



Queridos hermanos todos . . .

En el artículo anterior que compartí con Uds., sugerí la posibilidad de intentar comprender el actual conflicto desde el punto de vista de las Causas y no de los Efectos.

En esta oportunidad , haré una breve mención, sobre las herramientas que entiendo imprescindibles para lograr tal cometido , que son el conocimiento de **Los 7 Rayos, la Ley de Renacimiento, y tener una pequeña idea sobre Shamballa.**

El estudio de **Los 7 Rayos** y la verdadera y profunda comprensión de la significación interna de la enseñanza, proporcionará tres cosas:

A. Arrojará mucha luz sobre el panorama histórico transcurrido durante épocas y ciclos. En último análisis, la historia es un relato del crecimiento y desarrollo del hombre desde la etapa de las cavernas, con su conciencia centrada en la vida animal, hasta el momento actual en que la conciencia humana va siendo cada vez más incluyente y mental, y así sucesivamente va ascendiendo hasta la etapa de un perfecto hijo de Dios.

Narra lo que el hombre ha captado de las ideas creadoras que han moldeado la raza y están estableciendo su destino. Nos presenta un cuadro dramático del progreso realizado por esas almas que entran y salen de la manifestación , debido a la aparición o desaparición de un rayo.

A medida que estudiamos veremos que las palabras entorpecen en gran parte las explicaciones dadas sobre las realidades implicadas, por lo tanto, debemos procurar penetrar por debajo del significado superficial y llegar hasta la estructura esotérica de la verdad. Los rayos están en constante movimiento y circulación, y manifiestan una actividad progresiva y cíclica que evidencia un impulso cada vez mayor.

En ciertas épocas dominan, en otras permanecen inactivos, y de acuerdo al rayo particular que haga sentir su presencia en un período determinado, así será la cualidad de la civilización, el tipo de formas que aparecerán en los reinos de la naturaleza y la consiguiente etapa de percepción (estado de

conciencia) de los seres humanos que vienen a la vida, en una era particular.

Estas vidas que encarnan (en los cuatro reinos de la naturaleza) responderán a determinada vibración, cualidad, colorido y naturaleza en cuestión. El rayo que está en manifestación afectará poderosamente los tres cuerpos que constituyen la personalidad del hombre, y la influencia del rayo producirá cambios en su contenido mental y en su naturaleza emocional, determinando la calidad del cuerpo físico.

B. Otro de los resultados que se lograrán por el estudio de los rayos esclarecerá nuestro conocimiento sobre la naturaleza del hombre. La moderna psicología experimental y académica ha reunido mucha información respecto a cómo funciona el hombre, cuál es la naturaleza de sus reacciones, la capacidad de su aparato mental, la cualidad de su mecanismo físico, su modo de pensar y la suma total de sus complejos, psicosis, neurosis, instintos, intuiciones y estabilidad intelectual, que indudablemente él es.

La psicología médica también nos ha dado mucho, y hemos aprendido que el ser humano está totalmente condicionado por su instrumento de expresión y no puede manifestar más de lo que le permiten sus sistemas nervioso, cerebral y glandular.

Lo que quiero hacer y la contribución que deseo aportar al tema, conciernen al énfasis que pondremos sobre la naturaleza del principio integrador que reside en todas las formas coherentes, y en aquellos que denominamos alma o yo, a falta de mejor término. Este principio, que anima al cuerpo y expresa sus reacciones por medio de sus estados emocional y mental, es lógicamente reconocido por muchas escuelas de psicología, pero sigue siendo, sin embargo, la cualidad desconocida e indefinible.

C. El tercer efecto que se producirá al estudiar los rayos será doble. No sólo llegaremos a comprender algo de la parte interna de la historia, o a adquirir una idea de las cualidades divinas que surgen de los tres aspectos y determinan las formas de expresión en el plano físico, sino que tendremos un método práctico de análisis para llegar a una correcta comprensión de nosotros mismos como entidades animadoras, y a una comprensión más inteligente de nuestros semejantes.

Por ejemplo, cuando comprobamos por el estudio que la tendencia de nuestro rayo de alma es de poder o voluntad, pero que el rayo que rige a la personalidad es el de devoción, entonces podemos medir con más exactitud nuestras oportunidades, capacidades y limitaciones y determinar con más precisión nuestra vocación y servicio, nuestro deber y haber y nuestro verdadero valor y fortaleza, y entonces estamos en posición de juzgar con acierto nuestro problema, y podemos ocuparnos más inteligentemente de nosotros mismos, de nuestros hijos, amigos y asociados. Descubriremos que somos capaces de colaborar más inteligentemente con el Plan, a medida que trata de manifestarse en determinada época.

Es una verdad muy conocida que el verdadero significado de "psicología" es "lo que dice el alma". Es el sonido que puede ser emitido por un rayo determinado, el cual produce un efecto en la materia.

*" Es bien sabido que la gran **Ley de Renacimiento** es la principal ley controladora de todos los procesos de la manifestación. Rige la expresión exotérica de un Logos solar o de un ser humano, y la finalidad de este constante proceso es producir una forma cada vez más perfecta para el creciente servicio que presta el alma.*

Por primera vez, desde su creación, la familia humana está en situación de ver por sí misma los procesos del renacimiento de una civilización, como expresión de la cultura espiritual en una etapa determinada de la evolución.

Esta crisis mundial, con todo su horror y sufrimiento es -en último análisis- el resultado de los procesos evolutivos .

Estamos dispuestos a reconocer que cuando ha transcurrido el ciclo de vida de un hombre, y ha aprendido las lecciones que la experiencia de cualquier vida particular tuvo como fin enseñarle, su cuerpo físico y los aspectos de la forma interna (suma total de la expresión de su personalidad), empezarán a deteriorarse; los agentes destructores dentro de la forma misma entrarán en actividad y oportunamente la muerte tendrá lugar, dando por resultado la liberación de la vida que mora en lo interno, a fin de que una nueva y mejor forma pueda ser construida.

Aceptamos lógicamente esto, ciega o inteligentemente, considerándolo como un proceso natural e ineludible, pero normal e inevitable.

Sin embargo, nos inclinamos a olvidar que lo que atañe al individuo atañe también a la humanidad. Ciclos de civilización como el que llamamos nuestra civilización moderna, son análogos a una particular e individual encarnación humana, con su comienzo, progreso y crecimiento, su útil madurez y su resultante

deterioración y la consiguiente muerte o desaparición de la forma.

Asistimos hoy a la muerte de una civilización o ciclo de encarnación de la humanidad.

En todos los campos de la expresión humana se ha establecido la cristalización y deterioración. Dogmas religiosos caducos y el aferramiento de la teología y las iglesias ortodoxas, ya no son suficientes para reclamar la lealtad de la potente vida espiritual interna.

La humanidad es profundamente espiritual e innatamente religiosa, pero necesita una nueva forma con la cual revestir las antiguas verdades. Las viejas escuelas políticas son consideradas inadecuadas y las nuevas ideologías testimonian la fortaleza de la vida que va en busca de una expresión más propicia; los sistemas educativos, habiendo servido su propósito, son reconocidos rápidamente como inadecuados para satisfacer la necesidad de la exigente vida de la raza.

En todas partes surge la demanda de cambios y de esas nuevas formas, en la vida religiosa, política, educativa y económica de la raza, que permitirá una expresión espiritual más libre y mejor. Tal cambio va llegando rápidamente y algunos lo ven como la muerte terrible, y que debe evitarse si es posible.

En efecto, es la muerte, pero una muerte benéfica y necesaria. Esta comprensión de la desaparición de una civilización que da lugar a la constante y presagiente exclamación: "Esto es la muerte de la civilización, y no debe ser". "Esto es el fin del orden, y el antiguo orden debe ser salvado", "Esto es la destrucción de los antiguos y apreciados valores, y no debe permitirse".

En efecto, es verdad que la humanidad está creando este imperioso cambio en forma innecesariamente cruel y dolorosa, así como lo es también que los seres humanos, por sus pensamientos erróneos, insensatos hábitos de vida física y actitudes emocionales indeseables, precipitan ciertamente un derrumbe físico final, y eventualmente la muerte.

Sin embargo, para el progreso del alma del individuo y de la humanidad, la muerte es inevitable, buena y necesaria; es además una práctica con la cual estamos todos familiarizados por nuestra propia experiencia y por observarla en los demás.

Pero es necesario recordar que la peor muerte de todas (en lo que a la humanidad concierne) sería si una forma de civilización, o un cuerpo, llegara a ser estática y eterna, si el antiguo orden nunca se alterara y si los antiguos valores no se trasmutaran en superiores y mejores, eso sería realmente un desastre.

Debe recordarse también que las fuerzas de la destrucción o muerte, son duales:

primero, la vida que surge y se desarrolla rápidamente, demandando más espacio para una mayor expresión y experiencia, y su aspiración espiritual para el cambio y progreso;

segundo, las fuerzas reaccionarias y las actitudes conservadoras que se adhieren a lo bien conocido y familiar y detestan lo nuevo, incomprobado y desconocido. Ambas producen la gran divina transición del pasado al futuro y de lo viejo a lo nuevo, de la experiencia a la fructificación y luego, nuevamente, a la experiencia.

Las realidades son eternas e imperecederas; las formas, efímeras y temporarias.

El alma es persistente e inmortal; la forma mutable, y está condenada a morir. Los procesos de la evolución demostraron tener éxito en el pasado y lo tendrán en el futuro para que las formas nazcan, maduren y mueran.

Pero (y éste es un punto interesante y significativo) por primera vez, la humanidad es consciente del proceso. Por primera vez ha decidido inteligentemente observar lo que está sucediendo y relacionarlo con la experiencia y el medio ambiente. Esto en sí indica una etapa de verdadero desarrollo y muy deseable. El razonamiento, el análisis y la presentación de distintos puntos de vista, están teniendo lugar en todos los países en gran escala, con variados resultados, basados en diferentes temperamentos de tradición, desarrollo y entrenamiento.

En el futuro, el hombre desarrollará esa actitud mental que considerará las causas como de mayor importancia que los efectos; entonces aprenderá a considerar cuidadosamente los primeros pasos al iniciar cualquier línea de acción, meditando sobre la misma y deduciendo los efectos probables antes de dedicarse a cualquier acto específico.

El instinto se ha convertido en intelecto; el intelecto comienza a desarrollarse en intuición..

¿Cuál es nuestro tema? Un estudio y un análisis, desde el ángulo esotérico, de la organización social de la humanidad.

Quiero que capten algunas de las implicaciones universales que los signos de la época representan y que no los absorba totalmente la situación o el dilema inmediato; una percepción y un punto de vista muy cercanos no conducen a la verdadera comprensión.

Ciertos hechos son evidentes. El viejo orden ha fallado, los recursos del mundo cayeron en manos de los egoístas y no hubo una justa distribución. Algunas naciones tuvieron demasiado y explotaron sus

excedentes; otras muy poco, y por ello, su vida nacional y su situación económica se perjudicó.

El período de reajuste ofrece la oportunidad de efectuar cambios drásticos y profundamente necesarios y establecer un nuevo orden económico basado en la contribución de cada nación al todo, en la participación de los artículos de primera necesidad y en el inteligente acopio de todos los recursos para beneficio de la totalidad, además de un sensato sistema de distribución. Un plan así es factible.

Y ¿qué podemos hacer? ¿Qué condiciones nos rodean actualmente? Tenemos un mundo intranquilo; un mundo pleno de dolor, angustia y lucha; un mundo donde los cuerpos emocionales de la humanidad están en un total estado de perturbación; un mundo en el cual animales, hombres, mujeres y niños, sufren, agonizan y mueren; un mundo en el cual el hambre, el pecado, la enfermedad, la inanición, la rapiña y el asesinato, acechan libremente; un mundo en el cual existen las formas de la religión, pero no tienen vida, donde la ciencia es prostituida para fines monetarios y de odio, y en el cual el producto de la tierra no es para el sustento de la raza, sino para nutrir las arcas de unos pocos; un mundo en el cual la fe es a menudo objeto de broma, y el altruismo es considerado el atributo de un tonto, y el amor es explotado en su más baja expresión, el sexo.

Sólo dos puntos de vista servirán realmente para aclarar lo que sucede en esta época.

Primero, el reconocimiento de que la historia académica moderna constituye sólo una página de un vasto registro histórico y que los acontecimientos originantes que estamos investigando y que se desarrollan ahora como efectos en la vida planetaria, pertenecen a una era tan distante que ningún historiador moderno reconoce sus episodios.

La información sobre este período antiguo debe buscarse en las numerosas escrituras mundiales, en los antiguos monumentos, en la ciencia de los símbolos, en los mitos raciales y en las leyendas heredadas y transmitidas.

Segundo, por el estudio del microcosmos, el hombre descubrirá que contiene, como siempre, la clave para el estudio de los asuntos humanos. Así como los aspirantes y discípulos actuales tienen que pasar pruebas y experiencias y someterse a los efectos de inexplicables conflictos y cambios drásticos en sus vidas, lo mismo sucede con el aspirante mundial, la Humanidad."

Estos comentarios, que acabo de destacar con el tipo de letra cursiva, y cerré entre comillas, fueron realizados por el Maestro Tibetano, si algún hermano está pensando que acabo en estos días de "Canalizar" al Maestro Tibetano, les diré que **NO es así.**

En un artículo que compartí anteriormente con Uds. sobre las "**Escuelas Nocturnas**" que la sabiduría popular identifica, con el hecho de "**consultar las ideas con la almohada**", manifesté lo dicho por el propio Maestro Tibetano, respecto a que luego de las canalizaciones realizadas por Alice Bailey, nadie más lo iba a canalizar, por lo que lo anteriormente escrito fue canalizado por Alice Bailey, **SI**, pero no recientemente, sino que fue a principios del siglo pasado, luego de la primera guerra mundial, y ya de cara a la segunda.

Estoy seguro de que más de un hermano, pensó que las apreciaciones vertidas anteriormente, se referían a un juicio sobre el crítico y conflictivo momento actual que estamos viviendo toda la humanidad, y no a la apreciación que un Maestro de Sabiduría como el Tibetano, realizara casi 100 años atrás, y fuera publicado en el Libro "**La Exteriorización de la Jerarquía**".

A lo largo del artículo, intentaré relacionar los hechos del pasado, con las situaciones actuales, a fin de lograr una mejor comprensión de las mismas, y por consiguiente, una mejor respuesta al momento que nos toca vivir.

Es de gran interés para nosotros conocer algo referente a las energías y fuerzas que originan la actual situación internacional y presentan los complejos problemas enfrentados por las Naciones Unidas.

En último análisis, toda la historia es el registro de los efectos de estas energías o radiaciones (en otras palabras, rayos) a medida que actúan sobre la humanidad, en las muchas y variadas etapas de su desarrollo evolutivo, que se extienden desde la etapa de la humanidad primitiva, hasta nuestra moderna civilización; todo cuanto ha acontecido es el resultado de estas energías que afluyen cíclicamente a través de la naturaleza y de esa parte de la misma que llamamos reino humano.

