRUZARON EL PUENTE DE TIERRA FIRME?: Por vez primera, existe una estimación realista de cuántos humanos hicieron esa travesía en la edad de hielo desde Asia a América, a lo largo del puente de tierra firme que por entonces enlazaba ambos continentes, para convertirse en los primeros nativos americanos.

-POR FIN SE COMPRENDE COMO CRECEN LAS PLANTAS: Los científicos han sabido desde 1885 que existe

la auxina, hormona del crecimiento de las plantas. Conocen sus efectos espectaculares en el crecimiento y desarrollo desde los años 30. Pero justo ahora han averiguado cómo actúa.

-UNA INVESTIGACION VINCULA UN AREA CEREBRAL CON LAS METAFORAS DEL HABLA: Según Vilayanur S. Ramachandran, director del Centro para el Cerebro y la Cognición, de la Universidad de California en San Diego, la región cerebral conocida como giro angular puede ser responsable, al menos en parte, de la habilidad humana para entender metáforas.

-NUEVOS DESCUBRIMIENTOS SOBRE LAS TORMENTAS SOLARES: Una nueva investigación relaciona una estructura magnética particular del Sol con la génesis de poderosas tormentas solares que pueden sacudir la atmósfera de la Tierra.

-EL TRIUNFO EVOLUTIVO DE LAS FLORES: Aunque las flores originalmente entraron en escena para atraer polinizadores potenciales como insectos y pájaros, es su atractivo estético para los humanos lo que explica la increíble variedad de formas y colores que vemos hoy en las flores "domésticas".

-APLICACIONES DE LA TEORIA DE SUBASTAS: La teoría de subastas permite modelizar las diferentes subastas del mercado, prever posibles situaciones problemáticas y aplicar esos modelos a la realidad de forma que se garantice la eficiencia. Esto permite buscar el mejor diseño de subastas para cada situación y, también, detectar los posibles casos de fraude.

-RIESGO VOLCANICO EN TENERIFE: Tras la falsa alarma del año pasado, la isla de Tenerife ya cuenta con mapa de riesgo volcánico. Científicos de la Estación Volcanológica de Canarias han presentado la primera evaluación con rigor sobre la posibilidad de una nueva erupción del Teide.

-ÁRBOLES PARA DATAR ERUPCIONES VOLCANICAS: Hay oro en los anillos de los árboles, y un grupo de investigadores lo está midiendo, asociando ciertas características de estos anillos a erupciones volcánicas.

-PRESAGIO FUNESTO SOBRE EL CAMBIO CLIMATICO GLOBAL: Una paleobotánica ha visto, en un desastre natural de hace 183 millones de años, una alarmante lección sobre lo que puede ocurrir con los niveles actuales de consumo de combustibles fósiles.

-INVESTIGAN LA FRONTERA ATMOSFERA-ESPACIO CON RADAR: Un nuevo radar para investigación científica da a los científicos la oportunidad de estudiar la capa más alta de la atmósfera de la Tierra, en el mismísimo borde del espacio exterior. Las investigaciones se centran ahora en el cambio climático y en algunos fenómenos poco conocidos.

-NUEVAS FUENTES DE ILUMINACION DE ESTADO SÓLIDO: Las fuentes de iluminación "Inteligentes" de estado sólido que se desarrollan actualmente, tienen el potencial de proporcionar significativos ahorros de energía, y además ofrecen nuevas oportunidades para aplicaciones que van mucho más allá de la iluminación suministrada por las fuentes convencionales incandescentes y fluorescentes.

-DEMOSTRACION DEL EFECTO DOPPLER INVERSO: ¿Qué pasaría si la velocidad de la luz fuera una constante sólo la mayor parte del tiempo? ¿Y si a veces la gravedad repeliera en lugar de atraer? Los científicos

se hacen preguntas como éstas sobre las leyes de la física, después de descubrir cada vez más situaciones y materiales dónde esas reglas no siempre se aplican. El efecto Doppler se ha sumado a este tipo de casos.

-DESCUBRIENDO LOS MISTERIOS DE LOS CORALES PROFUNDOS DEL ATLANTICO: Cuando pensamos en arrecifes coralinos, siempre los imaginamos en aguas cálidas y tropicales, poco profundas. Son mucho menos conocidos los corales de agua fría, que llegan a formar arrecifes gigantes a grandes profundidades en mares y océanos de todo el planeta.