Si queremos comprender lo que hoy está ocurriendo, debemos reconocer que estas energías (**RAYOS**) son siete. En los diversos países se las, denomina de distintas maneras, pero para nuestros propósitos emplearemos las siete denominaciones siguientes:

1. **La energía de Voluntad, Propósito o Poder, llamada en los países cristianos energía de la Voluntad de Dios.**
2. **La energía de Amor - Sabiduría, denominada frecuentemente el Amor de Dios.**
3. **La energía de Inteligencia Activa, designada la Mente de Dios.**
4. **La energía de Armonía a través del Conflicto, que afecta grandemente a la familia humana.**
5. **La energía de Conocimiento Concreto o Ciencia, tan poderosa en esta época.**

6. **La energía de Devoción o Idealismo, causante de las actuales ideologías.**

7. **La energía de Orden Ceremonial, que produce las nuevas formas de civilización.**

Estas energías actúan incesantemente sobre la humanidad, produciendo cambios y expresándose mediante sucesivas civilizaciones y culturas, dando forma a las distintas razas y naciones.

Esto de ninguna manera infringe el libre albedrío del hombre; tales fuerzas presentan un aspecto superior y otro inferior y el hombre responde a ellas de acuerdo a su desarrollo mental y espiritual, como lo hacen la totalidad de las naciones y razas.

La humanidad ha llegado a la etapa donde hay una respuesta muy sensible a lo superior y mejor.

Quisiera detenerme aquí y puntualizar que dichas fuerzas entran en actividad cíclicamente o por demanda.

Este interesante punto debe ser recordado por los estudiosos. El trabajo realizado por medio de la Gran Invocación y la participación en las meditaciones durante los Plenilunios, no es por lo tanto nulo, ni poca cosa.

Ansío que comprendan la potencia y el efecto de estas energías, que al actuar sobre nuestro planeta evocan respuesta, buena o mala, y crean el desorden y el caos, las fuerzas antagónicas y las influencias benéficas, siendo por consiguiente en su totalidad responsables de todo cuanto acontece a nuestro alrededor.

Los autores de las obras escritas hoy con el fin de resolver los problemas del por qué y la causa de las actuales condiciones mundiales, necesariamente se ocupan de los efectos. Pocos pueden penetrar en el mundo distante de las causas, retrotraerse al lejano pasado y ver el pasado y el presente en su verdadera perspectiva. Por eso trato de ocuparme de las causas predisponentes, efectivas, determinantes y productoras de los acontecimientos, responsables del actual estado de cosas.

Me ocupo de energías, las cuales conciernen a las fuerzas resultantes. Recordaré aquí que los efectos que causan tanto temor, y preocupación, sólo son temporarios y darán paso a esa imposición ordenada y rítmica del necesario idealismo, que será eventualmente aplicado por el amor y motivado por la sabiduría en colaboración con la inteligencia. Todo se llevará a cabo por una dinámica (no pasiva) voluntad al bien.

Es muy cierto que la historia del mundo se basa en el surgimiento de las ideas, su aceptación, su transformación en ideales y su oportuno reemplazo por la imposición de otras nuevas.

En el reino de las ideas la humanidad no tiene libertad de acción.

Este importante punto debe tenerse en cuenta. Una vez que la idea se convierte en ideal, la humanidad puede aceptarlo o rechazarlo libremente, pero las ideas provienen de un origen superior y son impuestas a la mente racial, quiérase o no. Del uso que se haga de esas ideas (emanaciones divinas, encarnando el plan divino para el progreso planetario) dependerá la rapidez del progreso humano o su demora, por falta de comprensión.

La Influencia de los Rayos en la Actualidad.

Los Rayos (Energías) que están en Manifestación Cíclica

Ahora consideraremos las fuerzas que prevalecen en la actualidad, de allí su suprema importancia en relación con lo que voy a exponer. En primer lugar podría decir que el principal problema actual se debe a que actúan simultáneamente dos rayos de gran poder.

El séptimo rayo de Orden Ceremonial o Ritual, está entrando en manifestación.

El sexto rayo de Idealismo o Visión Abstracta, está saliendo lentamente.

El séptimo rayo traerá a la manifestación lo que fue visualizado y también lo que constituyó los ideales del precedente ciclo de actividad del sexto rayo.

Un rayo prepara el camino para otro, y la razón de que se manifieste uno u otro depende del Plan y del Propósito divinos. No es frecuente que dos rayos sigan uno al otro en regular secuencia numérica, como acontece ahora. Cuando esto suceda, los efectos siguen a la causa rápidamente y esto podría ser la base de una segura esperanza.

EL SALIENTE SEXTO RAYO

La influencia del sexto rayo sirvió para llevar a las mentes de los hombres hacia un ideal, por ejemplo, el sacrificio o servicio individuales. En dicho período la misión mística fue lo más elevado que podía lograrse, y numerosos guías místicos aparecieron en Occidente y Oriente.

La influencia del séptimo rayo producirá con el tiempo al mago, pero en esta era se practicará predominantemente la magia blanca (no como sucedía en los días atlantes, que predominaba el egoísmo o la magia negra).

Deben tenerse presentes las siguientes relaciones que existen entre el sexto y el séptimo rayos; los estudiantes deberían comprender la relación que hay entre el pasado y el futuro inmediato, y ver en ello el

desarrollo del Plan de Dios y la futura salvación de la raza:

El sexto rayo produjo al místico, como el tipo máximo de aspirante.

El séptimo rayo desarrollará al mago que trabaja en el campo de la magia blanca.

El sexto rayo, como parte del plan evolutivo, condujo a la Separatividad, al nacionalismo y al sectarismo, debido a la naturaleza selectiva de la mente y a su tendencia a dividir y separar.

El séptimo rayo conducirá a la fusión y síntesis, porque el tipo de su energía fusiona el espíritu y la materia.

El efecto producido por la influencia de sexto rayo fomentó los instintos separatistas -¿religión dogmática, exactitud científica, escuelas de pensamiento con sus barreras doctrinarias y excluyentes y el culto a la patria.

El séptimo rayo preparará el camino para el reconocimiento de premisas más amplias, que se materializarán como la nueva religión mundial que acentuará la unidad, excluyendo la uniformidad, y preparará para esa técnica científica que hará percibir la luz universal que todas las formas velan y ocultan, internacionalismo que se manifestará como hermandad práctica y como paz y buena voluntad entre los pueblos.

EL SÉPTIMO RAYO ENTRANTE

Sería prudente dilucidar en parte la idea que subyace en el ceremonial y en el ritual, y manifestar que es imposible efectuar ningún trabajo grupal sin alguna forma de ritual.

Todo servicio se rige por el ritual.

La entrada del séptimo rayo conducirá a esta deseada culminación, y los místicos que se entrenan en las técnicas del móvil oculto y en los métodos del mago entrenado, hallarán que están colaborando inteligentemente con el Plan y participando en los rituales fundamentales que se caracterizan por el poder de:

Curar mediante un método científico que consiste en unir el alma con el cuerpo.

Producir la iluminación por la correcta comprensión de la energía de la Luz.

Desarrollar el futuro ritual que revelará con el tiempo la verdadera significación del agua, revolucionará su uso y permitirá al hombre pasar libremente al plano astral, plano del deseo-emocional, siendo su símbolo el agua.

Los grupos que se reúnen para efectuar cualquier ritual o ceremonial (**ritual de la iglesia, del trabajo**

masónico, entrenamiento en el ejército o la marina, organizaciones comerciales, la correcta dirección de un hogar, un hospital, un espectáculo, etc.) son de naturaleza análoga, porque obliga a los participantes a una actividad simultánea y a una empresa o ritual idénticos.

La nueva era está en camino y nada podrá impedir el designio de las estrellas .

Estos aspirantes y discípulos de séptimo rayo podrán cometer errores y desempeñar su trabajo de tal manera que se retrasen los acontecimientos, pero se les ha dado un delineamiento general de la tarea impartida por sus propias almas y trabajan inspirados por esas grandes y liberadas almas que llamamos Maestros de Sabiduría, pero de acuerdo al Plan no ejercen coerción ni obligan u ordenan el servicio a prestar.

En cualquier caso el fin profetizado es inevitable, pero cuando se cumplirá, queda en manos de la humanidad que ha despertado; la diferencia de tiempo será entre cien y trescientos años. El impulso que conduce a la síntesis es ahora demasiado fuerte para que sea demorado.

La Fraternidad Masónica entrará, bajo la influencia del séptimo rayo, a una nueva y pronunciada actividad espiritual, se aproximará a su verdadera función y cumplirá su destino previsto hace largo tiempo.

Aquí puede observarse algo interesante. Durante el período de actividad del sexto rayo la Fraternidad y muchos círculos agrupados adoptaron una actitud sectaria y cristalizada. Y también cayó en la trampa del materialismo, y la forma externa durante siglos, ha tenido más importancia para los masones que el significado espiritual interno.

Se ha hecho hincapié sobre los símbolos y las alegorías, y se ha olvidado lo que estaba destinada a impartir y revelar a los iniciados. Además la Logia Masónica tuvo, y ha puesto gran atención y especial énfasis sobre la función y el lugar que le corresponde al V.M. y no sobre el significado interno del trabajo que se lleva a cabo en el piso del Templo.

La logia no ha sido considerada como un ente activo e integrado. Esto debe cambiar y cambiará, y se expresarán el poder y la eficiencia del ceremonial y del trabajo de la logia. Se verá que en la regularidad de los rituales y en la solemnidad santificada del ceremonial ordenado, reside el verdadero significado del trabajo y el empleo del Verbo.

La principal función cósmica del séptimo rayo es efectuar el trabajo mágico de fusionar espíritu y materia, a fin de producir la forma manifestada a través de la cual la vida revelará la gloria de Dios.

El gran Geómetra del Universo actúa a través del séptimo rayo y pone Su sello sobre todas las formas de vida, especialmente en el mundo mineral. La Fraternidad Masónica siempre lo ha sabido y ha perpetuado simbólicamente dicho concepto en las grandes catedrales del mundo que personifican la gloria del mundo mineral y son el signo del trabajo del Maestro Constructor del universo.

Mediante la magia del Verbo, (herramienta) que entonces se habrá recuperado, se abrirán de par en par las puertas, y la conciencia del hombre responderá a toda manifestación divina.

No dispongo de tiempo para tratar esta serie de grupos, como la masonería y el catolicismo por ejemplo, cada uno custodio de una contribución especial, ni puedo esbozarles el trabajo que efectuaron, o los impulsos subjetivos bajo los cuales trabajaron.

Sólo puedo indicar la tendencia de su esfuerzo y permitir que algún esclarecido estudiante de la historia trace el hilo dorado de su trabajo.

Durante los últimos siete siglos, han aparecido un grupo tras otro, que desempeñaron su parte, y hoy cosechamos el beneficio de sus esfuerzos. Por ejemplo, en el grupo cultural, encontramos el surgimiento de los poetas de la era Isabelina, los músicos de Alemania y de la era Victoriana. Además hay grupos de artistas pintores, fundadores de las famosas escuelas que son la gloria de Europa.

Dos grupos famosos, uno cultural y otro político, también desempeñaron su parte, trayendo uno el Renacimiento, y el otro la Revolución Francesa. Los efectos de su trabajo todavía se hacen sentir, porque el movimiento humanista moderno con su énfasis puesto en el pasado, que termina en el presente, y en la búsqueda de las raíces del equipo del hombre, las tendencias primitivas se remontan a la época del Renacimiento.

La revolución y la determinación de luchar por los divinos derechos del hombre encuentran su principal influencia e ímpetu originantes en la Revolución Francesa. La sublevación, la formación de partidos políticos, la lucha de clases, tan prevalecientes hoy, y la separación de cada país en grupos políticos antagónicos, si bien siempre ha sido esporádico, se ha hecho universal durante los últimos doscientos años.

Debido a esto, los hombres han progresado y aprendido a pensar, y aunque pueden pensar erróneamente y emprender experimentos desastrosos, el bien final es inevitable e ineludible.

Incomodidades temporarias, depresiones pasajeras, guerra y derramamiento de sangre, penurias y vicios, pueden llevar al irreflexivo, a las profundidades del

pesimismo. Pero quienes conocen y sienten la mano guiadora interna de la Jerarquía, son conscientes del sano corazón de la humanidad y del caos actual y, quizás, a causa de esto, surjan aquellos que están capacitados para resolver la situación y son apropiados para la tarea de unificación y síntesis.

Los grupos religiosos también han sido muchos - tantos que no sería posible enumerarlos. Tenemos los grupos de místicos católicos que son la gloria de Occidente; existen los protestantes, luteranos, calvinistas y metodistas, los Padres Peregrinos -esos hombres serios y adustos-, los hugonotes y los mártires moravos y millares de sectas modernas de cada grupo. Todos sirvieron su propósito y llevaron al hombre al punto de sublevación, apartándolo del sometimiento a la autoridad. Por la fuerza de su ejemplo excepcional han impelido al hombre a pensar por sí mismo. Defendieron la libertad y el derecho personal de saber.

La fuerza más evidente y poderosa del mundo es hoy la de primer Rayo de Voluntad y Poder, que acompaña al sexto y séptimo Rayo, y actúa de dos maneras:

1. Como voluntad de Dios en los asuntos mundiales, que siempre es la voluntad al bien
2. Como elemento destructivo en los asuntos mundiales. Se refiere al empleo por el hombre, de esta fuerza volitiva, la cual raras veces es la voluntad al bien en expresión activa, sino algo que conduce a la propia afirmación (del individuo o de la nación) y a la guerra con sus corolarios separación, diplomacia egoísta, odio y armamentos, enfermedad y muerte.

En esta época van surgiendo en el escenario de la actividad mundial ciertas poderosas y dominantes personalidades de primer rayo. De acuerdo a su tipo de personalidad y a su etapa de evolución, así será su reacción a esta fuerza y su consiguiente utilidad .

La energía de la voluntad de Dios actúa a través de esas personalidades aunque aminorada, siendo con frecuencia mal aplicada y empleada, debido a las diferentes y limitadas personalidades, y a la insatisfactoria interpretación dada por su conciencia no desarrollada. Estas personas se encuentran en todos los sectores de los asuntos humanos.

Son los individuos dominadores y los dictadores, en cada aspecto del vivir humano: político, social, religioso y educativo. Nadie puede decir (hasta trascurrido un siglo por lo menos) si su influencia y esfuerzos han sido buenos o malos. Cuando infringen flagrantemente la Ley del Amor su influencia puede ser poderosa, aunque indeseable y pasajera, por lo menos en lo que concierne a esa fase de sus actividades. Cuando satisfacen las emergencias y las necesidades humanas y trabajan para restablecer y

preservar básicamente la "unidad de síntesis", su influencia es benéfica y constructiva.

Deseo recordarles que empleo la palabra "energía" para referirme a la expresión espiritual de cualquier rayo, y el término "fuerza" para indicar el empleo que hace el hombre de la energía espiritual cuando trata de usarla y generalmente, como hasta ahora, aplicarla mal.

Resulta conveniente señalar aquí que tales exponentes de la fuerza de primer rayo son con frecuencia odiados y poco comprendidos. Pueden emplear mal la energía disponible y a menudo lo hacen, pero también la utilizan constructivamente dentro de los límites deseados del plan inmediato.

Estos discípulos de Shamballa son poderosos, testarudos y a menudo crueles; imponen su voluntad y sus deseos, y cometen errores.

También quisiera recordarles que el empleo de la energía de primer rayo significa inevitablemente destrucción en las primeras etapas, pero fusión y mezcla en los resultados posteriores y finales. Si se estudian desde este ángulo las naciones del mundo actual, se observará que la energía shambállica de la voluntad actúa poderosamente por medio de ciertas grandes y destacadas personalidades.

Los Estados Unidos de América fueron el centro de la Antigua Atlántida, de allí que hayan heredado una antigua forma religiosa y síquica, que existió y poseyó una potente vitalidad en esa parte del mundo, durante muchos siglos.

El desarrollo psíquico de las masas es paralelo al desenvolvimiento espiritual de la humanidad avanzada. Esto puede observarse ya en gran escala en todas partes, lo que explica el tremendo crecimiento del movimiento espiritista y el enorme incremento de los poderes síquicos inferiores. La antigua magia atlante y el psiquismo inferior, se hallan otra vez sobre nosotros en la gran vuelta de la rueda de la vida, pero esta vez puede tener buen resultado si los discípulos del mundo y las personas espiritualmente orientadas están a la altura de su oportunidad.

Estados Unidos de América tiene una personalidad de sexto rayo, de allí las dificultades de su personalidad, su fuerte deseo de vivir, que la impele a la expresión sexual y al materialismo, pero un materialismo muy distinto del francés, porque el ciudadano estadounidense da valor al dinero sólo por los efectos que produce y las cosas que hace posible en su vida.

Evidentemente la facultad regente del Rayo de la Voluntad o Poder, es la característica sobresaliente de Gran Bretaña. Inglaterra es una exponente del arte de ejercer control

Existe una relación más estrecha entre los Estados Unidos de América y Gran Bretaña que entre cualquier potencia continental, porque Géminis es el signo regente de ambos países y poseen, en muchas maneras, una vibración sincronizada.

Están muy ligadas entre sí, y el bienestar de una significa mucho para la otra, en tal grado que la tendencia de interpretar mal las acciones y móviles de cada cual, no es ayudada por la fluidez de Géminis. Sin embargo, la arrogancia y voluntad propia del Toro deben dar lugar a la fluida comprensión de la conciencia incluyente de Géminis, y esto es algo muy difícil que el temperamento británico lo capte en estos días.

Están muy seguros de su rectitud y tan convencidos de su sabiduría, que tienden a olvidar que las buenas intenciones a menudo son neutralizadas por los malos métodos. Son justos y sabios, pero su técnica de propia suficiencia y su ceguera, respecto a los puntos de vista de los demás pueblos, no han contribuido a la paz mundial, lo cual indica el control que ejerce Tauro.

Agregaré que la creencia de la raza germana de que constituye la súper raza; el nacionalismo intenso de los franceses que los lleva a creerse poseedores de una cultura superior a la de cualquier otra raza; el comprobado orgullo de los británicos que los lleva a considerar que están siempre en lo correcto, y la estrepitosa autoafirmación de los estadounidenses que los lleva a considerar a su país como la esperanza del mundo, tienen en realidad poca diferenciación entre sí y todos indican similarmente el control que ejerce la personalidad. Como saben, esto debe ser superado, tanto por las naciones como por los individuos.

La cualidad de la guerra en este siglo, por ejemplo, de naturaleza dinámica y explosiva, es índice de lo antedicho porque la expresión de la muerte y la destrucción, es uno de los aspectos de la energía volitiva, y el primer rayo es el del destructor.

Lo que se ve, en consecuencia, es el efecto que produce la fuerza de Shamballa en las formas de la naturaleza, debido al mal uso que el hombre hace de esta entrante energía. Antiguamente las guerras, hablando en forma esotérica y general, se basaban indefectiblemente en el atrayente poder de las posesiones, conduciendo a la formación del carácter agresivo y codicioso de los móviles que llevaban a la guerra.

Gradualmente se ha ido produciendo un cambio, y últimamente las guerras han tenido su fundamento en móviles más elevados, y la adquisición de más territorios y posesiones no han constituido el principal y real motivo. Las guerras han sido desatadas por la necesidad económica o por la imposición de la voluntad de alguna nación o grupo de naciones sobre otras, por el deseo de implantar alguna ideología en

determinado país o por deshacerse de un caduco sistema de pensamiento, gobierno o dogma religioso, que detiene el desarrollo racial.

El séptimo rayo constituye una de las líneas directas que puede recorrer la energía de primer rayo y en ello reside otra de las causas de su aparición en estos momentos, pues al liberar la vida para penetrar en las nuevas y mejoradas formas, los anticuados sistemas de vida, cultura y civilización, deben ser destruidos o modificados.

Todo esto es el trabajo del primer Rayo de Voluntad, expresándose predominantemente en la época actual por medio del séptimo rayo de Organización y Relación.

Hermanos, los invito a reflexionar en las manifestaciones que hacía el Maestro Tibetano, sobre la situación imperante en el mundo, antes de la 2ª Guerra Mundial, y a la situación de hoy en día, luego de la interminable cantidad de conflictos bélicos en los que hemos estado involucrados, de una manera u otra, la raza humana.

El Orden Mundial del Eje, Alemania - Italia y Japón.

" El orden totalitario debe desaparecer, porque es contrario a la visión espiritual. El orden mundial, tal como lo visualiza Hitler, está basado en el sometimiento de los débiles al gobierno de una súper Alemania, donde podrán seguir viviendo las pequeñas naciones en la medida que puedan servir a las necesidades de Alemania.

A las potencias menores del Eje sólo se les permite vivir porque se benefician los objetivos alemanes -Italia, para dar a Alemania una salida al Mediterráneo, y Japón, para manejar el problema asiático, por ser demasiado grande para que Alemania lo resuelva sola.

Introduciéndonos ahora en la esfera del gobierno, enfrentamos una situación muy compleja bajo el nuevo orden mundial. Ciertos grandes regímenes ideológicos han dividido al mundo en grupos opositores. Están las grandes democracias bajo las cuales tienen lugar las pocas monarquías restantes y las potencias totalitarias donde están resumidas las antiguas dictaduras y autocracias del pasado.

Nada nuevo existe en la política del Eje. Son esencialmente grupos reaccionarios, porque los tiranos, la crueldad y la explotación del débil forman parte de la historia antigua.

Las democracias, con toda su ineffectividad actual, contienen en sí el germen de lo que es realmente nuevo, porque expresan un surgimiento

ascendente hacia el autogobierno y el autodomínio de toda la humanidad.

Existe también el ideal comunista, que es una curiosa mezcla del individualismo, la dictadura, el antiguo conflicto entre el trabajo y el capital, el Sermón de la Montaña y los peores aspectos de la revolución y la explotación."

Queridos hermanos, fiel al propósito que manifesté en mi entrega anterior, de no observar el actual conflicto desde el punto de vista del efecto visible momentáneo, ni tomando partido por uno ni otro bando, los invito a realizar una comparación objetiva, entre lo expuesto por el Maestro Tibetano hace casi un siglo, respecto al Orden Mundial y el Eje Alemania Italia y Japón, y la situación y personajes del actual conflicto.

Seguramente gran cantidad de hermanos, no solo vincularán a los personajes del conflicto actual con los de la 2ª Guerra Mundial, sino que irán más lejos, y detrás de los motivos de siempre, surgirán nombres como los de: Akbar, Genghis Khan, los Faraones, Alejandro el Grande, Julio César, Carlomagno, Guillermo el Conquistador, Napoleón Bonaparte, Bismarck y varios más, por lo que los dictadores modernos no son una excepción, y nada nuevo traen.

Algunos lo harán en beneficio propio, otros en beneficio del prójimo, y otros fallarán, y harán un manejo desastroso de la situación y terminarán desprestigiados, llevando deshonor al país que representan.

El libre albedrío es una cualidad inherente a todo ser humano, y la energía, no es ni buena ni mala, es solo energía el uso que se haga de ella, podrá ser bueno o malo.

Confieso que mi primer intención, frente al conflicto que se estaba desarrollando, fue la de encontrar la **Causa** de este actual **Efecto**, que en principio se manifestaba como una "retocadita" al interés de los imperios actuales, **por el poder y el "oro"**, en esta oportunidad de **"color negro"**.

Interesado como estaba, en respaldar con datos históricos que le dieran un toque científico, a un tema tan difícil de comprender, como son los Rayos y el Renacimiento, y los ciclos a través de los cuales se manifiestan, y abrumado por la profusa información histórica con la que entraba en contacto, igual sentía que se me estaba pasando algo por alto, y que el análisis y exposición del tema, lo estaba haciendo de una forma que no me terminaba de conformar.

Y entonces **" surgió " Shamballa y la Globalización** y este conflicto dejó de ser igual a los otros.

Hace alrededor de dieciocho millones y medio de años tuvo lugar la fundación de Shamballa, luego que se decidiera tener en el plano físico denso una

organización y sede de los misterios, y que un grupo de Adeptos y Chohanes actuarían en cuerpos físicos densos, y así satisfacerían la necesidad de la humanidad que rápidamente estaba despertando.

El primer puesto de avanzada para la Fraternidad de Shamballa fue el templo original de Ibez, situado en el centro de Sud América, y una de sus ramas, en un período muy posterior, se encontraba en las antiguas instituciones mayas.

Una segunda rama se estableció posteriormente en Asia, y de esta rama los adeptos del Himalaya y del sur de la India, son los representantes, aunque el trabajo ha cambiado materialmente. En el futuro se harán descubrimientos que revelarán la realidad del antiguo tipo de trabajo jerárquico; antiguos archivos y monumentos serán revelados, algunos a flor de tierra y muchos en refugios subterráneos.

A medida que se exploran los misterios del Asia Central, en las tierras que se extienden desde Caldea a Babilonia a través del Turquestán hasta Manchuria, incluyendo el desierto de Gobi, está proyectado revelar gran parte de la primitiva historia de los trabajadores de Ibez.

La fuerza más evidente y poderosa del mundo es hoy la de primer Rayo de Voluntad y Poder. Esta fuerza afluye al mundo desde el principal centro mundial, Shamballa. Muy poco se sabe sobre Shamballa.

Sólo dos veces en la historia del género humano ha aparecido esta energía de Shamballa, y su presencia se hizo sentir por los enormes cambios producidos:

1. Cuando ocurrió la primera gran crisis humana en la época de la individualización del hombre en la antigua Lemuria.
2. En la época de la gran lucha en el período atlante, entre "los Señores de la Luz y los Señores de la Expresión Material".

En el acierto o en el error, la lectura que hago de estas dos manifestaciones de la energía de Shamballa, explicado de una manera sintética y sencilla es la siguiente:

En la 1ª manifestación el hombre se Individualiza y domina su cuerpo Físico, hecho que sucedió en el continente conocido con el nombre de Lemuria, destruido por terremotos y el efecto de fuegos subterráneos.

Esto me suena a Sodoma y Gomorra, destruida debido a la indecencia y **perversas prácticas sexuales** de sus habitantes. **(FISICO)**

En la 2ª manifestación, el hombre domina su cuerpo astral, esto sucedió en el continente conocido como Atlántida,

El desarrollo de la Magia Negra, obliga a los Magos Blancos a presentar la Gran Batalla, que culmina con la victoria de estos, y con el castigo del hundimiento y posterior desaparición del continente Atlante.

(ASTRAL)

Y la conclusión que hago después de toda esta presentación, es de que se viene la **3ª manifestación**, donde los seres humanos dominaremos el cuerpo **(MENTAL)**, condición sine qua non , para acceder al próximo estado de conciencia **CRÍSTICO**.

Y realizar **"el Cristo en nosotros esperanza es de Gloria"** como decía el Apóstol Pablo.

El tema de la **"Globalización"**, hizo que frente a la acción del dictador de turno, se le antepusiera la **"demanda de Paz"**, realizado por la gran mayoría de la raza humana.

Si pensamos en la fuerza , ya comprobada , que se crea a través de un pequeño grupo de personas, cuando por ejemplo, tomados de sus manos realizan una " cadena", para solicitar la mejora de salud de algún ser querido, y la comparamos con la fuerza que se puede estar creando ,a través de la demanda de Paz, realizada al unísono por millones de personas distribuidas por todo el planeta, se me ocurre que cosas grandes pueden estar por ocurrir.

Varias páginas atrás, cuando el Maestro Tibetano daba su opinión sobre la manifestación de la energía de los Rayos, decía que estos entraban en actividad , cíclicamente **O POR DEMANDA**, opinión que subrayé, al igual que hago ahora.

De la misma manera que durante años se estuvo hablando , esperando y demandando la venida del Cristo, y Este apareció en Palestina hace 2000 años, se me ocurre que los tiempos se están aproximando, para que enfrentemos algún hecho similar.

Pienso que en esta oportunidad, para terminar con la situación crítica que vive la humanidad, no va a ser necesario que el Logos Planetario nos envíe alguna catástrofe natural, como lo hizo en las dos oportunidades anteriores.

Los " seres humanos " tenemos suficientes armas como para terminar con todo el planeta varias veces, sin necesidad de ayuda Divina.

Mercurio II

FUENTE : Tratado sobre los Siete Rayos - La exteriorización de la Jerarquía y El Destino de las Naciones

Por Alice A. Bailey y El Tibetano



EL RINCÓN DE LAS CUÑADAS

GNOSIS - CURSO DE ASTROLOGÍA

2ª PARTE

Samael Aun Weor

CÁNCER

Del 21 de Junio al 22 de Julio

Querido discípulo, ya habéis estudiado y practicado la lección de Géminis. Hoy entramos en la constelación de Cáncer.

A través de vuestros estudios os habéis dado cuenta de que nosotros los Gnósticos somos esencialmente prácticos. A nosotros, francamente, no nos gusta pasar la vida teorizando; nosotros vamos al grano, estamos fastidiados de tanta teoría. Somos esencialmente realista. Queremos hechos, no teorías, ni intelectualidades morbosas. Gustamos de las realidades efectivas. Vamos hacia las grandes realizaciones.

Todas las escuelas espiritualistas os hablan de los mundos suprasensibles, pero nosotros vamos más lejos, porque somos más prácticos. Enseñamos a nuestros discípulos a entrar en esos mundos en cuerpo astral, y hasta con el mismo cuerpo de

carne y hueso, en una forma totalmente consciente y positiva.

Esto de entrar con el cuerpo físico a los mundos ultrasensibles se les hace raro a los teóricos, porque ellos no saben sino teorizar; pero a los comprensivos no se les hace raro aquello, desde luego que eso es tan antiguo como el mundo. En tiempos no remotos, el cuerpo físico se desenvolvía y desarrollaba dentro del plano astral, ¿Entonces, qué?.

Después de este corto preámbulo entremos de lleno en nuestra presente lección de Cáncer.

Cáncer, es casa de la Luna.

Su metal es la plata, su piedra la perla y su color el blanco.

La Luna influye sobre la glándula timo, que regula el crecimiento del ser humano.

La Luna influye sobre todos los jugos lechosos de todas las especies vivientes.

LA LUNA AJUSTA LA PROCREACIÓN DE TODO LO VIVIENTE.

La Luna gobierna la savia de los vegetales y el flujo y reflujo de los mares.

La luna tiene poder sobre la sal, y la sal es la base de todo lo viviente. Dentro de nuestro organismo existen doce sales, que son las doce sales de los doce signos zodiacales.

Cáncer es el signo del escarabajo sagrado. Cáncer, es el signo de la reproducción. La concepción fetal se verifica con los rayos del signo de Cáncer y por ello Cáncer es el signo del escarabajo sagrado.