-AVES CON AREA CEREBRAL ESPECIALIZADA EN VISION NOCTURNA: Unos neurobiólogos han descubierto un área del cerebro especializada para la visión nocturna en pájaros cantores migratorios nocturnos. Creen que el área podría facultar a las aves para navegar guiándose por las estrellas, y para detectar visualmente el campo magnético de la Tierra a través de moléculas fotorreceptoras, cuya fotosensibilidad está modulada por el campo.

-EL MODELO MÁS GRANDE Y COMPLEJO DEL UNIVERSO: Se han presentado los primeros resultados de la simulación más grande y realista realizada hasta la fecha acerca del crecimiento de la estructura cósmica y la formación de galaxias y cúasares.

-TRANSISTOR DE UNA SOLA MOLECULA: La electrónica molecular (usar moléculas en la construcción de circuitos electrónicos) está más cerca de convertirse en realidad gracias al paso significativo que se acaba de dar con el desarrollo de un nuevo concepto para fabricar un transistor de una sola molécula.

-EXTINCION POR UN CAMBIO CLIMATICO ANTIGUO: Un cambio climático, y no la acción humana, fue lo que exterminó a los marsupiales australianos gigantes, o megafauna, hace 40.000 años.

-NUEVAS PISTAS SOBRE LOS EFECTOS BENEFICIOSOS DEL VINO: El resveratrol es un producto natural que se encuentra principalmente en la uva y el vino. Es un potente antioxidante al cual se le atribuyen diferentes efectos beneficiosos sobre la salud humana: tiene actividad antiinflamatoria y antitumoral y también ayuda a reducir el riesgo de enfermedades coronarias.

-LOGRAN EXPLICAR LA BASE MOLECULAR DEL SABOR PICANTE DEL AJO CRUDO: El ajo cocido o crudo ha sido un ingrediente culinario común durante miles de años, pero sabemos que el ajo crudo es mucho más picante que el cocido. Un equipo de científicos ha desvelado ahora las causas moleculares de esta diferencia.

Noticias de la Ciencia y la Tecnología es un servicio de recopilación de noticias e informaciones científicas disponibles en su mayoría en Internet, proporcionadas por los servicios de prensa de universidades, centros de investigación y otras publicaciones especializadas, que así son puestas a disposición del lector con la máxima transparencia, bajo un único formato y sobre todo, en español. Se pretende de esta forma servir de puente y facilitar el acceso en nuestro idioma a las noticias científicas y tecnológicas que creemos más interesantes o representativas.

NOTICIAS DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGIA es un boletín semanal gratuito dedicado a la actualidad de las ciencias. Si usted ha recibido este ejemplar por otros medios, puede suscribirse accediendo al formulario de la página de soporte: <http://www.amazings.com/ciencia/index.html>

Editores: Manuel Montes (mmontes@ctv.es) / Jorge Monje

Colaboradores: José Luis Sandoval, Jorge Alberto Fernández Vargas, Luciano Dayan, Adriana Casabella, Michel J. Aguilar, Carla Risso, Juan Carlos Marquez, William Martínez Cortés, Gustavo Ac, Carolina Gigena, Ariel Rodriguez, Edgardo Maffía, Federico Pértile, Manuel Soltero, Lautaro Simontacchi, Claudio Ariel Martinetti-Montanari, Ricardo López Acero, Francisco Ponce, Alejandro Javalera Rincon



EL NACIMIENTO DE LA NUEVA FE

Por J. J. VANDER LEEUW

Entre el conocimiento de vivir y vivir de acuerdo con tal conocimiento existe un mundo de evolución.

El mundo conocía, en tiempos del nacimiento de Cristo, la mayor parte de las enseñanzas que el Cristianismo ha llegado a considerar como propias. Había gentes que reconocían y adoraban a Dios; la doctrina de la Trinidad era familiar para muchos, se aceptaba la existencia de mediadores divinos entre el hombre y Dios, se les llamaba "El Hijo de Dios", "El

Dios Salvador", "El Señor", considerándolos milagrosamente concebidos, probando con milagros su divinidad y conquistando a la muerte misma en una triunfante resurrección.

El mundo Greco-Romano también conocía las enseñanzas acerca del hombre, su origen y su destino, que son consideradas por muchos como específicamente cristianas. Los iniciados en los Misterios sabían que el mundo que rodea a los

humanos no es el mundo real sino más bien una prisión en la que el espíritu divino del hombre se haya desterrado de su verdadero hogar; el mundo del Espíritu eterno. Sabían que el hombre podía ganar la vida de ese mundo renunciando a las cosas de éste, que podía regenerarse, alcanzan un segundo nacimiento que lo convertiría en algo más que un hombre, que lo convertiría en un Dios.