En el Egipto, el escarabajo sagrado simboliza el alma. Las almas reencarnantes pasan por la esfera de Cáncer antes de tomar cuerpo.

Cáncer produce la enfermedad que lleva su nombre.

El Cáncer es el Karma de los fornicarios.

La Luna es el símbolo de un planeta secreto que está tras ella.

Las jerarquías violetas del Templo-corazón de la Luna, le dieron al hombre el cuerpo vital.

La Luna está habitada en el lado que no se ve. Los Helenitas son los seres más vulgares y rezagados de nuestra tierra, hubo que encerrarlos allá. Casi todos los habitantes de esa población lunar son mujeres. Esos seres no son ni buenos ni malos, sino únicamente rezagados. Conforme evolucionan, se les vuelve a dar cuerpo aquí en nuestra tierra, y al fin todos lo tendrán de nuevo.

También existe otra pequeña Luna, llamada Lilit por los astrónomos. Lilit es la Luna negra. Allí van las almas que ya se separaron totalmente de su ego superior formado por Atma-Buddhi-Manas.

Esas almas son de una perversidad indescriptible, y allí tienen que pasar por la muerte segunda a que se refiere el Apocalipsis y de que nos habló el Cristo.

H.P.B. alude en su 6º. volumen de la Doctrina Secreta al Avitchi, y a la muerte segunda.

El Bhagavad-Gita nos habla también del abismo, empero, bastó que nosotros habláramos de ese tema, para que los espiritualistas de Colombia se rieran de nosotros.

Jamás he dicho que mi persona física se ocupe en encerrar las almas perversas en el abismo. Esto sería un exabrupto pues yo soy un hombre como cualquiera otro, esos poderes sólo Dios los tiene. Maravillas de esa clase sólo las hace "Atman", el gran espíritu universal de vida; Alaya, la super-alma de Emerson, la gran alma del mundo.

Estas maravillas sólo las ha hecho mi Dios interno, mi Purusha, mi Yo superior, mi Intimo, mi Maestro Interno, mi Mónada, mi Ángel interno, ante el cual tengo que arrodillarme, porque él es Atman, el Inefable.

Esto lo puede hacer también el Dios interno de cualquiera de vosotros, porque Atman es el Omnipotente e Inefable.

Maestros, los hay muchos, pero el Alma-Maestro es una. El Alma del mundo, el Alaya divino que aparece como muchos. Samael Aun Weor, es el nombre auténtico de una llama de la gran hoguera, ante la cual yo tengo que postrarme.

Samael Aun Weor, significa "Voluntad de Dios", y la Voluntad de Dios es la que ha hecho esa obra. Así pues, cuando hablamos de Avitchi, no decimos algo nuevo; casi todos los mejores espiritualistas lo comentan, lo describen, lo citan. ¿Entonces, qué?.

Se abisman los espiritualistas de que Atman, el gran espíritu universal de vida, esté actuando a través de una de sus llamas para cumplir una misión cósmica. Se extrañan, sí, los tales, porque la ignorancia en su atrevida simplicidad es una celestina pordiosera con la que no se puede tener pulcro contacto. ¿Dónde está la sabiduría de todos esos mentecatos que me critican? . ¿Qué se les hizo?.

El Avitchi, es un tema muy viejo, hasta el mismo Doctor E. Adoun (Mago Jefa), nos habla en "La Zarza del Oreb", de la muerte segunda. ¿Entonces, qué?.

Antiguamente, las personalidades separadas totalmente de la divina triada (Atma-Buddhi-Manas), quedaban en el Avitchi de nuestra tierra. (Véase el 6º volumen de la Doctrina Secreta de H.P.B.)

Hoy los tiempos han cambiado, estamos iniciando la Nueva Era de Acuario y las personalidades ya separadas de sus divinas tríadas, hay que aislarlas de este globo terrestre para limpiar la atmósfera de toda maldad. Eso es todo. Si esto es motivo de burla por parte de los espiritualistas de aula y de los lectores ocasionales, ¿de quién es la culpa?.

Cuando se rompe el puente llamado Antakarana, que comunica a la Divina Tríada con su yo inferior, entonces queda el yo inferior separado y se hunde en el abismo de las fuerzas destructivas, donde se va desintegrando poco a poco; es la muerte segunda de que nos habla el Apocalipsis; ese es el estado de conciencia llamado Avitchi.

En estos casos, la Divina Tríada (Atma-Buddhi-Manas) se reviste de un nuevo cuerpo mental y astral para continuar su evolución y la personalidad descartada se sumerge en el estado de Avitchi, entre los sufrimientos más indecibles.

Todas las Lunas del sistema Solar están gobernadas por Jehová, pero nuestro satélite terrestre está gobernado directamente por el Ángel Gabriel.

El mago debe fijarse bien en las influencias Lunares, porque todas las energías siderales cristalizan en nuestro globo terrestre mediante las fuerzas Lunares.

Todo lo que se inicia en creciente, progresa rápidamente.

Todo lo que se hace en menguante, fracasa.

La Luna nueva es muy débil y la llena es muy fuerte y sirve para realizar con éxito toda clase de trabajos de magia práctica.

El último día de Luna significa: Abortos y fracasos...

Haced vuestros negocios, siempre en creciente, para que triunféis.

Hitler se lanzó sobre Rusia en Menguante y fracasó.

Cuando dentro de un nimbo de la Luna brilla una estrella, es señal de que un general está sitiado de enemigos.

La Luna produce el flujo y el reflujo de la mar.

La Luna produce las altas y bajas mareas.

La Luna atrae y repele el magnetismo terrestre.

El mago debe preparar su cuerpo para el ejercicio de la magia práctica. El cuerpo del mago es diferente del de los demás, porque está preparado.

EJERCICIOS

Sentaos en un cómodo sillón, cerrad vuestros ojos, apartad de vuestra mente todo pensamiento, enfocad la mente en vuestro Intimo y orad así:

"Padre mío: tú que eres mi real ser, te suplico que te adentres en el Templo-corazón de la Luna para que me traigas al Ángel Gabriel. Haced los saludos. Señor mío... Amén".

Luego dirigios a los cuatro puntos cardinales haced la siguiente invocación del Ángel Gabriel, bendiciendo al norte, sur, este y oeste:

"Trece mil rayos tiene el Sol, trece mil rayos tiene la Luna, trece mil veces sean arrepentidos los enemigos que tengo yo".

El discípulo rogará al Ángel Gabriel, que le prepare su cuerpo para hacerse invisible o para transformarle el rostro, detener la bala o el cuchillo en un momento de peligro, o para materializar cualquier entidad superior. Jámblico, el gran Teúrgo, hacía visibles en el mundo físico a los Dioses siderales, porque tenía el cuerpo bien preparado.

El Ángel Gabriel tratará ocultamente el vaso y ciertos centros de la columna espinal al discípulo. Cuando éste ya pueda hacer visible y tangible en el plano físico al Ángel Gabriel, es porque ya su cuerpo está preparado. Entonces, en un momento de peligro, hará la invocación del Ángel Gabriel y si el discípulo quiere hacerse invisible, el Ángel Gabriel lo borrará de la vista de los enemigos o le transformará el rostro si el discípulo lo exige.

La invocación se hará siempre bendiciendo los cuatro puntos cardinales. Estos ejercicios de preparar el cuerpo, se practican durante toda la vida.

El Teúrgo puede hacer visible en el plano físico a los Dioses siderales, cuando tiene el cuerpo bien preparado. Esto requiere paciencia y constancia porque nada se consigue regalado, todo cuesta lucha y sacrificio.

Las fuerzas que descienden del cielo, al llegar a nuestra glándula timo, se encuentran con las

fuerzas que suben de la tierra a través del organismo, y allí, en la glándula timo, los dos triángulos de las fuerzas superiores e inferiores se entrelazan para formar el sello de Salomón.

PRÁCTICA

Sentados, imaginad este maravilloso encuentro de las fuerzas cósmicas formando el sello de Salomón en la glándula timo, y sumidos en profunda meditación interna, rogad a vuestro Intimo que se adentre en el templo sideral de la principal estrella de Cáncer, para que os traiga a las principales jerarquías de esa constelación, a fin de que os despierten los poderes internos y os traten esa glándula. Vocalizad la letra "A" una hora diaria.

Los cancerinos son pacíficos, pero a veces demasiado coléricos. Tienen disposición para las artes manuales, son muy sensibles y su carácter cambia con las fases lunares. Les va bien en viajes largos. Son románticos, amorosos y muy tenaces. Fraternalmente, el Maestro de vuestra clase,

Samael Aun Weor

LEO

Del 23 de Julio al 22 de Agosto

Querido discípulo, hoy hemos entrado en la constelación Leo.

Leo es el corazón del zodiaco y el trono del Sol.

Leo es la morada de los hijos de la llama, a quienes la Biblia llama Tronos.

Leo es la casa de los cuatro Kunmarás.

Leo es la casa del Sol y gobierna nuestro corazón.

Así como el Sol es el corazón del sistema solar, así también el corazón humano es el Sol de nuestro organismo.

Las fuerzas que, en forma de un triángulo, descienden y las que suben de la tierra, se encuentran en el corazón y se mezclan y se redimen, formando el sello de Salomón. El corazón es la sagrada cámara de la bendita Diosa madre del mundo. Hasta allí llega la princesa inefable del Kundalini, Hadit, la serpiente alada del desierto.

La Cruz de la Iniciación se nos entrega en el Templo-corazón.

El Kundalini es el laboratorio donde trabaja el corazón.

Los fuegos del corazón sirven de control a los fuegos espinales. Kundalini sube según los méritos del corazón. El Kundalini evoluciona y progresa dentro del aura del Logos Solar.

El corazón es el órgano más sensible de nuestro organismo. Dentro de las finas membranas del corazón, se registran hasta los movimientos sísmicos más lejanos del mundo.

El corazón es el sagrado Templo del Maestro Interno. El Maestro Interno nos habla en forma de corazonadas. Si el hombre obedeciera a esas corazonadas, viviría sin problemas.

El hombre se rebela contra la voz del Maestro Interno y se crea problemas.

Dentro de nosotros hay dos hombres que viven en eterna lucha, el uno contra el otro.

En nosotros hay un hombre celestial y un hombre animal.

El hombre animal quiere resolver todas las cosas por su cuenta y actuar como mejor le parece.

El hombre celestial habla en forma de corazonadas, su voz es la voz del silencio y sus actos siempre son rectos y crean felicidad.

El hombre animal es la mente que reside en la cabeza con sus siete portales.

El hombre celestial es el Maestro Interno.

El Maestro ordena y la mente no le obedece, ella quiere resolver todas las cosas por su cuenta y actuar como mejor le parece, sin tener en cuenta para nada las órdenes del Maestro Interno. Como consecuencia de esto, surge necesariamente el dolor y la amargura que son el resultado de la acción errada y del esfuerzo inútil.

Dichosos los que sólo se mueven con la voz del silencio, a ellos nunca les faltará el pan, abrigo y refugio; vivirán sin problemas y tendrán bienaventuranza. Cochero, dominad bien el potro cerrero de la mente para que no lance vuestro carro al abismo.

El Maestro Interno es el señor del corazón. El Maestro Interno es el Intimo. El Maestro Interno está más allá de la voluntad y mucho más allá de la conciencia.

El Maestro Interno es el divino testigo, sentado en el trono del Templo-corazón.

La esencia interna del Maestro es felicidad absoluta y omnisciencia ilimitada.

El Maestro Interno es simple. Todo lo demás es compuesto.

La Naturaleza eterna vive cambiando, pero el Maestro Interno es inmutable y es por esa causa que el Maestro puede librarse de la Naturaleza.

La Naturaleza arroja sus sombras sobre el Maestro, pero el Maestro Interno está más allá de todas las sombras.

Cuando el alma se fusiona con el Maestro Interno, entonces se libera de la Naturaleza y entra en la suprema felicidad de la existencia absoluta.

Ese estado de felicidad se llama Nirvana.

Al Nirvana se llega a través de millones de nacimientos y de muertes, pero también se llega por medio de un camino más corto, y ese camino es el de la Iniciación.

El Iniciado llega al Nirvana en una sola vida, si así lo quiere.
"Angosta es la puerta, y estrecho el camino que conduce a la luz y muy pocos son los que lo hallan".

Existen siete Santuarios Iniciáticos en el plano astral y si el discípulo quiere progresar en esta senda, tiene que buscar un Maestro. "Cuando el discípulo está preparado, el Maestro aparece".
"Cuidaos de los falsos profetas".

No aceptéis Maestros externos del físico. Aprended a salir en cuerpo astral y cuando ya estéis prácticos en el astral, escoged a un auténtico Maestro de Misterios Mayores de la Blanca Hermandad y consagrale a él la más absoluta devoción y el más profundo respeto.

En el mundo físico, deberéis andar con mucho cuidado, pues hay muchos falsos profetas. No aceptéis órdenes externas de nadie; únicamente debéis obedecer las órdenes que nosotros os demos en el plano astral.

Hay en el mundo físico muchos Iniciados de Misterios menores, buenos y sinceros, más como todavía no se han fusionado con su Maestro Interno, son también muertos vivientes y en consecuencia, tienen graves y gravísimos errores que pueden extraviar al estudiante y hasta hacerle caer en el abismo.

Cuando nosotros queremos hacernos reconocer en el plano físico de algún estudiante, primero le daremos señales y pruebas en el plano astral, pero, cuidado, vivid alerta y vigilantes y como el vigía en épocas de guerra, porque en estos tiempos el Anticristo hace señales y prodigios engañosos.
"Sed sencillos como la paloma y malicioso como la sierpe".

"Sed mansos y humildes, pero cuando de la verdad se trate, sed fuertes en pensamiento, palabra y obra".
Cuanto más altos estéis, más terrible será una caída.
Cuidaos, pues, de caer, porque el discípulo que se deja caer, tiene luego que luchar mucho para recuperar lo perdido.

Estas reglas son muy sencillas, pero de terrible importancia.

Yo he conocido a muchos Iniciados de Misterios Menores que conocieron y aceptaron a los falsos profetas del plano físico, y entonces cayeron en el terrible abismo.

Yo enseñé al estudiante a viajar en cuerpo astral, para que no se deje engañar. El estudiante que se deja engañar, es porque no sabe salir en cuerpo astral.

Todo aquel que trate de ridiculizar nuestros Templos Sagrados y nuestras Sagradas Iniciaciones, es todavía un muerto viviente, no le escuchéis, es peligroso.

Hay gentes que piensan que se puede llegar al Nirvana sin pasar por ninguna Iniciación; dichas gentes son muertos vivientes, ellas siguen el sendero espiral de la vida y sólo a través de millones de vidas y de muertes, ciertamente, llegarán al Nirvana. Pero también hay otros muertos vivientes que quieren fusionarse rápidamente con su Intimo y, sin embargo, tratan de mofarse de nuestras sagradas Iniciaciones.

Esta clase de muertos vivientes, son los más peligrosos porque pisaron la senda y están mofándose de la senda. Estos son los Insultadores de Víctor Hugo. Estos son los profanadores del Templo.

Querer fusionarse rápidamente con el Intimo sin haber pasado por las nueve Iniciaciones de Misterios Menores, es tanto como querer doctorarse en medicina, sin haber cursado todos los años reglamentarios de la Universidad, o como querer ser general, sin haber pasado por todos los grados militares.