Conservaban como un tesoro los sacramentos del bautismo y la unión mística con el gran Dios, la sagrada comunión del Ágape o Fiesta de Amor. Todo esto se conocía en el mundo a que vino Cristo, los elementos del Cristianismo podrían encontrarse dispersos por todo ese mundo. Pero lo que faltaba era el poder de vivir de acuerdo con el conocimiento que se poseía. La venida de Cristo trajo ese poder.

Lo mismo sucede en nuestros días. Conocemos las enseñanzas del Cristianismo, conocemos y confesamos con los labios que hay un Reino de Dios, cuyos tesoros son más grandes que cualesquiera tesoros humanos. Pero no nos atrevemos a renunciar al reino de la tierra por el Reino de Dios; el riesgo parece demasiado grande. Sabemos que todos los seres humanos son "Hijos del Altísimo", que cada uno de nosotros es divino, pero no nos atrevemos a reclamar nuestra divinidad.

Preferimos ser humanos, es más seguro. Sabemos que el que quiera ganar la vida tiene que perderla y cantar las glorias de la vida así conquistada. Pero en la práctica nos parece mejor conservar la vida que tenemos. Tenemos que vivir según nuestro conocimiento. Ahora lo mismo que hace

dos mil años la humanidad necesita el ejemplo de Uno que viva una vida perfecta: la que todos conocen pero que nadie se atreve a vivir. Tal vida fue la de Jesucristo.

Vino a un mundo que temblaba de agonía material y mental. Siglos de guerra, la guerra mundial de esos tiempos, entre Roma y su rival Cartago, habían agotado al país y desorganizado sus tradiciones. Tras la guerra vino la gran rebelión de los esclavos, el levantamiento de las masas pisoteadas y explotadas a través de siglos de sufrimientos, contra sus opresores; rebelión ahogada en sangre.

Nunca hubo más agudo contraste entre la riqueza fantástica y la pobreza abyecta; el lujo y la miseria socavaron los cimientos del orden social. El hombre buscaba a ciegas el modo de salir de esa oscuridad; había pasado por siglos de individualismo y materialismo; había gustado los placeres y el poder y había hallado que se convertían en cenizas en su boca.

La religión oficial del Estado era una tradición bella, pero sin vida, los Misterios ayudaron a unos pocos elegidos, pero las masas no tenían nada en que esperar, nada a qué apelar. ¿Es de sorprender que anhelaran la venida de Uno que sería el Consolador, Uno que les mostraría el camino de la dicha?

De la agonía de los millones de seres pisoteados se levantó el grito que la humanidad lanza siempre en la hora de su angustia, cuando aparece haber desaparecido toda esperanza, el grito de llamada hacia Aquel en quien creen todos, ya se den cuenta o no, y desde el Corazón del Amor vino la respuesta que Él, cuyo

oído nunca está sordo a gritos del hombre doliente, siempre envía cuando la humanidad lo necesita.

Así Él, el Maestro Supremo vino una vez más hasta el hombre perdido en las tinieblas, al hombre que sabía cómo debe vivirse pero que no era capaz de vivir según su conocimiento. El enseñó al hombre a vivir, no sólo con las palabras salidas de sus labios sino con la vida divina que llevó.

Muchos habían hablado de sabiduría espiritual y de amor, pero a través de Él se manifestó el amor universal en su vida sin tacha, una existencia que fue la prueba de que el hombre puede vivir de acuerdo con la divinidad innata en Él, renunciando a este mundo pero ganando el mundo del poder perenne y real.

Para los judíos de su tiempo, que esperaban la venida del Mesías como un Rey en la plenitud de su gloria, un rey que haría grande a Israel entre todas las naciones, el modo en que Cristo vino debe haber sido una lección en sí misma. Vino sin los privilegios del poder externo o de la posesión, a emprender la obra que habría de realizar.

Había renunciado a todas las armas que el hombre del mundo juzga indispensables en su lucha para vencer. No se levantó a defenderse cuando fue atacado; nunca, en sus cortos pero maravillosos años de Su ministerio, usó de sus poderes sobre humanos para afirmar su persona. Su fuerza radicó siempre en Su Reino interior, no en el reino externo.

Nosotros somos los esclavos del reino externo. El alimento, el abrigo, la ropa y la comodidad nos son tan queridos, que nos poseen, en lugar de poseerlos nosotros. Tememos hacer todo lo que pueda amenazar nuestra seguridad en el mundo material. Consideramos que un hombre tiene éxito cuando ha amasado tal riqueza, ganando una posición tan alta en el mundo externo que su futuro material parece asegurado.

¿Quién es el que, aun entre los cristianos de buena fe, puesto frente a dos individuos, uno próspero bien vestido, estimado en su comunidad, no infringiendo jamás las leyes de lo respetable pero no excediendo nunca los límites de una moralidad exteriormente dorada; el otro pobre, mal vestido, compadecido y desdeñado por haberse rehusado a abrirse a codazos el camino en la lucha por los bienes de este mundo, pero compartiendo lo suyo con los que tienen menos, sin pensar en el mañana ¿quién es el que dejaría de considerar al primero como un éxito y al segundo como un fracaso, en directa contraposición a la enseñanza central de Cristo?

Su enseñanza se tramó en derredor del Reino de Dios, en lo interior, Reino que está abierto para todos los que quieran entrar, y que den pruebas de poder llenar las condiciones de su entrada. Ningún privilegio de dinero o posición podría comprar aquí a los guardianes del Portal sagrado.

Aquí el Alma del hombre, sola, desnuda en la renunciación de cuanto pertenece al mundo externo, debe buscar, entrar, no con la fuerza de lo que tiene, sino con la fuerza

de lo que es. Ni los harapos pueden ocultar, ni los ropajes regios disfrazar la nobleza del Alma misma, única cosa que la hará ser admitida en la Compañía de los Elegidos, en la Comunión de los Santos, que por virtud de su aristocracia espiritual son los habitantes del Reino de Dios.

Este Reino fue el que Cristo abrió a Israel, que lo desdeñó, este Reino es el que está aun abierto para todos los que no son esclavos del reino externo, los que tienen bastante fe para dejar la vida externa y encontrar así la vida interior.

Mientras en nuestros corazones dudemos y conservemos algo para el caso de fracasar en la conquista del Reino interior, frustraremos nuestros propios fines, nos convertiremos en proscritos de ambos reinos: externo y el interno. No hay componenda posible, el hombre que quiere llegar, no puede servir a dos Amos.

Bien quisiéramos llevar con nosotros al ascender la Montaña, los impedimentos de nuestro yo terreno, luchas y deseos. Pero en el límite de ese Reino tenemos que descargarnos de toda la mercancía que no puede pasar por el portal de la vida interna. Esta renunciación significa sufrimiento; tan fuertemente nos hemos identificado con lo que no somos, que al apartarnos de ello es como la muerte. Es no obstante por esta "muerte en nosotros mismos" por la que realmente venimos a la Vida.

En la cristalina perfección de una vida que no conoció componendas, Cristo mostró el camino del Reino y los frutos de la consecución. Es como si desde un principio hubiese querido aclarar, qué es lo esencial

y qué lo no esencial. Abandonó los privilegios de nacimiento, posición, riqueza y poder; jamás hizo esfuerzos para dominar o convencer a los que estaban a su derredor, permitió que lo apresaran, que lo insultaran, que lo humillaran, que lo maltrataran, para mostrar que nada de eso puede ser un impedimento en el camino hacia la Victoria.

Nadie podría jamás, al fracasar en su consecución, culpar de nuevo al infortunio o al ambiente. Cristo, con Su vida, nos quitó estas vanas excusas, que podemos creer indispensables en la búsqueda, renunciando desde un principio a todas las armas, que se conquistan por la sola fuerza del Espíritu.

Nuestras vidas están principalmente centradas en nosotros mismos. Generalmente hasta cuando amamos, esperamos en cambio amor o al menos benevolencia; en nuestro trato con las personas y en nuestra actitud ante los acontecimientos nos preocupamos ante todo de cómo nos afectarán a nosotros o a nuestra existencia.

Es una actitud instintiva la que centra al universo en rededor nuestro. Si queremos entrar al Reino, esta actitud debe cambiarse por la de Cristo, Cuyo amor se ha convertido en irradiación, dándose siempre al mundo que lo rodea, ya lo merezca o no; Cuya vida tiene un centro en lo Divino, que es común a todos.

En Él no existen ni los restos de una personalidad separada que luche por su propia vida o por su crecimiento; la copa de su existencia, vacía de todo lo que es personal se ha llenado con el vino de la

vida divina, del que todos participan. Nosotros por un continuo, aunque posiblemente inconsciente esfuerzo, podemos sostener el centro de vida separada al que llamamos nuestra personalidad; si queremos seguir a Cristo, tenemos que renunciar a esta trabajosa lucha de auto aserción individual, en un deseo de ser la vida del Todo, más bien que de una parte.

Sólo así podemos entrar al Reino donde no es posible la separatividad. Esta es una lección que Cristo enseñó viviéndola de una manera perfecta, una lección que encierra una de las condiciones de entrada al Reino de Dios; la del amor que se renuncia a sí mismo por todo lo que es.