Todas las Iniciaciones se reciben en los Templos del plano astral, pero la escuela es la misma vida. Durante el signo de Leo debemos actuar sobre el corazón por medio de la meditación. La meditación interna reviste tres fases:

1ª. Concentración perfecta.

2ª. Meditación perfecta.

3ª. Samadhi perfecto.

Hay que concentrar la mente en el Maestro Interno. Hay que meditar en la majestad del Maestro Interno. Hay que hablar con el Maestro Interno hasta oír su voz y conversar con El cosas inefables. Esto se llama "Samadhi".

La concentración es una técnica. La Maestra H.P.B., en la "Voz del Silencio", página 17, dice textualmente lo siguiente:

"Antes que el alma pueda oír, la imagen (el hombre) deberá ser tan sorda a los rugidos como a los murmullos, a los bramidos del elefante como al argentino zumbar de la luciérnaga dorada".

"Antes que el alma pueda comprender y recordar, debe estar unida al hablante silencio, lo mismo que la forma que ha de tomar la arcilla, está primero unida a la mente del alfarero".

"Porque entonces el alma oír y recordará".

"Y entonces al oído interno hablará la voz del silencio".

Así, pues, durante este signo de Leo debemos practicar con especialidad la meditación interna. Yo

aconsejo a mis discípulos que practiquen la meditación interior en aquellos instantes en que se sienten más predispuestos al sueño. Debéis dominar totalmente el potro cerrero de la mente. Debéis controlar toda posible reacción de la mente ante las cosas y sonidos del mundo físico.

El Maestro Interno no es la mente. El Maestro Interno no es la emoción, el Maestro Interno no es la voluntad, el Maestro Interno no es la conciencia, ni siquiera la inteligencia. El Maestro Interno es el divino testigo; el Maestro Interno es el Ser. El Maestro Interno es el Intimo, por ello. sumidos en profunda meditación interna, decid:

**"NO ESTO", "NO ESTO", "NO ESTO".
"SOY ÉL", "SOY ÉL", "SOY ÉL".**

Sed exigente con vuestro Maestro Interno, él debe enseñaros las cosas más inefables. Si vuestra concentración es intensa, entonces os adentraréis en las maravillas del cosmos, y aprenderéis cosas imposibles de describir con palabras.

Durante este signo de Leo, vocalizad diariamente la vocal "O" para despertar el chacra del corazón. Entre el Sol y Mercurio existe un planeta secreto de donde emana la vida de todo lo que palpita en el plano físico.

Las jerarquías azules del Sol son la fuente de toda vida. Los nativos de Leo son enérgicos y bondadosos, al mismo tiempo, son magnánimos, místicos y autoritarios. Tienen tendencia a la ira, y deben luchar mucho para dominar ese defecto.

Leo, siendo el trono del Sol, anuncia fortuna y posición elevada. El significado oculto de Leo es la Intuición. El metal de ese signo es el oro y la piedra, el diamante.

Los nativos de Leo son autoritarios y sólo quieren mandar.
Leo trae algunos viajes. Moralmente sufren mucho los nativos de Leo.
Fraternalmente, el Maestro de vuestra clase,

Samael Aun Weor

VIRGO

Del 23 de Agosto al 22 de Septiembre
Querido discípulo, hoy hemos entrado de lleno en la constelación de Virgo, casa de Mercurio y destierro de Venus.

Los antiguos sabios sólo dividían al cinturón zodiacal en 10 signos, pues Virgo y Escorpio los consideraban, esotéricamente, un solo signo. Virgo, el signo de la virgen celestial y Escorpión, el signo de las fuerzas sexuales, realmente juntos son aquel maravilloso Edén de que nos habla la Biblia. Este es el paraíso de los hombres virginales.

Este es el paraíso del andrógino perfecto. Este es el Edén de que nos habla la Biblia. El Edén es el mismo sexo.

"Venid a nosotros todos aquellos que tengan sed y nosotros os daremos a beber el agua eterna de la vida".

"Venid a nosotros los cansados peregrinos de la vida y nosotros os curaremos vuestras heridas".
¡Hijos de la tierra!, escuchad a vuestros Instructores, los Hijos del Fuego.
En este jardín delicioso de Virgo y Escorpión, las siete serpientes del fuego os aguardan para iniciaros en sus grandes misterios.

"Pedid y se os dará, golpead y se os abrirá".
¡Mira, hijo mío!. Aquí está el sello del corazón.
Aquellos que visitan nuestra isla blanca os daremos a beber en tres vasos, tres arcanos deliciosos.

"El uno es tan verde como la esmeralda. Es la fuerza sexual de la virgen-madre, Isis, "la Naturaleza".

"El otro es tan azul como el cielo. Es la fuerza sexual del reino del espíritu".

"Y el otro es como el rocío de las hojas en la noche. Es la fuerza sexual del absoluto inefable"...

Estos tres arcanos del Edén, sólo los daremos a beber a aquellos que tengan sed para que despierten a sus siete culebras sagradas. Aquellos que bebieren de nuestros tres vasos, nunca volverán a tener sed y ríos de agua pura manarán de sus vientres.

¿Por qué sufren los nativos de Virgo?. ¿Por qué lloran?. ¿Por qué no son felices en el amor?. Todo pecado será perdonado, menos los pecados contra el Espíritu Santo.

Los nativos de Virgo sufren porque en vidas pasadas adulteraron y fornicaron.

Los nativos de Virgo sufren grandes decepciones amorosas.

En Virgo, Mercurio se vuelve razonativo. La razón es del alma animal. El alma animal es la mente. La mente es la cueva del deseo.

No se puede matar al deseo sin sacarlo de su cueva, de su guarida.

Imaginad un lago tranquilo. Si vosotros tiráis una piedra en ese lago, veréis una serie de ondas salir del centro a la periferia; llevad esa misma imagen a la mente: Veréis de pronto una imagen pornográfica; esa imagen pasa de los sentidos al lago de vuestra mente y entonces esta última reacciona con sus ondas ante el impacto exterior y sus ondas entonces golpean fuertemente a nuestros órganos sexuales, produciendo la excitación sexual que se consuma en la cópula.

Subyugad los sentidos y dominad la mente para que no reaccione ante los impactos externos. La guarida de la bestia del deseo está en la mente. Los grandes intelectuales son seres fornicarios y terriblemente pasionarios y viciosos.

Ellos han desarrollado la mente y la mente es el alma animal. Los grandes intelectuales tienen muy desarrollada y robustecida el alma-animal. Cuando en el mundo físico sólo nos movemos bajo la dirección de la mente-materia o alma-animal, entonces nos creamos problemas, quedamos presos, sufriendo lo indecible. El hombre que sólo se mueve bajo las corazonadas, es feliz, nunca le faltará pan, abrigo y refugio; nunca tendrá problemas.

Virgo influye sobre el vientre. Las fuerzas que suben de la tierra, al llegar al vientre, se cargan de las hormonas adrenales que las preparan y purifican para su ascenso al corazón. Virgo trabaja sobre los islotes de largeans que secretan la insulina, tan necesaria para el tratamiento de la diabetes.

En el Curso Zodiacal del Maestro Huiracocha, se nos enseña que durante este signo debemos dar pequeños saltitos al vientre para que las fuerzas que suben de la tierra se carguen en el vientre de las hormonas adrenales. La posición debe ser acostados horizontalmente.

Los ejercicios zodiacales fundamentales que aquí damos, vienen de los antiguos Templos de Misterios y por lo tanto, no son patrimonio exclusivo de nadie. Sin embargo, tenemos que agradecer al gran Gurú, Arnoldo Krumm Heller (Huiracocha), que los hubiera recopilado e investigado para dárnoslos a conocer en su maravilloso "Curso Zodiacal".

Durante este curso zodiacal de Virgo, deberéis vocalizar diariamente la vocal "U" para desarrollar el centro telepático del plexo solar, así: uuuuuuuuuuuu durante una hora diaria.

PRÁCTICA

Sentaos en un cómodo sillón, enfocad la mente en vuestro Intimo y rogadle que se traslade a los Templos corazones de las estrellas de Virgo, para que os traiga a vuestra casa a los Dioses de Virgo, a fin de que ellos os despierten vuestros poderes virginales, os curen el vientre.

Tened la seguridad, querido lector, de que los Dioses Siderales concurrirán a vuestro llamado. Vuestro Intimo puede entrar y salir del cuerpo cada vez que quiera, y por ello, él no está esclavo en el cuerpo. El entrará realmente a los Templos siderales, hará los saludos de rigor, tal como ya os lo enseñé en las primeras lecciones y os traerá a vuestro lado a los Dioses Siderales que os preparan vuestro cuerpo.

Los planetas se mueven, evolucionan y progresan dentro de la conciencia. Los Templos siderales están dentro de la conciencia. El hombre es un zodiaco. Dentro de la conciencia está el cinturón zodiacal. Las puertas de los Templos zodiacales, están dentro de la conciencia.

Los diez Sephirotes de la Kábala son el sistema solar. Los siete Sephirotes inferiores son los siete planetas y la corona de Kéter, Chomah y Binah son el trino sol espiritual. Esos diez Sephirotes están dentro de nosotros y debemos aprender a manipularlos. Debemos aprender a trasladarnos a las distintas estrellas para conocer el horóscopo de las personas. Conversando con los dioses siderales, conoceremos nuestro horóscopo sin necesidad de la tan cacareada astrología de aritmética.

La astrología de aritmética fue para la edad negra. Ahora llegó la edad de la Astro-teurgia. Hay que aprender el centelleo de las estrellas manejándolo para curar enfermos. Hay que aprender a trabajar sobre la tierra desde los Templos siderales. Hay que aprender a trabajar sobre la tierra desde los doce signos zodiacales. Ya llegó la edad de Acuario y una nueva progenie manda; ya llegó la edad del Super-hombre.

La tierra es un pequeño lucero azul. Los habitantes de otros planetas del sistema solar, cuando nacen bajo la influencia de nuestro planeta tierra, son místicos por naturaleza y aman el sacrificio y el altruismo. Sufren mucho en sus vidas y sienten mucho amor por todo lo viviente; pero los magos negros de otros planetas, que sólo aceptan las vibraciones negativas del lucero azul, llamado tierra, son extremadamente perversos y criminosos. Fraternalmente, el Maestro de vuestra clase,

Samael Aun Weor

LIBRA

Del 23 de Septiembre al 22 de Octubre

Querido discípulo, hoy hemos entrado en el signo equilibrante de Libra. Este signo es casa de Saturno y Venus.

Los planetas: Luna, Mercurio, Venus, Sol, Marte, Júpiter y Saturno, viven y palpitan dentro de nuestra conciencia.

El alma se desarrolla y se desenvuelve dentro de este sistema solar que vive en el fondo mismo de nuestra conciencia.

Entre la muerte y el nuevo nacimiento las buenas almas deben desenvolverse dentro de cada una de las áureas planetarias, cuyas mezclas forman

aquellos que todos los libros de espiritualismo denominan planos.

Libra influye sobre los riñones.

Libra es el signo de las fuerzas equilibrantes y en los riñones las fuerzas de nuestro organismo humano deben equilibrarse en forma total.

Todas las fuerzas del Universo viven buscando equilibrio y nosotros debemos aprender el equilibrio de todas las fuerzas.

No debéis mezclar fuerzas antagónicas porque de dicha mezcla resultan fuerzas terriblemente destructivas. Fijaos bien en aquellos que os rodean y no viváis en una casa con personas llenas de odio o superficialidad, porque la mezcla de antagónicas fuerzas, crea fuerzas destructivas para vosotros y para los que convivan con vosotros. Aprended pues, la fuerza del equilibrio.

Los intelectuales terminan en chiflados o locos, porque atentan contra las fuerzas del equilibrio. Imaginad un encuentro de fuerzas formando una X. Si vosotros fijáis intensamente la atención en el centro de las fuerzas que forman la X, entonces entorpeceríais la circulación de esas fuerzas que forman la X y el resultado sería la deformación y ruptura del centro o núcleo de esa X.

Ahora bien, llevemos este ejemplo al hombre. Todo ser humano tiene un encadenamiento de siete vehículos y si reconcentramos la atención en la mente o cuerpo mental que viene a ser el centro de vuestra X, el resultado sería la ruptura del cuerpo mental.

Los intelectuales que sólo tienen fija su atención en el intelecto, terminan por romper el cuerpo mental. Casi todos los intelectuales tienen sus manías, demencias disimuladas con teorías y chifladuras.

Antiguamente el hombre era más sencillo y como no tenía el intelecto del alma-animal, percibía el mundo sutil y los genios planetarios.

Los hombres antiguos crecieron espiritualmente bajo la influencia de la Osa Mayor, y si los estudiantes quieren despertar la conciencia deben meditar intensamente en la Osa Mayor. Esa constelación irradia poderosas fuerzas espirituales y el hombre debe aprender a conversar con los genios siderales de esa constelación.

Existe una clave para trasladarse a esa constelación. La clave es meditar profundamente en una piedra amarilla que existe en el astral. Haced esta práctica en los instantes de transición entre la vigilia y el sueño y entonces os trasladaréis en cuerpo astral a la estrella más grande de la Osa Mayor donde existe una poderosa y gigantesca civilización.

Desde el siglo XVII la Tierra entró en una nueva época de despertar espiritual. Ese despertar brillará con todo su esplendor en el signo de Acuario, la futura era.

La causa de ese despertar se debe a la influencia del gran iluminado Buddha quien en el siglo XVII se convirtió en el Redentor de la humanidad marciana y se crucificó en las fuerzas de Marte para redimir a los marcianos y ayudar a nuestra humanidad terrestre con las fuerzas Buddhico-marcianas que ahora irradian desde Marte. En la próxima lección os hablaremos detenidamente de Buddha-marte.

Miguel, Gabriel, Rafael y Orifiel son los cuatro señores que rigen la balanza kármica y los cuatro vientos (Norte, Sur, Este y Oeste). Estos son los cuatro Ángeles de los cuatro puntos cardinales de la tierra. La Astrología esotérica debe vivir dentro de la Ley del perfecto equilibrio.

Lunes, Miércoles, Viernes, Domingo, Martes, Jueves y Sábado es el orden verdadero y legítimo de los días de la semana.

Este es el auténtico y legítimo calendario que la secta Católica-Romana adulteró y que a nosotros nos toca volver a restaurar para vivir de acuerdo con la Ley del equilibrio. La semana auténtica está basada sobre la Ley del verdadero equilibrio y orden planetario.

Debemos aprender a mirar con indiferencia las alternativas del placer y del dolor, de la ganancia y de la pérdida.

Dice el Bhagavad-gita:

"La mente que sigue a los errabundos sentidos hace al alma tan inválida como el bote que el viento extravía sobre las aguas".

"Mata la sensación enseña el Sutta Nipata, mira del mismo modo el placer y el dolor, la ganancia y la pérdida, la victoria y la derrota".

Los nativos de Libra deberán vivir intensamente estos párrafos presentados a fin de trascender el dolor.

Los nativos de Libra son muy hábiles para todo, pero sufren mucho en el amor, pues sus amores y su vida son tan inestables como la balanza.