La condición que la acompaña es la de absoluta pureza: la de no sentirse apegado o atraído por cosas del mundo externo. La impureza es la identificación del yo con las cosas de la carne, cualesquiera que ellas sean, poder, posesión, comida o placer.

Cuando un hombre traslada el centro de su vida del mundo de las cosas exteriores, al mundo interno, se hace puro y se libra de las ataduras de objetos materiales, que hasta entonces le impidieron entrar al Reino.

Una vez que se ha desatado nada fuera podrá nunca lastimar o estorbar otra vez a Ser, al Espíritu interno que vive su propia y verdad vida en el mundo de lo Real. Entonces ha seguido los pasos de Cristo que fue todo poderoso en el mundo de la materia porque nada en él podía afectarle.

La victoria de la Cruz, es la victoria del Espíritu triunfante que encuentra en la muerte de la vida separada de la materia,

el nacimiento en la unidad de la Vida Eterna. Esta Regeneración fue el mensaje final que Cristo dio al mundo: que el hombre que se renuncia a sí mismo en amor universal, conquistando por absoluta pureza a la materia, puede ganar la Vida Eterna del Reino interior, y en esa vida será victorioso hasta sobre los poderes del mundo externo que lleguen a aparecer para intentar atropellarlo y vencerlo.

Los enemigos de Cristo lo vencieron en el mundo de la materia; El permitió que lo vencieran por que sólo así podía dar la lección que vino a enseñar: que nada externo puede jamás conquistar Espíritu interno y que el hombre al morir puede triunfar de la vida y de la muerte.

¿Puede existir algo más maravilloso que este mensaje que Cristo enseñó con su vida?

Vino a un mundo de complicada civilización, sin nada que lo sostuviera, sin privilegios, protección o poder. Jamás se defendió ni se protegió a sí mismo, nunca se preocupó o se inquietó por su existencia, permitiendo que sus enemigos lo apresaran y le dieran muerte.

Y a pesar de todo ello el mensaje por El vivido llegó a ser el Evangelio de millones innumerables; esos tres años de su ministerio llegaron a ser el fundamento de un mundo nuevo; y a pesar de todo llegó a ser el inspirador de una religión que había de durar millares de años. El mensaje que trajo a un mundo en agonía fue el de una vida de pureza absoluta y de universal amor, de simplicidad de niño y de sabiduría de Dios, enseñando que sólo así puede el hombre ganar el Reino de Dios, en el cual

todos los problemas y preocupaciones tienen solución.

Eso, la enseñanza que vivió, fue lo nuevo y esencial que entregó a este mundo; de ella brotó y de ese fuego se sostiene el Cristianismo.

Ahora como entonces, la fe Cristiana tiene su centro en el Cristo viviente, ahora como entonces, Su vida de amor y de pureza es el Camino del Reino de Dios. El camino que El siguió, es el camino que nosotros seguimos.

La Educación en la Nueva Era

Por el Maestro Tibetano Djwhal Khul (Alice A. Bailey)



TENDENCIAS QUE INDICAN DESARROLLOS FUTUROS

Como he dicho anteriormente, este tema de la paternidad y de la educación del niño, es demasiado extenso para que pueda discutirse amplia y satisfactoriamente en estas breves instrucciones, pero se pueden hacer algunas declaraciones que indiquen los desarrollos futuros y señalen dónde puede realizarse el cambio de actitud. Las enumeraré:

1. En el futuro no se pondrá el énfasis en concebir vástagos y crear familias numerosas, sino en formar calidad e inteligencia. Esto incluye el estudio de esa ciencia de la cual la eugenesia es una distorsionada indicación exotérica. Cuando se establezca científicamente el hecho de la existencia del cuerpo etérico con sus centros de fuerza, la profecía anterior tendrá significación y sentido.
2. Con el tiempo se considerará errónea la necesidad de acrecentar la natalidad, y esto por tres razones que sería de valor estudiar:
 - a. Muchas almas están logrando la perfección rápidamente y se van de nuestra vida planetaria. Este proceso se intensificará durante la futura era acuariana. Debe recordarse que la puerta aún permanecerá cerrada por algún tiempo para el reino animal, y durante un largo período ninguna individualización obtendrá la culminante materialización en cuerpo físico. Cualquier individualización que pueda ocurrir, será la que se denomina en términos técnicos "individualización en el pralaya para esperar allí el llamado inevitable". Por lo tanto, no habrá la necesidad de crear formas humanas, apresurada y masivamente.
 - b. La situación económica hará necesaria la imposición de ciertas restricciones físicas, porque es evidente que hoy, más allá de cierto punto, el planeta no puede sostener a la humanidad. Las implicaciones de esto son más fundamentales de lo que puede imaginarse. Aquí también tenemos la evidencia de la creciente comprensión de la raza en esta línea particular, comprensión que es aún mal interpretada y distorsionada y ha traído el uso sin

restricciones de métodos contra la fecundación. A medida que se desarrolla la inteligencia de la raza (que se está produciendo con mucha rapidez) y se captan las Leyes del Ritmo y del Acercamiento, se verá que existen ciertas reacciones innatas que evitan la procreación y, por lo tanto, no serán necesarios los medios mecánicos. Esto es todavía extremadamente indefinido y casi imposible de comprender, pero la raza está obteniendo el control de la personalidad con toda rapidez (aunque nuestra idea de la rapidez no es la de ustedes) lo cual producirá a su vez ciertos cambios automáticos e inherentes. Este punto deben captarlo los esotéricos.

c. La gran promiscuidad de los sexos y la ley que en muchos países permite al hombre tener muchas esposas (lo que constituye un insulto a la mujer), cesará inevitablemente con el tiempo. Finalmente esto no es más que una forma legalizada de prostitución, y el hecho de que tenga el respaldo de la tradición y siglos de práctica, no altera la posición que adopto. Esta falta de reglamentación y de ritmo esencial ha traído, como consecuencia natural, que hayan nacido millones de almas que no debieron de haber nacido en esta época ni haber venido a la manifestación exotérica.

Este hecho es en gran parte responsable de la mayoría de las dificultades económicas del presente y del moderno dilema planetario. La situación económica y la necesidad de mantener indebidamente esta enorme población del planeta, es la causa de la agresión y la codicia imperantes en las naciones, a través de todas las épocas, y del esfuerzo que hoy, como nunca, se está haciendo para proporcionar mejores y más adecuadas condiciones de vida. Por lo tanto, la guerra ha sido el resultado inevitable de esta ilimitada y desmedida proliferación de la especie humana. Esta falta de control sexual ha traído al mundo miles de niños que no fueron deseado, cuya presencia es sólo el resultado de relaciones sexuales accidentales e incontroladas, que de ninguna manera fueron planeadas por los padres porque no tuvieron la intención de que vinieran a adquirir experiencias las almas encarnadas, ni conscientemente les ofrecieron la oportunidad de apresurar el "nacimiento en la luz", prestando así un servicio al plan divino.

3. La ciencia de la eugenesia y de la higiene sexual, juntamente con el desarrollo de las relaciones sexuales mentalmente controladas, progresará constantemente. Mucho de lo que hoy se enseña sobre esto es y tiene móviles erróneos basados en el temor, en la conveniencia y en el deseo de mejorar los atributos raciales y alcanzar la perfección física. La adecuada forma del control científico del sexo que conduzca a esas correctas condiciones en que las almas deben encarnar, no puede ser impuesta por la ley.

Los objetivos deseados podrán ser alcanzados a través de métodos educativos, y se está haciendo ya, aunque en forma rudimentaria y embrionaria; el verdadero y necesario cambio en la conciencia humana aparecerá sólo cuando la raza se someta a una ley rítmica bajo la cual funcionan, por ejemplo, las vidas animales, o la ley de las estaciones que rige las formas del reino vegetal, transfiriéndose así el concepto total a una vuelta más alta de la espiral evolutiva. Cuando esto se consiga, se producirán ciertos cambios fundamentales, vida sexual reglamentada, vida paternal organizada y diferencias en la actitud mental racial con respecto a las relaciones sexuales y su consecuencia obligada, el nacimiento.

4. Hasta ahora, únicamente las personas religiosas, piensan en los dos nacimientos inevitables y necesarios, el físico y el espiritual, y creen que la relación entre ambos es puramente simbólica y que de ningún modo debe interpretarse textualmente. Sin embargo, existe una estrecha relación y analogía entre ellos que, a medida que transcurre el tiempo, será más clara. No puede haber nuevo nacimiento ni creación del "cuerpo de luz" ni

"manifestación de los hijos de Dios" fuera del proceso del nacimiento físico. Tampoco puede haber fusión entre los opuestos alma y personalidad, fuera de los procesos fisiológicos. Hasta ahora, únicamente las personas religiosas piensan en los dos nacimientos del sexo, y digo esto deliberadamente, porque en la relación de los sexos el elemento tiempo entra en la experiencia del alma; la comprensión de ello vendrá cuando la doctrina de la reencarnación se comprenda debidamente y se enseñe universalmente.