PRÁCTICA

Poneos de pies, con los pies firmes y los brazos extendidos hacia los lados en forma de cruz o de balanza y moveos inclinando la cintura siete veces hacia el lado derecho y siete veces hacia el izquierdo con la intención de que todas nuestras fuerzas se equilibren en los riñones.

Fraternalmente, el Maestro de vuestra clase

Samael Aun Weor

LOGO DE LA ESCUELA ARCANA



DESARROLLO DEL AUTO-CONOCIMIENTO EN EL PRIMER GRADO DE SERVIDORES

7ª LECCIÓN

LA OBLIGACION DEL SERVIDOR

En esta lección consideraremos la cuarta frase de la Obligación del Servidor:

"Llegar a saber que todas las almas son una con la Superalma y expresar este conocimiento por medio de la fraternidad en la vida diaria, y así aprender a servir

Hasta ahora nos hemos considerado y también actuado como unidades de conciencia independientes, aunque en esencia y originalmente somos uno, sin embargo, en manifestación, nos separamos e individualizamos subjetivamente todos somos uno, pero la naturaleza separatista de la forma, durante la manifestación, lleva a cabo lo que se ha denominado la gran herejía de la separatividad".

"Todas las criaturas son inmanifestadas al principio, manifestadas en el estado intermedio, nuevamente inmanifestadas al final".

Durante la manifestación se produce la ilusión, y nos conduce a considerarnos uno y único. Más adelante estudiaremos qué es la fraternidad y lo que ella demanda de nosotros.

La Vida una se manifiesta por medio de tres grupos de vidas:

1 . Las vidas sub humanas en todos los reinos:

- Los tres reinos elementales en el arco involutivo
- el reino mineral
- el reino vegetal,
- el reino animal.

Los dos últimos están en el arco evolutivo.

2. El reino humano.

3. Las vidas superhumanas en sus múltiples graduaciones.

Como vemos, el Hombre, el Pensador, ocupa el punto intermedio entre los otros dos grupos de vidas, el subhumano y el súper humano. Por encima y más allá de él, existen rangos, grados y grupos de Hombres perfectos, Devas, Dioses y Logos. Por debajo de él hay igualmente un vasto número de vidas, que ocupan infinidad de formas en los tres mundos, cuyo objetivo final es alcanzar la divinidad.

El Hombre es el mediador, en él se unen el cielo y el infierno; es el campo de batalla y el punto de unión de todas las fuerzas.

En forma misteriosa, por intermedio del cuarto reino, el humano, se efectúa una grandiosa unificación.

La fraternidad que deben expresar todos los estudiantes esotéricos constituye algo más que el ideal sentimental y la bella teoría que tal expresión trae a nuestras mentes. Involucra ciertos reconocimientos básicos respecto a la fraternidad:

1 . **Que es un HECHO en la naturaleza, algo que existe , así el estudiante se haya dado cuenta o no.**

2. **Tiene un significado más amplio que la fraternidad en otras entidades de la familia humana, y nos vincula con las vidas superhumanas y subhumanas, de toda especie y grado.**

3. **Está basada en: la unicidad de origen, evolución y objetivo**

La fraternidad involucra obligaciones para con tres grupos de vidas, que:

Reconocemos con amoroso sentido común como inferiores a nosotros en conocimiento y realización, por no haber tenido oportunidad, y debido al breve periodo en que han ocupado una forma.

Reconocemos como iguales, con quienes mancomunadamente trabajamos en servicio y esfuerzo espirituales,

Reconocemos como espiritualmente superiores, que han progresado más que nosotros en conocimiento y realización, que con su ejemplo nos incitan a seguir sus pasos y están dispuestas a ayudarnos, hasta donde el karma lo permite, de la misma manera que estamos dispuestos a ayudar a quienes esperan nuestra ayuda.

La Ley de la Fraternidad también involucra un sentido de responsabilidad:

Hacia quienes están kármicamente vinculados con nosotros, recordando que existe karma personal, familiar, nacional y racial.

Hacia quienes están en contacto en nuestra vida diaria y que inevitablemente están vinculados con nosotros e influidos por nuestra aura magnética, lo perciban o no. De algunas personas podría decirse lo mismo que se dijo del Apóstol Pedro: "Al pasar, la sombra de Pedro curaba a todos".

De otros, en cambio puede decirse que su influencia magnética tiende a rebajar el grado de vibración y a confundir y dañar.

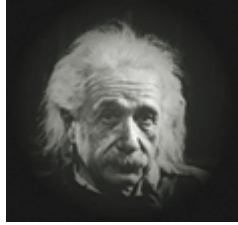
Hacia quienes podemos ayudar. Esta oportunidad frecuentemente es consecuencia del karma grupal y de las obligaciones asumidas por el discípulo o aspirante, sin que el cerebro físico tenga conocimiento de la responsabilidad asumida.

Todas las vidas que entran en nuestra esfera de influencia, tal como los animales, y las pequeñas vidas elementales que componen los tres cuerpos, a través de los cuales actuamos.

Se recomienda encarecidamente al estudiante considerar y meditar detenidamente sobre ello, pues la comprensión de la verdadera naturaleza de la fraternidad es uno de los factores que llevarán más rápidamente al Portal de la Iniciación. Implica el desarrollo de la conciencia grupal; uno de los propósitos que persigue un grupo como el nuestro, es proporcionar el campo para manifestarla entre los estudiantes de un grupo esotérico.

Debemos aprender a trabajar en formación grupal en el plano físico e interpretar la fraternidad en forma práctica. Esta es una cuestión muy vital y una de las principales razones para poder formar grupos esotéricos; podemos asegurar a los miembros que la prueba llegará y también será probada su capacidad para demostrar fraternidad.

Es de gran importancia la colaboración y el trabajo mutuos, pues nuestro progreso depende en gran parte de la actitud adoptada en tal sentido. Nuestro grupo debería ser un campo de entrenamiento para desarrollar la fraternidad en su sentido más elevado y real; debe recordarse que los vínculos establecidos entre los miembros de este grupo persistirá aún en otras vidas, porque están cimentados sobre algo más que una asociación en el plano físico.



NOTICIAS DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGIA

- PELICULA DE DIAMANTE**
- REUTILIZACION DE BASURA ELECTRONICA**
- ENCUESTA**
- UN ANCESTRO DEL ORANGUTAN**
- SE RECUPERA LA ANTIGUA CIUDAD DE TUSCULUM**
- NOTICIAS DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGIA PLUS**
- EMISIONES DE RADIO EN PULSARES**
- ASTEROIDES Y TSUNAMIS**
- INFORMACION SEGURA**
- LA RELATIVIDAD SEGUN JOHN MOFFAT**
- EXPLORANDO LA BIOSFERA DE LA CORTEZA OCEANICA**
- LA IMPORTANCIA DEL AGUA POTABLE**
- *LIBROS CIENTIFICOS**

* * * * *

-PELICULA DE DIAMANTE:

En una época de constante amenaza del terrorismo y de existencia de armas biológicas, los responsables de las agencias de seguridad buscan formas rápidas y sencillas de detectar la presencia de bioagentes peligrosos. Uno de estos métodos podría utilizar una novedosa película de diamante aplicada a un sensor compacto y fiable.

El citado sensor podría instalarse en aeropuertos, ferrocarriles metropolitanos y campos de batalla, y su función sería la de vigilar continuamente la más mínima señal de presencia de armas biológicas. Unido a un sistema electrónico moderno, no sólo haría funciones de detección, sino también de alarma y de aviso a las autoridades.

La nueva tecnología ha sido desarrollada por Robert J. Hamers, químico de la University of Wisconsin-Madison, con la ayuda de Lloyd Smith y Dan van der Weide, ambos de la misma universidad.

Hamers explica que aunque ha habido muchos avances en las tecnologías de bio-chips, conseguir una plataforma estable que pueda ser usada como sistema de vigilancia continuo (y no sólo para un único análisis) ha constituido un gran problema desde el principio. El uso de la película de diamante ha solucionado este obstáculo.

Los sensores biológicos del futuro necesitarán operar en diversos ámbitos. Además de ser capaces de detectar moléculas biológicas de interés, deberán poder beneficiarse de la amplificación de señal y de las propiedades de procesamiento proporcionadas por la microelectrónica. Dado que las películas de diamante pueden ser depositadas sobre silicio, suponen un puente perfecto entre el mundo de la electrónica en miniatura y la biología.

Los sensores no deberán tener un tamaño superior al de un sello de correos y serán instalados en todo tipo de lugares públicos, sobre todo allí donde se reúne gran cantidad de personas. Los medios técnicos para lograr algo así ya están disponibles. Los científicos han demostrado que podemos detectar la respuesta eléctrica que se produce cuando las biomoléculas se unen a la superficie de diamante.

Las películas de diamante, modificadas biológicamente, son muy duraderas y pueden aguantar múltiples ciclos de procesamiento de ADN, el material genético que puede proporcionar el diagnóstico de agentes tales como el ántrax, la peste bubónica u otras moléculas utilizadas en las armas biológicas.

Información adicional en:

<http://www.amazings.com/ciencia/noticias/140303a.html>

-REUTILIZACION DE BASURA ELECTRONICA:

Los desechos electrónicos, incluyendo ordenadores obsoletos, televisores, teléfonos móviles, baterías, equipos de audio, etc., son objeto de preocupación creciente entre las autoridades porque pueden convertirse en una fuente contaminante para los acuíferos, debido al plomo y otras sustancias tóxicas que contienen. La solución, dicen los expertos, es reciclar estos materiales y evitar que lleguen a la naturaleza.

Según un reciente análisis, un monitor informático o un televisor pueden contener más de 3 kilogramos de plomo. Si tenemos en cuenta que sólo en los Estados Unidos pronto se van enviar más de 12 millones de toneladas de desechos electrónicos a los vertederos, el problema ambiental se vuelve muy grave.

Mientras las autoridades revisan su legislación para evitar que ello suceda, científicos del Georgia Institute of Technology han realizado un estudio que sugiere que la "producción inversa", es decir, la extracción de materiales útiles a partir de los desechos electrónicos, será la solución a adoptar en los próximos años. De esta forma, materiales como el plomo, el cobre, el aluminio y el oro, así como varios tipos de plásticos, cristal y cables, podrían ser recuperados y reciclados en futuros productos.

El proceso, por supuesto, debe ser económicamente viable, y aquí reside uno de los grandes retos de la propuesta. Jane Ammons y Matthew Realff, del GIT, están diseñando estrategias para hacerlo posible. Destaca entre ellas un sistema de modelado matemático que tendrá en cuenta todas las variables que intervienen (hasta 300.000), el cual permitirá afrontar con mayor decisión cualquier iniciativa de reciclaje. Técnicamente hablando, los investigadores ya han ideado maneras de separar los diferentes metales, así como las diversas calidades de plásticos, a partir de componentes triturados y desechados.

Información adicional en:

<http://www.amazings.com/ciencia/noticias/140303b.html>

-UN ANCESTRO DEL ORANGUTAN:

Expertos en fósiles descubrieron recientemente, en Tailandia, restos de un hominoideo que podría ser el pariente más antiguo conocido de los orangutanes actuales. Gracias a la luz de sincrotón de la European Synchrotron Radiation Facility, los especialistas han podido analizar las piezas dentales recuperadas de este antiguo animal.

Los 18 dientes en estudio se encontraron en el norte de Tailandia, dentro de un fragmento de carbón. La luz de sincrotón ha permitido

estudiarlos y compararlos con los registros dentales de otros simios primitivos.

La nueva especie, llamada cf. *Lufengpithecus chiangmuanensis*, vivió hace 12 millones de años. Su aspecto parece confirmar que es el pariente fósil más próximo al actual orangután.

La técnica de microtomografía permitió reconstruir una sección vertical de diferentes dientes para mostrar el grosor del esmalte. Se generaron después modelos tridimensionales de las mandíbulas pertenecientes a un macho y a una hembra. La comparación de este material con el de los orangutanes actuales permitió hallar muchas similitudes.

El paleontólogo Jean-Jacques Jaeger, de la Universidad de Montpellier, uno de sus descubridores, advierte sin embargo que no es posible decir que la nueva especie sea un ancestro directo de los orangutanes vivos, pero sí algo muy cercano a ellos.

Se ha encontrado polen fosilizado junto a los dientes, lo que demuestra que el cf.

Lufengpithecus chiangmuanensis vivió una vez en un bosque tropical, como lo hacen hoy en día los orangutanes. El citado polen se parece al de la flora africana actual, de modo que es posible que la misma flora y fauna estuvieran presentes hace 12 millones de años en África y Asia tropical.

Información adicional en:

<http://www.amazings.com/ciencia/noticias/170303a.html>

-SE RECUPERA LA ANTIGUA CIUDAD DE TUSCULUM:

Tusculum, situada en la región italiana del Lacio, cayó en el olvido tras su destrucción a finales del siglo XII. Sus restos estaban cubiertos por una espesa capa de vegetación y, a excepción de algunos monumentos, apenas se veían. En 1994, un equipo de arqueólogos coordinado por el CSIC se decidió a investigar los restos de esta ciudad y desde entonces ha descubierto información de gran valor.

Estas acciones permitirán entender mejor la historia de Tusculum, desde el periodo arcaico (siglos VI-V a.C.), pasando por la época romana y hasta el periodo Medieval. Los hallazgos realizados han valido a los científicos del CSIC el premio internacional de restauración AR&PA 2002.

En la última campaña, a finales del año pasado, los arqueólogos terminaron de excavar una basílica jurídica del siglo I antes de Cristo decorada con pavimentos de losas y capiteles jónicos. Este edificio es uno de los pocos con planta basilical anteriores a la Roma imperial y conserva en buen estado infraestructuras como los sistemas de desagüe.

Otros hallazgos importantes han sido un pequeño templo dedicado a Mercurio (también del I antes de Cristo y decorado con mosaicos), diversas casas de la época medieval, el ábside de una iglesia de este periodo y un fragmento de fusayola, pequeño instrumento cerámico utilizado para hilar, en el que se conserva inscrita la letra alfa, primera muestra de escritura hallada en Tusculum y datada del siglo VI antes de Cristo.

Los arqueólogos, pertenecientes a la Escuela Española de Historia y Arqueología de Roma (CSIC) y a diversas universidades españolas (Alicante, Murcia, La Rioja y País Vasco), han estudiado también la ocupación de la ciudad durante la Edad Media, así como los aspectos urbanísticos de la ciudad romana.

Los orígenes de Tusculum, situada a 30 kilómetros al sur de Roma, se remontan al siglo VI antes de Cristo, fecha en la que estaba gobernada por Octavio Mamilio, casado con la hija del último rey etrusco de Roma, Tarquinio el Soberbio. Tras una época de enemistad con Roma, Tusculum pasó a ser un municipio romano (381 a.C.) y alcanzó su esplendor en la época republicana, anterior a los grandes emperadores.

Fue residencia estival de importantes personajes como Cicerón, el gran orador, y de emperadores como Tiberio o Galba. En la época medieval se convirtió en residencia de los Condes de Tusculum, familia muy vinculada al papado, hasta la destrucción de la ciudad en 1191. A

partir de entonces permaneció abandonada y el lugar exacto en el que se hallaba se fue borrando de la memoria colectiva.