De ahí que la magia sexual y las enseñanzas tántricas internas se hayan extraviado tan lamentablemente, centralizándose en el desarrollo individual y en la obtención de alguna experiencia que se presume impulsa el logro espiritual. La idea fundamental que rige todo lo que hasta aquí se ha dicho acerca de las relaciones sexuales, tiene dos implicaciones.

a. Proporcionar cuerpos para las almas que vienen a la encarnación, de modo que puedan llevarse a cabo ciertos desarrollos evolutivos predestinados de antemano, pudiendo así obtenerse un desarrollo espiritual que está también predestinado y es inevitable.

b. Impartir el procedimiento científico mediante el cual los cuerpos "construidos en la oscuridad" puedan gradualmente ser reemplazados por cuerpos "construidos en la luz". De esta manera se logrará la manifestación del fundamental aspecto luz del mundo y su estructura subyacente.

5. La relación sexual tiene, por consiguiente, sólo un objetivo principal: producir cuerpos físicos para las almas que vienen a la vida. La relación entre el alma y la personalidad es, en consecuencia, un aspecto superior de la expresión sexual básica del universo, y esta relación tiene la finalidad de hacer aparecer un hijo de Dios como luz en el mundo, lo que le permitirá decir, como lo hizo el Cristo, que él es "la luz del mundo" y cumplir el mandato "deja que brille la luz".

De la misma manera la relación entre la humanidad y la Jerarquía está destinada a traer el esplendor de la luz grupal, y hacer surgir de esos dos grupos, o cuerpos planetarios, mediante su íntima fusión e interrelación científica, esa forma de manifestación divina denominada en Occidente el "Reino de Dios".

Quisiera pedirles que reflexionen sobre estos cinco puntos o afirmaciones, que sólo se proponen sugerir, evocar un pensamiento consciente e indicar esas ideas elementales que producirán nuevas actitudes en la responsabilidad paternal. Existen hoy en el mundo muchos hombres y mujeres que piensan, son conscientes y desean honestamente que se realice lo que he expuesto anteriormente y trabajan para esos fines.

Pero millones de personas ignoran totalmente la situación, tanto en el aspecto económico como en el esotérico. Una de las tareas del educador del futuro será enseñar el significado de la Ley de Renacimiento, para efectuar así un cambio tan profundo en la actitud racial hacia la vida y el sexo, el nacimiento y la paternidad, que el ritmo sexual, la experiencia cíclica, la preparación psicológica y dirigida y el control de la construcción del cuerpo, puedan efectuarse y reemplazar los actuales métodos basados en la respuesta incontrolada al impulso, al deseo sexual y a la irreflexiva procreación.

La vasta población del mundo es hoy el resultado de la respuesta animal a esos impulsos y a la promiscuidad general, que quizás sea el principal factor, hablando esotéricamente, y desde el punto de vista de la Jerarquía, de

la actual angustia mundial, de las dificultades económicas y de las agresiones nacionales. Reflexionen sobre esto, porque contiene una indicación.

Resumiendo brevemente podría decir que el objetivo de la raza, a medida que vamos entrando en la nueva era, consiste en "crear en la luz mediante la actividad ordenada del cuerpo-luz". Esto involucra comprender las diversas expresiones de la luz -la luz de la comprensión, la luz de un proceso preordenado y previamente comprendido y la luz de la experiencia.

Estos aspectos más sutiles de la luz, los cuales conducen, controlan y dirigen la conciencia humana en relación con la generación racial, la perpetuación de la especie y la conciencia de la luz (ciencia que trata lo concerniente a la sustancia y a la forma, porque no debe olvidarse que luz y sustancia son sinónimos), forman parte integrante de la educación de los padres y de los adolescentes; entonces podremos esperar los ajustes y cambios que sobrevendrán, con la confianza y certeza de que todo será para bien.

Durante los próximos mil años, los móviles que conducen al matrimonio sufrirán profundos cambios, aunque el motivo básico -el amor entre dos personas- permanecerá inalterable o, mejor dicho, será mejor comprendido y desinteresado. La actitud de los padres hacia los hijos cambiará drásticamente y el punto de vista de la responsabilidad se acentuará continuamente, aunque esa responsabilidad concernirá especialmente al tiempo, la oportunidad y a la creación correcta de las formas que asumirán las almas que vienen a la vida.

Cambiará la idea de la procreación acelerada y de la creación de familias numerosas con las cuales el Estado puede alcanzar sus fines. La preparación de los adultos para los deberes de la paternidad y su entrenamiento para subvenir a las necesidades básicas del futuro hijo, cambiará acrecentadamente hacia los niveles de conciencia mental y espiritual y no preocuparán tanto los preparativos físicos. La luz que se halla en los padres, que en el futuro será vista clarivamente por un gran número de personas, estará científicamente relacionada con la luz embrionaria del niño, y el hilo de luz que vincula al padre y al hijo (del cual el cordón umbilical es símbolo esotérico), será construido con paciente inteligencia.

El niño nacerá con su cuerpo de luz ya introducido y activo en el cuerpo físico, y esto se deberá al trabajo mental inteligente de los padres. Ello no ocurre hoy, excepto en el caso de egos muy avanzados, porque el cuerpo de luz es incipiente y difuso y simplemente se cierne sobre la forma física del niño, esperando una oportunidad para penetrar en ella e iluminar la conciencia. Así se produciría una integración en la sustancia de la luz del planeta de la cual se carece en la actualidad, y la realización de esta integración será iniciada definitivamente por los padres entrenados de la nueva era y facilitada, a medida que el niño crece, por la enseñanza y la influencia del educador iluminado.

Indudablemente todo esto parecerá raro, demasiado abstracto y descabellado para tener sentido. Quisiera recordarles que mucho de lo que hoy les es familiar, y que constituye una parte definida de los hechos reconocidos de la vida diaria, fueron considerados, unos cientos de años atrás, igualmente raros, incomprensibles e imposibles. Lo que en realidad sucede es una aceleración de los procesos de la manifestación de la luz, lo cual ha sido posible debido al grado de realización alcanzado por la humanidad y al acrecentado estímulo aplicado a la raza por la Jerarquía, ayudada por las fuerzas que emanan de Shamballa.

PUNTO DE VISTA DEL CONTROL DE LA PERSONALIDAD

Lo que podría decir aquí, sería sencillamente una repetición de lo que ya saben y he enseñado. La mayoría de los que leen mis escritos, están empapados de las ideas que he procurado impartir a la humanidad durante los últimos años, porque fue en 1919 que empecé a escribir por primera vez, mediante la colaboración de A. A. B. En dichos escritos he procurado hacer dos cosas:

1. Enseñar la necesidad fundamental de alcanzar ciertas grandes fusiones –individual, racial y espiritual:

a. La fusión o integración de los diversos aspectos de la naturaleza del hombre, física, emocional y mental. Cuando esto se haya obtenido, tendremos la manifestación de las fuerzas elementales integradas, a las que damos el nombre de personalidad, produciéndose así la manifestación de un ser humano poderoso, autodirigido y de alta calidad.

b. La fusión de la personalidad con el alma. Esto debe realizarse consciente y deliberadamente, a fin de que las partes de un gran todo divino estén dispuestas a que la personalidad se someta a cambios y transmutaciones como resultado del contacto con el alma. Esto llevará a la manifestación del alma que mora en lo interno, la consciencia crística, el Ángel Solar.

c. La fusión final de la humanidad con la Jerarquía, que traerá a la manifestación el Reino de Dios sobre la tierra. Será la consumación de las demás fusiones y también la de ciertas grandes fusiones planetarias, raciales y nacionales, incidentales y necesarias al progreso y a sus resultados inevitables.

Estas fusiones no se realizan en forma secuencial como ya se ha enumerado; hay mucha superposición y falta de equilibrio en el proceso, pero aunque pueda haber diferencias y dificultades en el extenso proceso, el fin es inevitable e inalterable. El Reino de Dios, la consumación de todo, aparecerá sobre el planeta.

2. Inculcar los métodos que produzcan calidad, no solamente cantidad, los cuales facilitarán el surgimiento de grandes características divinas que cambiarán el mundo a su debido tiempo, originando nuevas actitudes y estados de conciencia. Cuando maduren y se reconozcan estas características, aparecerá una nueva cultura y civilización que constituirá para la raza el futuro planeado y deseado.

Por lo tanto, ¿es necesario que les hable respecto al desarrollo de la personalidad y su control? ¿No es esto algo que ya han considerado y para lo cual han trabajado durante años? ¿Puedo darles algo práctico que aún no conocen y que tratan de lograr? ¿Aumentará su actual responsabilidad, repitiendo constantemente las cosas?

Me parece que no. La nueva cultura surgirá y vendrá a la existencia a medida que aquellos que tienen conciencia de la luz y comprenden el objetivo del servicio puro (que inevitablemente presupone tal estado de conciencia) prosigan con la tarea asignada, una tarea auto designada en todos los casos, de vivir y enseñar la verdad respecto a la luz, cuando se ofrece la oportunidad.

CONTINUARÁ