La importancia de los personajes que vivieron en esta ciudad y su estrecha relación con Roma la convierte en un referente para el estudio de la historia de esta última, desde el periodo arcaico hasta la Alta Edad Media. Los monumentos construidos alrededor del foro (basílica, teatro, templos, etc.), que ahora investigan los arqueólogos españoles, proporcionan importantes datos para el conocimiento de la arquitectura romana y medieval.

Durante los nueve años de excavaciones han pasado por Tusculum casi 200 jóvenes arqueólogos españoles e italianos, ocho de los cuales realizan sus tesis doctorales sobre distintos aspectos del yacimiento. Durante las campañas de excavación, el trabajo de campo se alterna con visitas los fines de semana a ciudades como Pompeya, Roma, Nápoles, Ostia o Tarquinia.

La labor de estos investigadores, que proyectan abrir el yacimiento al público, les ha valido el premio internacional de restauración AR&PA 2002, concedido por la Diputación de Valladolid, la Junta de Castilla y León, y el Instituto Español de Arquitectura de la Universidad de Valladolid, dentro de la Feria Nacional de la Restauración del Arte y el Patrimonio AR&PA 2002. Con él se distingue a la Escuela Española de Historia y Arqueología en Roma-CSIC por su contribución a la

promoción de la investigación española en Italia. (R+D CSIC)

Información adicional en:

<http://www.amazings.com/ciencia/noticias/170303b.html>

-VIABILIDAD LIMITADA DEL VEHICULO DE HIDROGENO:

Incluso tras un período de agresiva investigación, los vehículos impulsados por células de combustible que consumirán hidrógeno no serán mucho mejores que el híbrido diesel, ya disponible, en cuanto a uso energético y emisiones de gases invernadero, hacia 2020.

-LA DISMINUCION DE UNA PROTEINA ESTA RELACIONADA CON LA ESTEATOHEPATITIS:

Un grupo de investigadores de la Universidad de Navarra ha descubierto que el descenso de la proteína prohibitina (PHB1) en el hígado está relacionado con la esteatohepatitis no alcohólica, una enfermedad que consiste en la inflamación y acumulación de grasa en este órgano.

-AUTOMOVILES MAS SEGUROS E INTELIGENTES:

Los ingenieros del mundo automovilístico están dedicando mucho tiempo a preparar tecnologías

que conviertan a los coches de la próxima generación en vehículos mucho más seguros que los actuales.

-CHIMPANCES AISLADOS:

El llamado Triángulo Goulougo, situado entre dos ríos de la selva centroafricana, se halla en una zona tan remota que los investigadores que se adentraron en él descubrieron un grupo de chimpancés muy especial, uno que ha tenido muy poco o acaso ningún contacto con los humanos.

-FLUORESCENCIA PARA MEDIR LOS COMPUESTOS DEL COMBUSTIBLE:

Un equipo del Instituto de Carboquímica de Zaragoza (CSIC) ha desarrollado una nueva técnica para medir concentraciones de familias de diferentes compuestos químicos en diesel a partir de su fluorescencia. Este procedimiento, inédito en combustibles, permitirá diseñar sistemas de control de calidad compatibles con la directiva europea que entrará en vigor en 2005.

-DEUDA DE SUEÑO:

Dormir menos de seis horas, según un estudio realizado por científicos de la University of Pennsylvania School of Medicine, supone una acumulación de efectos negativos que hará que las personas respondan cognitivamente de forma limitada, a pesar de sentirse sólo "ligeramente" cansados.

-UNA FUENTE DE CELULAS PRODUCTORAS DE INSULINA:

Un reciente hallazgo podría convertirse en una nueva avenida para el tratamiento de la diabetes. Varios investigadores han demostrado que las células de la médula ósea de ratones pueden dar lugar a células productoras de insulina en el páncreas del animal.

-PLANTAS RESISTENTES A CADMIO, ARSENICO Y MERCURIO:

Una de las soluciones que se barajan como alternativa para la limpieza de suelos contaminados por metales pesados es la fito-remediación, el uso de plantas que absorban y acumulen esos contaminantes.

-¿SON MAS FELICES LAS PERSONAS CASADAS?

Un estudio realizado sobre 24.000 personas ha encontrado que la satisfacción general respecto a la vida afecta a nuestra impresión sobre la felicidad conyugal.

-FILTROS MOLECULARES:

Imaginemos una máscara que permita a una persona respirar el oxígeno del aire sin el riesgo de inhalar un gas tóxico, bacterias o incluso virus. Un nuevo sistema de filtrado de moléculas, desarrollado en la University of Rochester, podría hacerlo más fácil.

-EMISIONES DE RADIO EN PULSARES:

Un equipo de astrónomos ha descubierto que las intensas emisiones de ondas de radio procedentes de los púlsares son generadas por estructuras de escaso tamaño. Tan pequeñas como pelotas de playa, estas estructuras son de largo los objetos de menores dimensiones detectados fuera de nuestro Sistema Solar.

Los radioastrónomos, liderados por Tim Hankins, han estudiado el púlsar que se halla en el centro de la Nebulosa del Cangrejo, situada a más de 6.000 años-luz de la Tierra. Las observaciones se efectuaron con la antena del gigantesco radiotelescopio de Arecibo, en Puerto Rico.

Los púlsares son estrellas de neutrones superdensas, los restos de estrellas masivas que explotaron como supernovas. Girando muy rápidamente sobre sí mismos, los púlsares emiten poderosos haces de ondas de radio y luz, que barren el espacio como si fueran faros. Cuando uno de estos haces se encuentra con la Tierra, iluminándola, los astrónomos pueden detectarlos en forma de pulsos (de aquí el nombre de púlsar, o estrella pulsante). El púlsar de la nebulosa del Cangrejo gira 33 veces por segundo.

Descubiertos en 1967, los púlsares seguían siendo un misterio. Hasta ahora, los científicos no sabían cómo producen sus potentes haces de radiación electromagnética. Con la ayuda de

ingenieros del NRAO, Hankins y sus colegas diseñaron y construyeron un equipo electrónico especializado que les permitió estudiar el púlsar del Cangrejo a escalas de tiempo muy pequeñas. Instalaron el equipo en Arecibo y lo utilizaron para analizar sus pulsos "gigantes", dividiéndolos en segmentos de tiempo mucho menores.

Así, descubrieron que algunos de los pulsos "gigantes" contienen subpulsos que no duran más de 2 nanosegundos. Ello implica, según los astrónomos, que las regiones que generan estos subpulsos no pueden ser mayores de medio metro, la distancia aproximada que la luz puede viajar en ese tiempo.

Este hallazgo será muy importante para entender cómo se generan las emisiones de los púlsares. La magnetosfera de estos últimos, la región situada por encima de los polos magnéticos de la estrella de neutrones, donde se generan las radioondas, es un escenario exótico, en el que la materia existe en forma de plasma.

Aquí, las partículas cargadas eléctricamente pueden responder libremente a los fortísimos campos magnéticos y eléctricos de la atmósfera de la estrella. Los subpulsos ultra-cortos detectados sólo se podrían generar mediante un extraño proceso en el que ondas de densidad en el plasma interactuarían con su propio campo eléctrico, convirtiéndose en cada vez más densas hasta alcanzar el punto de "colapso explosivo" (estallidos superfuertes de radioondas).

Información adicional en:

<http://www.amazings.com/ciencia/noticias/180303a.html>

-ASTEROIDES Y TSUNAMIS:

La caída de un gran asteroide en el océano, además de provocar un desastre ecológico, puede ocasionar una enorme ola (tsunami) capaz de barrer las costas de las tierras emergidas a miles de kilómetros de distancia. Estos acontecimientos, afortunadamente, son raros en la historia de la Tierra, pero los científicos se preguntan qué ocurre cuando los asteroides son más pequeños (y más frecuentes).

Según H. Jay Melosh, de la University of Arizona, no tenemos por qué preocuparnos. Los tsunamis generados por el impacto de pequeños asteroides (menores de 1 km de diámetro) son un peligro mucho menor de lo esperado. Melosh basa su conclusión en evidencias geológicas terrestres y en un estudio realizado por la U.S. Office of Naval Research en 1968.

Son buenas noticias, ya que además de disminuir el peligro para los habitantes de las zonas costeras, también nos ahorraremos dinero en la búsqueda sistemática de este tipo de objetos extraterrestres.

Hasta ahora, los científicos creían que los asteroides de más 100 metros de diámetro

podían representar un riesgo serio debido a su capacidad de generar grandes y destructoras olas oceánicas (los llamados tsunamis), un fenómeno que podría ocurrir una vez cada 250 años. Pero no todo el mundo estaba convencido de ello. El astrofísico J. Mayo Greenberg, del Leiden Observatory y ya fallecido, dijo en 1993 que los ciudadanos holandeses, cuyo territorio se encuentra por debajo del nivel del mar, no han sufrido ningún tsunami durante los últimos mil años.

Melosh visitó Ámsterdam en 1996 y obtuvo información adicional de varios geólogos locales, quienes habían hecho perforaciones en la roca del delta del río Rhine, obteniendo así registros geológicos de los últimos 10.000 años. Según este registro, sólo se produjo un gran tsunami hace 7.000 años. Pero su origen no fue el impacto de un asteroide, sino un corrimiento de tierras gigante que se produjo en la costa noruega.

El peligro de los asteroides pequeños como generadores de terribles olas oceánicas ha sido pues exagerado en exceso. De hecho, la conclusión de Melosh no hace sino confirmar un estudio realizado en 1968 por la U.S. Office of Naval Research. En esa época, se redactó un informe que resumía varias décadas de investigaciones sobre el riesgo que suponían las olas generadas por las explosiones nucleares. Diversos experimentos en 1965-66, en el lago Mono de California, demostraron que las olas producidas por bombas o meteoros eran mucho menores que las provocadas por terremotos.

Una buena parte de la energía se disipa antes de que las olas alcancen la costa, sobre todo si el lugar de impacto tiene una gran profundidad. El informe de 1968, sin embargo, permaneció secreto hasta su publicación en 2002.

Información adicional en:

<http://www.amazings.com/ciencia/noticias/180303b.html>

-INFORMACION SEGURA:

Si los datos de su compañía son realmente importantes, querrá almacenarlos de forma segura. Paul Greenfield y Paul Watters, del CSIRO australiano, le proponen una buena alternativa: colóquelos en Internet.

Los dos expertos en ciencia informática están desarrollando tecnologías que permitirán a los colaboradores de las empresas virtuales guardar información en la red. Para Greenfield, Internet se ha convertido en una plataforma mundial para aplicaciones distribuidas, servicios e información. Como consecuencia de ello, muchos negocios utilizan la red para formar empresas virtuales temporales, que sólo se adaptan a las necesidades de un único proyecto o contrato.

En dichas empresas virtuales, los colaboradores, socios y competidores, pueden cooperar durante un tiempo, compartiendo de

forma segura datos sin transferir su control o propiedad efectiva a ninguno de ellos.

No es un problema de falta de espacio de almacenamiento. Éste es hoy en día lo bastante barato como para que no suponga un problema. La verdadera cuestión radica en disponer de sistemas de almacenamiento inteligentes que tengan en cuenta las necesidades de seguridad y flexibilidad de las empresas, sobre todo cuando precisan compartir información y procesos de negocio.

El almacenamiento de los datos en Internet sólo será útil si éstos permanecen de forma absolutamente segura, privada y siempre disponibles. Para conseguirlo, se fragmentarán los datos, encriptándolos, protegiéndolos contra el borrado, copiándolos y distribuyendo los distintos paquetes de forma aleatoria en servidores de todo el mundo. Ningún servidor contendrá la información sobre qué datos originales se conservan o cómo reconstruirlos.

Los detalles sobre cómo los fragmentos estarán almacenados se derivarán de una clave segura proporcionada a los usuarios autorizados. Sólo aquellos que posean dicha clave podrán recuperar los bloques, descryptarlos y formar los archivos originales.

Otra ventaja del almacenamiento en Internet es la disponibilidad absoluta, ya que ello no dependerá de si algún servidor está caído o ha fallado.

El sistema de Greenfield y Watters, además, es capaz de detectar si la información original ha sido manipulada y cambiada. Ya existen prototipos del sistema funcionando, y se sigue trabajando en optimizar la distribución y obtención de los fragmentos de datos, claves seguras, etc.

Información adicional en:

<http://www.amazings.com/ciencia/noticias/190303a.html>

-LA RELATIVIDAD SEGUN JOHN MOFFAT:

El profesor de física John Moffat tiene sus propias ideas sobre la teoría que hizo famoso a Albert Einstein, la columna vertebral sobre la que los cosmólogos actuales han intentado explicar cómo se inició el universo y, quizá, cómo acabará.

A pesar de la genialidad de Einstein, sus teorías no han carecido de problemas: cómo explicar la expansión del universo y la existencia de una misteriosa materia de "masa negativa", son algunos de ellos. En 1981, apareció el modelo del universo inflacionario que trataba de resolver algunos de estos problemas. Sugería que durante una fracción de segundo, al comienzo del universo, éste se expandió a un ritmo exponencialmente rápido. Pero incluso esta teoría dejaba algunas cuestiones sin responder.

A principios de los años 90, Moffat propuso una teoría radicalmente alternativa: que la velocidad de la luz había sido mucho más rápida en el momento del Big Bang, el gran estallido que dio origen al universo. Sus cálculos sugerían que la luz viajó a 1.030 veces su valor actual (300.000 km/s) justo después de este inicio explosivo.

Obviamente, la nueva teoría fue recibida con gran escepticismo por la comunidad científica mundial, por cuanto cambiaba de manera sustancial a la de Einstein.

El pasado mes de enero, sin embargo, el astrofísico teórico Joao Maguelijo, del Imperial College London, publicó un libro llamado "Faster than the Speed of Light", describiendo sus teorías sobre la variabilidad de la velocidad de la luz y reconociendo los trabajos de Moffat. En agosto de 2002, la revista Nature había publicado un artículo de Paul Davies, del Australian Centre for Astrobiology, que continuaba examinando la teoría de Moffat.

Otros científicos, como Michael Duff, de la University of Michigan, por cierto un buen amigo de Moffat, se han distinguido por dar a conocer una opinión contraria. Duff cree que los seguidores de Moffat confunden un cambio en la física con un cambio en las unidades utilizadas para medirla. Para él, preguntar si la luz ha modificado su velocidad a lo largo de las escalas cosmológicas de tiempo es como preguntarse si el número de litros que hay en un galón ha cambiado.

En un sentido u otro, queda claro que las ideas de Moffat no dejan indiferentes a los físicos. Aunque ya casi retirado, el profesor sigue publicando artículos de forma regular sobre la cuestión, y ha ofrecido recientemente conferencias en Francia y Portugal. Moffat está contento porque, aunque tenga detractores, su teoría al menos está siendo sometida a un escrutinio científico serio. Espera que su labor sirva y contribuya al avance de la Cosmología.

Información adicional en:

<http://www.amazings.com/ciencia/noticias/190303b.html>

-EXPLORANDO LA BIOSFERA DE LA CORTEZA OCEANICA:

La extracción de muestras de roca procedentes del fondo marino confirma la existencia de una gran cantidad de organismos vivos que dan forma a una biosfera casi desconocida, "de otro mundo". Las muestras se obtuvieron mediante largas "agujas hipodérmicas" desplegadas desde un buque oceanográfico.

Tales agujas son en realidad sondas de unos 5 metros de largo, lo bastante sólidas como para penetrar en la corteza volcánica submarina y capaces de recolectar muestras para su posterior estudio. Fueron desplegadas en varios puntos de la placa Juan de Fuca, a unas 200 millas frente a la costa de Washington y Oregón.

Los científicos han sabido desde hace unos 20 años que existen organismos viviendo en áreas donde se está creando corteza oceánica, zonas ricas en hierro, azufre y otros metales pesados, sujetas a frecuentes erupciones volcánicas y dotadas de campos de chimeneas hidrotermales que inyectan agua supercaliente en los océanos.

Pero este tipo de paisaje es sólo la punta del iceberg. Aparte de las regiones más activas, existen otras más viejas, de hasta decenas de millones de años de antigüedad. Son éstas las que un grupo de investigadores ha estado explorando últimamente, y en ellas se ha descubierto una especie de incubadora microbiana de proporciones globales. En efecto, este tipo de áreas está presente en todo el mundo y podría ser el hábitat de colonias biológicas de grandes proporciones.

Pero los trabajos apenas se han iniciado. El 3 de enero se publicó el primer informe sobre microbios viviendo en una sección de corteza de 3,5 millones de años, presentado por H. Paul Johnson, de la University of Washington, y otros colegas de la University of Hawaii, la Oregon State University y la University of Illinois.

Ahora, el mismo equipo está cultivando microbios procedentes de áreas tan viejas como la anterior (3,5 millones de años), nuevas (volcánicamente activas), y de otras que no se ven afectadas por fuerzas tectónicas (fondo marino "normal"). Estas últimas conforman el 90 por ciento de la corteza submarina, y lo más

interesante sobre ellas es que se parecen mucho (en cuanto a porosidad, sedimentos y temperaturas) a las zonas más activas, a pesar de que en algunos casos tienen más de 100 millones de años de antigüedad.

Según los análisis realizados, los microorganismos extraídos durante las expediciones oceanográficas crecen especialmente bien a altas temperaturas (de hecho, a mayor temperatura que la que tenían las zonas de donde procedían). Esto quiere decir que su lugar de origen se encuentra a mayor profundidad en la corteza oceánica, quizá a más de medio kilómetro por debajo del fondo marino.

Las muestras que se obtienen han sido tratadas con mucho cuidado, para evitar su contaminación. Las sondas utilizadas han sido diseñadas para garantizar su seguridad, y pueden conseguir muestras 200 veces mayores que con otros sistemas. El submarino robótico Jason II se emplea para supervisar los trabajos en el fondo oceánico.

Información adicional en:
<http://www.amazings.com/ciencia/noticias/200303a.html>

-LA IMPORTANCIA DEL AGUA POTABLE:

La celebración el 22 de marzo del World Water Day, impulsado por las Naciones Unidas, es un nuevo paso para concienciar a la opinión pública de la importancia que tiene el agua para los pueblos. Un informe muestra el estado actual de las reservas mundiales.

Entre los investigadores que han participado en este informe se encuentra Slobodan P. Simonovic, de la University of Western Ontario, quien se ha ocupado de poner de manifiesto los conflictos que se producen con relación a la posesión o disponibilidad de agua.

Son muchos los problemas que afectan a esta disponibilidad, en todo el mundo, y las naciones deberían movilizarse para hacer de este elemento un bien universal que hay que cuidar y repartir adecuadamente.

En la actualidad, 1.100 millones de personas carecen de acceso a agua potable, mientras que 2.400 millones no la poseen en suficiente cantidad como para mantener una buena higiene.

Más de 6.000 niños mueren diariamente debido a enfermedades asociadas con el consumo de agua en mal estado. De hecho, el agua no potable y la falta de higiene causan el 80 por ciento de las enfermedades del mundo subdesarrollado.

Hay que tener en cuenta que la descarga de agua de un inodoro occidental es superior a la que una persona del tercer mundo puede utilizar para lavar, beber, limpiar y cocinar en todo un día. Por otro lado, el consumo de agua ha crecido el doble que la población durante el último siglo.

En los países en vías de desarrollo, hasta el 90 por ciento del agua residual es descargada sin tratamiento alguno.

Paralelamente, las inundaciones afectaron durante los años 90 al 75 por ciento de las personas que experimentaron algún tipo de desastre natural, causando el 33 por ciento de las pérdidas estimadas para tales desastres.

En un país como Canadá, donde se dispone de mucha más agua dulce que en otros países del mundo, también existen problemas. Por ejemplo, los niveles de los Grandes Lagos están fluctuando tanto que será necesario su vigilancia diaria. El 26 por ciento de los canadienses consumen agua procedente del subsuelo para uso doméstico. Si ésta se contamina, será difícil volver a hacerla potable.

Además, el propio país experimenta grandes desequilibrios en la disponibilidad de agua dulce. Por ejemplo, el 60 por ciento de dicha agua se halla en el norte, mientras que el 90 por ciento de la población se encuentra en el sur, dentro de la franja de 300 km que bordea la frontera con los Estados Unidos. Para resolver

esto ha sido necesario construir más de 600 grandes embalses y más de 60 trasvases entre cuencas.

Si Canadá tiene estos problemas, a pesar de su indudable riqueza acuática, podemos imaginar aquello a lo que se enfrentan las naciones pobres del resto del mundo, que no tienen acceso libre a este recurso fundamental. El World Water Forum, que se celebra en Kyoto, Japón, reúne a más de 10.000 responsables gubernamentales, miembros de organizaciones, científicos, etc., para debatir esta crisis mundial y sus soluciones.

Información adicional en:

<http://www.amazings.com/ciencia/noticias/200303b.html>

LIBROS CIENTIFICOS

Si buscas adquirir un libro científico específico, puede que lo encuentres siguiendo este enlace hacia el apartado correspondiente de la librería virtual Amazon:

<http://www.amazon.com/exec/obidos/redirect-home/thesciencebookbo>

Consulta también la web de The Science Book Board:

<http://www.amazings.com/sbb/index.html>

LIBROS RECOMENDADOS DE LA SEMANA:

-Space Development and Cooperation Among All Pacific Basin Countries. Ninth International Space Conference of Pacific-Basin Societies. Peter M. Bainum; Joan Johnson-Freese; Takashi Nakajima; Kuninori T. Uesugi (Edits.). 2002. Univelt, Inc.

Más información en:

<http://amazings.com/sbb/reviews/review0495.html>

-Spaceflight Mechanics 2002 - Part I. Kyle T. Alfriend; Beny Neta; Kim Luu; Cheryl A. Hilton Walker (Edits.). 2002. Univelt, Inc.

Más información en:

<http://amazings.com/sbb/reviews/review0512.html>

-Spaceflight Mechanics 2002 - Part II. Kyle T. Alfriend; Beny Neta; Kim Luu; Cheryl A. Hilton Walker (Edits.). 2002. Univelt, Inc.

Más información en:

<http://amazings.com/sbb/reviews/review0513.html>

-The Continuing Story of International Space Station. Peter Bond. 2002. Springer Verlag.

Más información en:

<http://amazings.com/sbb/reviews/review0491.html>

-The Hundred Greatest Stars. James B. Kaler. 2002. Springer Verlag.

Más información en:

<http://amazings.com/sbb/reviews/review0506.html>

-The Japanese and Indian Space Programmes. Two Roads Into Space. Brian Harvey. 2000. Springer Verlag.

Más información en:

<http://amazings.com/sbb/reviews/review0502.html>

-The Space Shuttle Decision, 1965-1972. History of the Space Shuttle. Vol. 1. T.A. Heppenheimer. 2002. Smithsonian Institution Press.

Más información en:

<http://amazings.com/sbb/reviews/review0515.html>

-To Reach the High Frontier. A History of U.S. Launch Vehicles. Roger D. Launius & Dennis R. Jenkins (Edits.). 2002. The University Press of Kentucky.

Más información en:

<http://amazings.com/sbb/reviews/review0510.html>

-We Have Capture. Tom Stafford and the Space Race. Thomas P. Stafford & Michael Cassutt. 2002. Smithsonian Institution Press.

Más información en:

<http://amazings.com/sbb/reviews/review0514.html>

**FUENTE: Editores: Manuel Montes
(mmontes@ctv.es) / Jorge Munje**

<http://www.amazings.com/ciencia/index.html>

EL PELICANO Zerión



El pelícano es uno de los principales símbolos de los Rosacruces y del grado diez y ocho de la Masonería. Representa la consagración a la Gran Obra, es decir, el cultivo del centro espiritual del Cristo. En el simbolismo masónico, es el emblema más característico de la caridad, como también de la muerte y del renacimiento perpetuo de la naturaleza, ya que esta ave llega al máximo del sacrificio, perforando su pecho para abrir su corazón, permitiendo así que sus críos puedan nutrirse cuando están desfalleciendo de hambre y de sed.

Dice Manly P. Hall: “en el simbolismo masónico, la sangre del pelícano significa el Trabajo Secreto por medio del cual, el hombre es elevado de la esclavitud de la ignorancia a la condición de libertad conferida por la sabiduría”.

Como el grado Rosacruz se basa en el simbolismo rosacruceano y hermético, el pelícano es una alegoría del recipiente en el cual los experimentos de la alquimia, se

realizan y la sangre, es la misteriosa tintura, por medio de la cual los metales groseros son transmutados en oro espiritual. Tanto la rosa como el pelícano significan la más alta expresión del amor humano y divino.

Es un ave marina que debe sumergirse en las aguas para obtener su alimento y el de sus hijos. Los polluelos, siete, representan los siete principales centros de energía o chakras, en relación con las glándulas endógenas: pineal, pituitaria, tiroides, timo suprarrenales, páncreas y gónadas.

El océano es una alegoría de las aguas de la vida que nos recuerda el primer capítulo del Génesis donde dice: “El Espíritu de Dios se movía sobre la faz de las aguas”. El agua es la base de toda vida, de toda transformación y de toda posibilidad de evolución; es un símbolo que debiera llevarnos a meditar acerca del milagro de la vida.

Así como en el planeta fue necesaria la existencia del agua para la manifestación y la

evolución de la vida, así también en el campo espiritual —dice la ciencia esotérica— “las aguas de la existencia” están representadas en la esfera germinal, en donde duermen todas las posibilidades que se encuentran latentes en el ser humano: el cuerpo, la salud, la genialidad, la armonía espiritual, la educación de la sensibilidad y de la consciencia relativas.

El pelícano representa el aspecto Crístico, es decir, la sensibilidad. Debe sumergirse en las alegóricas aguas, para obtener de ellas su nutrición y su poder, porque es allí donde radica la fuerza. Solamente la espiritualidad, solamente el centro místico que está en relación con el corazón, puede dirigir a través de nuestro endoconsciente, el alimento o nutrición espiritual a cada uno de los centros de energía.

Por eso se dice que el Cristo se sacrifica para redimir al mundo; para redimirnos de nuestros vicios, errores y salvarnos de la esclavitud de la materia, como así lo expresara San Pablo en Gálatas 4, 19: “Hijitos míos, por quienes vuelvo a sufrir dolores de parto, hasta que Cristo sea formado en vosotros”.

De la esfera de las aguas surge radiante una cruz blanca (ver foto anexa); es la “Cruz blanca del Redentor”—como bien lo decía Eliphaz Levi—. La redención se obtiene cuando inteligentemente se trabaja en los simbólicos cuatro estados de la materia, representados por la cruz, cuya radiante blancura es la pureza, espiritualidad y sentido místico de aquél que transita conscientemente el camino del ennoblecimiento y del perfeccionamiento espiritual.

Esta cruz corresponde a la “cruz del calvario”, aquella con su base más larga que sus

extremos. La cruz no representa exclusivamente al cristianismo, pues según H. P. Blavatsky, “era ya conocida y utilizada para fines místicos, miles de años antes de nuestra era”. Era un símbolo cósmico y fisiológico, que figuraba indispensablemente en varios rituales de Egipto, Grecia, Babilonia, India, China, México y Perú. En Egipto, Horus aparece algunas veces con la cruz larga “latina”, al igual que con la cruz pastoral griega que también es egipcia. La cruz del calvario tan común en el mundo cristiano, se encontró en el pecho de las momias.

Las letras simbólicas “INRI”, de la cruz del calvario relacionadas con la crucifixión, significan esotéricamente en latín: Igne Natura Renovatur Integra, es decir que “la naturaleza toda, se renueva por la acción del fuego”. Profunda verdad, porque el calor en sus distintos grados de actividad, permite todas las funciones, físicas, químicas y biológicas, actuando en los cuatro estados de la materia: sólidos, ! líquidos, gases y el radiante o ígneo.

Desde el punto de vista hebraico, la I es IAM (agua), N es NOUR (fuego), R es RUACH (aire) y la última I es IABEHAH (tierra). Son los cuatro estados de la dualidad Materia-Energía, que permiten la constitución molecular y biológica y la actividad psico-anímica del Ego evolucionante, porque son cuatro los elementos biogénicos absolutamente indispensables para toda vida: carbono, nitrógeno, oxígeno e hidrógeno.

La Rosa en el centro de la cruz, es el ideal místico de los Rosacruz. Es el símbolo del alma, de la armonía y de la belleza interna que aspira a desarrollar día tras día el sincero estudiante de lo espiritual.

La rosa es una flor que cuando se cultiva y se cuida, es aromada, fragante, de gran belleza, de sutiles y delicados encantos, pero si crece silvestre, sin atención, es pequeña, sin aroma y pasa casi inadvertida. Así es el alma. El ser humano que se cultiva interiormente se torna magnético, atractivo y esplendoroso para todos aquellos que entran en contacto con él; pero quien no cultiva sensibilidad, bondad y armonía, sino emociones destructivas, mente racional, egotismo, odios y pasiones de toda índole, entonces su alma, su rosa espiritual se marchita, tornándose en un ser eléctrico y desagradable a quien todos le huyen.

Hacer florecer la rosa en el centro de la cruz, es seguir el sendero del amor fraternal y conscientivo.

El sendero de espinas en el que nos punzamos con nuestros actos negativos, es el sendero del dolor, que nos lleva a reflexionar cuando estamos transitando el sendero equivocado.

Amor y dolor, son exactamente las dos vías que propician el despertamiento espiritual de la humanidad. El amor, hace posible la elevación anímica y el dolor como reacción a nuestros equivocados actos, nos lleva a meditar en que hay cosas de más trascendencia en la vida y en la naturaleza, que nuestro egoísmo.

En la cima de la cruz se encuentra una corona; es la consciencia que debemos actualizar día tras día con sabiduría e inteligencia, para conocer todos los misterios de la Vida. De ella sale un compás, símbolo masónico, que representa la capacidad de la consciencia de incrementar los conocimientos y desarrollar mayor inteligencia y sabiduría; el cielo infinito es la Vida Universal, el Alma del Mundo.

De la consciencia humana normal debemos ir a la supra-consciencia, que nos pone en contacto con nuestro pasado y nos hace intuir proféticamente nuestro futuro; pero de la supra-consciencia debemos llegar algún día a la ultra-consciencia, consciencia Cósmica, que es el ideal de todo aquel que esté transitando un sendero espiritual. Vincularse a la consciencia Cósmica es unirse a lo Dios, a lo Divino, para seguir perfeccionándose en tiempo y espacio.

**FUENTE : Enviado por el Hermano de Luz.
Zerión**